

# Диагностика по капле крови. Кристаллизация биожидкостей.

## Книга 5.

### Обзор литературы по кристаллизации биожидкостей.

Краевой Сергей Александрович  
Колтовой Николай Алексеевич

[Koltovoi.nethouse.ru](http://Koltovoi.nethouse.ru)  
[koltovoi@mail.ru](mailto:koltovoi@mail.ru)

Версия 5.0

Москва – Смоленск  
2016

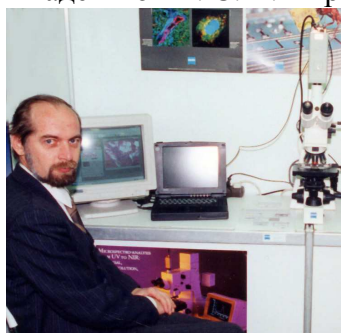
Электронный математический и медико-биологический журнал  
«Математическая морфология»

---

Сведения об авторах:



Краевой Сергей Александрович, доктор медицинских наук, заместитель министра здравоохранения РФ. Окончил Военно-медицинскую Академию им. С.М. Кирова.



Колтовой Николай Алексеевич (Москва) окончил МФТИ с отличием, кандидат физико-математических наук. Много лет проработал в представительстве фирмы Zeiss в Москве, председатель "Image Processing Club". Специализация-оптика, микроскопия, системы анализа изображений, исследование биожидкостей, спектральные методы исследования в медицине, спектральные методы ранней диагностики рака, кристаллизация биожидкостей.

---

УДК 548.5; 612.461.1

Краевой С.А., Колтовой Н.А. Обзор литературы по кристаллизации биожидкостей. Книга 5. - Москва-Смоленск: Электронный математический и медико-биологический журнал "Математическая морфология", 2016. - 300 с. - 1 Илл.

Аннотация.

В книге приводится список литературы, посвященный одному из перспективных методов диагностики заболеваний на основе кристаллизации капли биожидкости. Метод является простым, не требует дорогостоящего оборудования, оперативным, дешевым, безреагентным. Метод позволяет оценить общее состояние организма, нарушение работы отдельных подсистем организма, проводить мониторинг состояния организма, проводить скрининговые обследования, выявлять заболевания на ранней стадии. Метод позволяет выявлять раковые заболевания на ранней стадии. Книга предназначена для врачей, которые хотят разрабатывать и применять новые эффективные методы диагностики. Библиография включает 2432 ссылки. Собраны работы, выполненные в 52 городах нашей страны и из ближнего зарубежья. Представлены работы практически всех коллективов и групп, которые работают в области кристаллизации биожидкостей. Описано около 200 патентов по этой тематике.

Ключевые слова: биожидкость, кристаллизация, ранняя диагностика онкологических заболеваний, сыворотка крови, капля крови, мониторинг, дегидратация, тезиография, гемосканирование.

Рецензенты: д.м.н., профессор Фаращук Н. Ф.; д.м.н., профессор Глотов В. А.

---

S. Kraevoy, N. Koltovoy

Review of the literature on the crystallization bioliquids. Volume 5. - Moscow-Smolensk: Electronic mathematical and biomedical journal "Mathematical Morphology", 2016. - 300 p. - 1 Fig.

Abstract.

The book provides a list of references, on one of the promising methods for diagnosis of diseases on the basis of crystallization drops bioliquids. The method is simple, does not require expensive equipment, operational, cheap, non-reagent. The method allows to assess the overall condition of the body, the violation of individual subsystems of the organism, monitor the condition of the body, to carry out the screening tests, to detect the disease at an early stage. The method allows to detect cancers at an early stage. The book is intended for physicians who want to develop and apply new and effective methods of diagnosis.

Keywords: biological liquids, crystallization, early diagnosis of cancer, blood serum, blood drop, monitoring, dehydration, teziografiya, haemoscanning, drying drops.

---

**Содержание:**

- Российские конференции по кристаллизации биожидкостей.
- Зарубежные конференции по кристаллизации биожидкостей.

- Санкт-Петербург, Ловиц Т.Е.
- Израиль, Рапис Е.Г.
- Москва, Шатохина С.Н.
- Москва, МОНИКИ.
- Краснодар, Савина Л.В.

- Архангельск
- Астрахань
- Барнаул
- Благовещенск
- Великий Новгород
- Владивосток
- Владикавказ
- Владимир
- Волгоград
- Воронеж
- Екатеринбург
- Иваново
- Ижевск
- Иркутск
- Казань
- Калинин
- Калининград
- Камышин
- Кемерово
- Киров
- Краснодар
- Красноярск
- Курск
- Москва
- Нижний Новгород
- Новосибирск
- Омск
- Орел
- Оренбург
- Пенза
- Переславль-Залесский
- Пермь
- Петрозаводск
- Подольск
- Ростов-на-Дону
- Рязань
- Самара
- Санкт-Петербург
- Саранск
- Саратов
- Саров

- Смоленск
- Симферополь
- Ставрополь
- Стерлитамак
- Тамбов
- Тверь
- Томск
- Тула
- Ульяновск
- Уфа
- Хабаровск
- Челябинск
- Чита
- Элиста
- Ярославль

### **Зарубежные страны.**

- Армения
  - Белоруссия
  - Грузия
  - Казахстан
  - Киргизия
  - Латвия
  - Молдавия
  - Таджикистан
  - Туркменистан
  - Узбекистан
  - Украина
- 
- Патенты
  - Разное

---

### Table of Contents:

- Saint-Petersburg-Lovitz TE
- Israel-Rapis EG
- Moscow-Shatokhina SN
- Moscow-MONICA
- Krasnodar-Savina LV

- Archangel
- Astrakhan
- Barnaul
- Blagoveshchensk
- Novgorod
- Vladivostok
- Vladimir
- Volgograd
- Voronezh
- Ekaterinburg
- Ivanovo
- Irkutsk
- Izhevsk
- Kalinin

- Kaliningrad
- Kaluga
- Kamishin
- Kemerovo
- Kirov
- Krasnodar
- Krasnoyarsk
- Kursk
- Moscow
- Nizhny Novgorod
- Novosibirsk
- Omsk
- Eagle
- Orenburg
- Penza
- Pereslavl
- Perm
- Petrozavodsk
- Podolsk
- Rostov-on-Don
- Ryazan
- Samara
- Saint-Petersburg
- Saransk
- Saratov
- Sarov
- Smolensk
- Stavropol
- Sterlitamak
- Tambov
- Tver
- Tomsk
- Tula
- Ulyanovsk
- Ufa
- Khabarovsk
- Chelyabinsk
- Chita
- Elista
- Yaroslavl

Foreign countries

- Armenia
- Belarus
- Georgia
- Kazakhstan
- Kyrgyzstan
- Latvia
- Moldova
- Tajikistan
- Turkmenistan
- Uzbekistan
- Ukraine
- Patents

Таблица 1. Количество публикаций по годам по теме кристаллизации биожидкостей в России.

Год	Статьи	Диссертации	Патенты
1972	0	0	0
1973	5	0	0
1974	3	0	0
1975	3	0	0
1976	6	0	0
1977	8	0	0
1978	5	0	0
1979	12	0	1
1980	11	0	0
1981	10	0	0
1982	11	0	1
1983	17	0	0
1984	21	0	0
1985	27	0	0
1986	22	0	1
1987	39	0	2
1988	48	0	5
1989	44	0	0
1990	42	2	3
1991	53	0	2
1992	51	2	5
1993	16	0	0
1994	47	3	3
1995	50	4	4
1996	34	1	1
1997	85	0	10
1998	74	3	9
1999	80	3	11
2000	76	3	10
2001	156	4	13
2002	122	6	10
2003	181	8	22
2004	201	12	19
2005	204	16	15
2006	167	7	13
2007	177	7	11
2008	183	8	10
2009	199	14	17
2010	222	5	6
2011	177	4	11
2012	202	5	14
2013	96	0	2
2014	46	0	0
<b>Всего</b>	<b>3256</b>	<b>117</b>	<b>231</b>

## **Российские конференции по кристаллизации биожидкостей.**

1997-1-я Всероссийская научно-практическая конференция.

Кристаллографические методы исследования в медицине. 14-15 октября 1997. Сборник научных трудов. Москва. МОНИКИ. 1997. 138с.

2001-2-я Всероссийская научно-практическая конференция.

Морфология биологических жидкостей в диагностике и контроле эффективности лечения. 22-23 ноября 2011. Сборник научных трудов. Москва. МОНИКИ. 2001. 114с.

2004-3-я Всероссийская научно-практическая конференция.

Функциональная морфология биологических жидкостей. 15-16 июня 2004. Сборник научных трудов. Москва. МОНИКИ. 2004. 116с.

2010-DROPS-2010.

Первая международная конференция и Всероссийская молодежная школа.

Процессы самоорганизации в высыхающих каплях многокомпонентных жидкостей: эксперименты, теория, практика. 3-6 мая 2010. Астраханский Государственный Университет. Астрахань. 2010. 208с.

<http://mathmod.aspu.ru/?id=169>

2012-DROPS-2012.

Вторая международная конференция и Всероссийская молодежная школа. Процессы самоорганизации в высыхающих каплях многокомпонентных жидкостей: эксперименты, теории, приложения. 17-22 сентября 2012. Астраханский Государственный Университет. Астрахань. 2012. 243с.

<http://mathmod.aspu.ru/?id=199>

---

## **Зарубежные конференции по кристаллизации биожидкостей.**

1998-Crystallisation Workshop. Paris 22 June 1998.

Commission for Scientific and Technical Research on Safety and Health in the Extractive Industries, French Ministry of the Economy, Finance and industry, 1998.

2013-DROPLETS-2013

1<sup>st</sup> International Workshop on:

Wetting and evaporation: droplets of pure and complex fluids. 17-20 June. Marseillies. France.

<http://dme-iusti.polytech.univ-mrs.fr/droplets2013/index.html>-сайт.

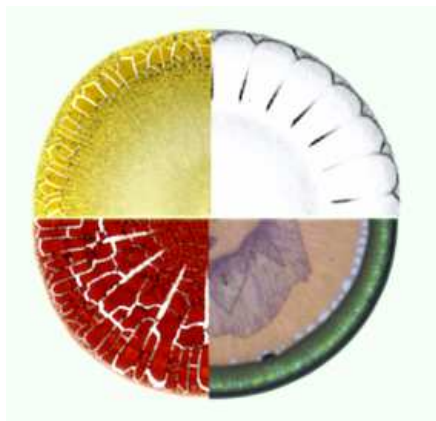


Рис. 1. Эмблема конференции DROPLETS-2013.

---

Санкт-Петербург, Академия Наук  
**Ловиц Товий Егорович (Иоганн Тобиас).**

Ловиц Т.Е.

Nue Bemerkungen uber das krystallisieren ds Kochsalzes. Chem. Ann.v.Crell, 1793, 1, p.313-319.  
Новые наблюдения над кристаллизацией поваренной соли.

Лович Т.Е.

Наблюдения над кристаллизацией обыкновенной соли посредством холода и новый способ очистки этой соли. Nova Acta Acad. Sci. 1794, 8, p.364-369.+

Ловиц Т.Е.

Изложение новых наблюдений над кристаллизацией солей, а также нового изобретения, касающегося образования солями правильных кристаллов. Nova Acta Acad. Sci. 1798, 11, p.271-288.+

Ловиц Т.Е.

Показание нового способа испытывать соли. Технологический журнал. 1804. т.1. ч.3. с.27-41.

Ловиц Т.Е.

Опыт изъяснения различных явлений, которые бывают во время кристаллообразования солей. Технологический журнал. 1805. т.2. ч.1. с.50-62.+

Ловиц Т.Е.

Избранные труды по химии и химической технологии. Издательство АН СССР. Москва. 1955. 618с.+

1919-Вальден П.И. Наука и жизнь. Ч.II, 58. 1919. О работах Ловица Т.Е.

---

**Рапис Елизавета Гдальевна (1927-2012).**

Россия-Ашхабад, Туркменский НИИ глазных болезней (до 1995 г.)

Израиль, Тель-Авивский Университет,

Медицинский факультет, Медицинский центр Саклер.

Лаборатория прикладной физики, Группа изучения симметрии.

Рапис Е.Г.

Кристаллография в офтальмологии. Всесоюзный съезд офтальмологов. Киев. 1973. с.56-57.

Рапис Е.Г. Шевелева А.П. Аширов А.А. Рожавская А.Д.

Использование методов кристаллографии в офтальмологии. 4-й съезд офтальмологов СССР. Киев. 1973. т.1. с.360-364.

Рапис Е.Г.

Способ исследования стекловидного тела. Удостоверение №108 на рационализаторское предложение. Ашхабад. Туркменский НИИ глазных болезней. 1974.

Рапис Е.Г.

Способ поляризационной микроскопии для исследования хрусталика. Удостоверение №169 на рационализаторское предложение. Ашхабад. Туркменский НИИ глазных болезней. 1975.

Рапис Е.Г.

Использование метода поляризационной микроскопии для исследования хрусталика. Офтальмологический журнал. 1976. 2. с.128-130.



Рапис Е.Г. Юдина Л.К.  
Поляризационная микроскопия стекловидного тела глаза. Офтальмологический журнал. 1976. №2. с.128-130.

Рапис Е.Г.  
Микрокристаллооптический метод способ использования стекловидного тела человека и животных в норме и при гемофтальме. Вестник офтальмологии. 1976. №4. с.62-67.

Рапис Е.Г.  
Микрокристаллооптический способ исследования стекловидного тела человека и животных. Здоровоохранение Туркменистана. 1978. №9. с.17-20.

Рапис Е.Г. Юдина Е.П.  
Значение метода поляризационной микроскопии для исследования холестерина в стекловидном теле при гемофтальме. Здоровоохранение Туркменистана. 1978. №8. с.32-35.

Рапис Е.Г.  
Патологическая анатомия и патогенез гемофтальмаю Диссертация доктора медицинских наук. Новосибирск. 1984.

Рапис Е.Г.  
Образование упорядоченной структуры при высыхании пленки белка. Письма в Журнал технической физики. 1988. т.14. №17. с.1560-1564.+

Волков В.В. Данилов А.В. Рапис Е.Г.  
Гемофтальмология. Л.: Медицина, 1990. 62 с.

Рапис Е.Г. Гасанова Г.Ю.  
Автоволновой процесс в динамике фазового перехода в пленке белка. Журнал технической физики. 1991. т.61. №4. с.62-71.+

Рапис Е.Г. Ботин А.С. Заикин А.Н.  
Конференция к 100-летию Федоровских групп. Ленинград. 1991.

Рапис Е.Г.  
К вопросу о самоорганизации белка. Письма в Журнал технической физики. 1995. т.21. №9. с.13-20.+

Рапис Е.Г.  
О магнитной чувствительности протеина. Письма в Журнал технической физики. 1997. т.23. №7. с.28-38.+

Rapis E.G.  
Folding Protein/ Diagnostics in Biologie and Madicine. International Symposium Stability and folding Fundamental and Medical Aspects/ Russia/ Moscow. 1998. p.185.

Рапис Е.Г. Тель-Авивский Университет. Тель-Авив. Израиль  
Ботин А.С. Заикин А.Н. Институт теоретической и эксперим. биофизики РАН. Пущино  
Буравцев В.Н. Институт химической физики РАН. Москва  
Автоволновая конденсация в белковых средах. Второй съезд Биофизиков России. Москва. 1999. с.443.

- Рапис Е.Г. Самосборка кластерных пленок белка в процессе конденсации (аллотропная неравновесная некристаллическая форма). Журнал технической физики. 2000. т.70. №1. с.122-133.+
- Рапис Е.Г.  
Свойства и виды симметрии твердотельной кластерной фазы белка. Журнал технической физики. 2001. т.71. №10. с.104-111.+
- Рапис Е.Г.  
Белок и жизнь (самосборка и симметрия наноструктур белка). Иерусалим. Москва. ЗЛ. Милта-ПКПТИТ. 2002. 257с. Книга.
- Рапис Е.Г.  
Изменение физической фазы неравновесной пленки комплекса белков плазмы крови у больных с карциномой. Журнал технической физики. 2002. т.72. №4. с.139-142.+
- Рапис Е.Г.  
Шрайбман М.М.-ИМЕДИС, Москва.  
Способ диагностики рака через трехмерную структуру белка на визуальном биофизическом уровне и в системе "ИМЕДИС". VIII-я Международная конференция "Теоретические и клинические аспекты применения биорезонансной и мультirezонансной терапии". Часть 1. М. ИМЕДИС, 2002. с.211-214.
- Рапис Е.Г.  
Гольбрайх Е.-Центр МГД исследований Бен-Гурион университета, Бер-Шева, Израиль  
Моисеев Семен Самойлович (1929-2002), Институт Космических исследований РАН, Москва  
О формировании узора трещин в свободно высыхающей пленке водного раствора белка. Журнал технической физики. 2003. т.73. №10. с.116-121.+
- Рапис Е.Г.  
«Твист» растущих бактериальных колоний. Журнал технической физики. 2003. т.73. №12. с.76-80.+
- Рапис Е.Г.  
Самоорганизация и супермолекулярная химия пленки белка от нано- до макромасштаба. Журнал технической физики. 2004. т.74. №4. с.117-122.+
- Rapis E.Y. Neeman et. al.  
Симметрия белка. Международный Конгресс по Симметрии. Будапешт. 2004. 2005. 2006 г.
- Рапис Е.Г.  
К проблеме нуклеации (образования клеток) при самоорганизации наноструктур белка *in vitro* и *in vivo*. Журнал технической физики. 2005. т.75. №6. с.107-113.+
- Рапис Е.Г.  
О характере процесса релаксации энергии возникающего при высыхании коллоидального раствора белка в открытой и в закрытой системах. Журнал технической физики. 2005. т.75. №9. с.129-131.+
- Рапис Е.Г.  
Диагностика метастазирования раковой опухоли. Конференция Наука, Информация, Сознание. Санкт-Петербург. 2005. с.117-118.+

Рапис Е.Г. Неравновесное состояние наноструктур белка при его самоорганизации. Журнал технической физики. 2006. т.76. №2. с.121-127.+

Рапис Е.Г.

Развитие теоретической биологии Бауэра, основанной на концепции «устойчивой неравновесности» белка. Сознание и физическая реальность. 2006. т.11. №3. с.26-32.

Рапис Е.Г.

О неравновесном фазовом переходе белка. Журнал технической физики. 2007. т.77. №6. с.109-115.+

Рапис Е.Г.

Эволюционный аспект самоорганизации белка. Журнал технической физики. 2008. т.78. №6. с.110-115.+

Рапис Е.Г.

Симметрия и самоорганизация белка. Москва. 2010. 304с. Книга.

Шрайбман М.М. Рапис Е.Г. Фузайлов Б.Н. (г. Херцлия, Израиль)

Биофункциональные и структурные изменения онко-белка при индукционном воздействии на него *in vitro* (экспериментальные исследования). 10-я Международная конференция "Теоретические и клинические аспекты применения биорезонансной терапии". Часть 1. М. ИМЕДИС. 2004. с.330-331.

---

Рево В.В. От кристалла к сознанию. М. Экономика. 2002. 302 с.

Рапис Е.Г. Рево В.В.

Системный биомеханизм глобальной трансгенной опасности. Сознание и физическая реальность. 2005. т.10. №5. с.23-26.

Рево В.В. Энциклопедия системных знаний. "Рапис-эффект". 2006.

Рево В.В. Введение в нанотехнологии живых сред. Ресурсы биодинамики и нанотехнологии. Издательство «Белые альвы». Москва. 2009.

---

Москва, филиал РНИМУ (РГМУ), НКЦ Геронтологии,  
**Шабалин Владимир Николаевич, директор института, д.м.н. академик РАМН**

**Шатохина Светлана Николаевна, д.м.н. профессор**

МОНИКИ, зав. кафедрой клинической лабораторной диагностики ФУВ, с 1991 года.  
руководитель клинко-диагностической лабораторией

РНИМУ, НКЦ Геронтологии, Диагностические и научно-диагностические  
подразделения, руководитель лаборатории морфологии биологических жидкостей

Теодор Изабелла Людвиговна, зав. КДЛ (1966-1991) к.м.н.

С 1998 г. под руководством проф. с.Н. Шатохиной защищены 1 докторская и 9 кандидатских диссертаций. В настоящее время выполняются еще 2 докторские и 11 кандидатских диссертаций. В соавторстве с академиком РАМН В.Н. Шабалиным в 2001 году вышла монография “Морфология биологических жидкостей человека”, которая стала настольным пособием для врачей разных специальностей. За последние 10 лет научными сотрудниками лаборатории опубликованы около 300 печатных работ, из них 160 в центральной печати, получено 28 патентов России, изданы 5 методических рекомендаций, 11 пособий для врачей и учебных пособий.

1985

Теодор И.Л. Шатохина С.Н. Макаренко П.П.

Характеристика кристаллографической картины базалиом. Проллиферативные заболевания кожи. Республиканский сборник научных трудов МОНИКИ. Москва. 1985. 40-42.

1987

Шатохина Н. Теодор И.Л.

Кристаллографический метод исследования в диагностике эпителиальных новообразований кожи. Сборник научных трудов 1-го ММИ им. Сеченова. Москва. 1987.с.39-41.

1990

Шатохина С.Н. Теодор И.Л. Могутов А.В. Мирошников А.Н.

Способ исследования содержащих белок образцов мочи. Патент 1573425. 1990.+

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Теодор И.Л. Выборов М.П. и др.

Скрининговые методы исследования содержания белка и глюкозы в биологических жидкостях. Методические рекомендации МЗ РСФСР. Москва.1990. 9с.

1991

Шатохина С.Н. Теодор И.Л. Макурина Т.В. Выборов М.П. Помазков Ю.В. Яковлев С.А. Могутов А.В. Мирошников А.Н.

Способ определения белка в биологической жидкости. Патент 1681182. 1991.+

Шатохина С.Н. Макеев С.А. Яковлев С.А.

Структурно-оптические показатели крови при синдроме склерокистозных яичников. 2-й Всероссийский съезд эндокринологов. Челябинск. 1991. с.283-284.

Шатохина С.Н. Жестовский В.К. Яковлев С.А.

Жидкокристаллические и кристаллические структуры в диагностике опухолей головного мозга. Методические рекомендации МЗ РСФСР. Москва. 1991. 11с.+

Шатохина С.Н. Роль кристаллографии в оценке эффективности лечения больных с дефектами свода черепа В сб. науч. тр. института повышения квалиф. руковод. работников и специалистов. Химки, 1991. Выпуск 5. с.87-89.

Шатохина С.Н.

Структурно-оптические параметры спинномозговой жидкости у больных с опухолями головного мозга. В сборнике научных трудов института повышения квалификации руководящих работников и специалистов. Химки. 1991. Выпуск 5. с.89-91.

1992

Шатохина С.Н. Лапрун И.Б. Щербина В.И. Гукасян Э.А.

Динамика показателей перекисного окисления липидов, кристаллического и жидкокристаллического состояния структур крови при лазерной терапии больных с гнойными заболеваниями лёгких и плевры. Лазеры в медицинской практике. 2-я конференция Московского региона. Видное. 1992. с.194.

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Яковлев С.А. Кристаллические структуры крови в норме и при патологии. Метод. Рекомендации. М. 1992. с.11.

Шатохина С.Н.

Кристаллические структуры крови в норме и при патологии. Методические рекомендации МЗ РСФСР. Москва. 1992.+

Methods for diagnosis of complex urolithiasis and prognosis of urolithiasis. Международная заявка PCT/SU91/00140 G 01 H 33/68. Заявлено 09.07.91; опубл. PCT Gazette-section 1, н 05/92. Int. Publication Number. WO 92/02821, 20.02.92.

1993

Method for determining lithogenesis activity rate and urinary lithogenetic salts content in urolithiasis. Междунар. заявка PCT/RU 93/00105 G 01 H 33/493. Заявлено 06.05.93; опубл. PCT Gazette, Int. Publication Number. WO 93. 23753, 25.11.93.

1994

Methods of diagnosing complicated urolithiasis and predicting urolithiasis. United States Patent №5,366,899. Date of Patent. Nov.22, 1994.

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Биокристаллические структуры и биоритмы. Актуальные проблемы экологической хронобиологии и хрономедицины. Конференция. Екатеринбург. 1994. с.205-210.

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Значение новых скрининговых методов исследования мочи для оценки влияния экологических факторов на обмен веществ у детей. Экология детства: социальные и медицинские проблемы. Конференция. С.Петербургю 1994. с.38-39.

1995

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Дутов В.В. Трапезникова М.Ф. Морозов А.Н. Мирошников А.Н. Макушкин Л.Г. Способ диагностики пиелонефрита. Патент 2033614. 1995.+

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н.

Способ определения состава солей мочи при уролитиазе. Патент 2043634. 1995.+

Шатохина Светлана Николаевна

Диагностическое значение кристаллических структур биологических жидкостей в клинике внутренних болезней. Диссертация доктора медицинских наук. Москва. 1995. д+, а+

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Диагностическое значение структур твердой фазы сыворотки крови. 5-й Российский съезд специалистов по лабораторной диагностике. Москва.1995. ч.2. с.309-310.

Шатохина С.Н. Вайнштейн Г.А. Свистунова Г.Н.  
Способ количественного определения белка в биологической жидкости. 5-й Российский съезд специалистов по лабораторной диагностике. Москва. 1995. ч.2 с.312.

Шатохина С.Н. Shabalin V.N. Yakovlev S.A.  
Character of Blood Crystallisation as an Integral Index of Organism Homeostasis. Physical Chemical Biol. Med. 1995, V.2, N. 1, p.37-49.

Шатохина С.Н.  
Система ранней диагностики мочекаменной болезни и мониторинга больных уролитиазом, Методические рекомендации МЗ РСФСР. Москва.1995

Шатохина С.Н. Shabalin V.N.  
The structure of solid phase of human biological fluids under stress. Society, stress and health. An Int. conf. in collaboration with World Health Organization, Moscow, Russia, 1995, p.30.

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Яковлев С.А. Character of blood crystallization as an integral index of organism homeostasis. Phys. Chem. Biol. Med. 1995.-Т.2.-N1.-P. 6-9.

1996

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н.  
Способ определения степени активности уролитиаза. Патент 2061956. 1996.+

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н.  
Method of diagnosing complicated urolithiasis and prognosticating urolithiasis. Европатент EP №0504 409. Дата регистрации 1996.

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н.  
Аутогенные ритмы и самоорганизация биологических жидкостей. Бюллетень Экспериментальной Биологии и медицины 1996. т.122. №10. с.364-371.

1997

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Морозова Н.Г.  
Способ определения гиперпротеинемии. Патент 2098815. 1997.+

Кристаллографические методы исследования в медицине.  
Сборник научных трудов конференции. Москва. 1997.

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н.  
Клиническая кристаллография. Становление, проблемы, перспективы. Конференция кристаллографические методы исследования в медицине. Москва. 1997. с.3-9.

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Шумский В.М.  
К истории кристаллографических исследований в медицине. Кристаллографические методы исследования в медицине. 1-й Всерос. науч.-практ. конференция Москва. МОНИКИ. 1997. с.13-18

Морозова Н.Г. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.  
Кристаллографические методы исследования в медицине. 1-й Всероссийская научно-практическая конференция. Москва. 1997. с.129-131.

1998

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Шабалин В.В.

Способ оценки состояния гомеостаза. Патент 2114432. 1998.+

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Инюткина Н.В.

Способ прогнозирования желчнокаменной болезни и диагностики калькулезного холецистита.

Патент 2123699. 1998.+

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Ранняя диагностика уролитиаза, определение степени его активности и состава камнеобразующих солей мочи (система Литос). Урология и нефрология. 1998. №1. с.19-23.

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Комплексный метод патогенетической диагностики мочекаменной болезни (Литос-система). Альманах клинической медицины. 1998. №1.+

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Феномен патологической кристаллизации камнеобразующих солей мочи при уролитазе. Урологии и нефрологии. 1998. №2. с.16-19.

Шатохина С.Н. и др.

Кристаллографические и фотометрические методы в лабораторной диагностике. Учебное пособие. МОНИКИ. Москва. 1998.

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н.

Формообразование кристаллических структур биологических жидкостей при различных видах патологии. Методические рекомендации Минздрава РФ №96/165. 1998.

1999

Морозова Н.Г. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Способ определения гипопропротеинемии. Патент 2129716. 1999.+

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н.

Роль молекулярных алгоритмов в эволюции и старении живых систем Актуальные проблемы геронтологии. Москва. 1999. с.15-20.

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н.

Структурная форма информации в биологических жидкостях. Актуальные проблемы геронтологии. Москва. 1999. с.139-143

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Профильная дегидратация биологических жидкостей. Клиническая лабораторная диагностика. 1999. №9. с.38

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Сурувикина М.С.и др.

Особенности системной организации плазмы крови и активности каликреина у лиц с возрастным атеросклеротическим поражением кровеносных сосудов. Актуальные Проблемы геронтологии. Москва. 1999. с.14-146.

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Диагностическое значение профильной дегидратации сыворотки крови, структурная форма информации Лаборатория. 1999. №4. с.3-5.

Вселенная внутри капли. Наука и жизнь. 1999. №7.

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н.

Методические подходы к исследованию аутоволновой самоорганизации биологических жидкостей. 2-й съезд биофизиков России. Москва. 1999. с.470-471.+

Шатохина С.Д. Шабалин В.Н.

Аутоволновые процессы в сыворотке крови. Альманах клинической медицины. 1999. №2. с.354-363.+

2000

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Лопатина В.В. Анфилофьева И.А.

Способ ранней диагностики желчнокаменной болезни. Патент 2147122. 2000.+

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Шабалин В.В.

Способ оценки состояния гомеостаза. Патент 2147124. 2000.+

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н.

Принципы аутоволновой самоорганизации биологических жидкостей. Вестник РАМН. 2000. №3. с.45-49.

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н.

Фундаментальные основы биологических ритмов. Вестник Российской академии медицинских наук. 2000. №8. с.4-7.

2001

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Кузьмин В.А. Карпенко О.М. Жамилов И.С.

Способ определения вида низкоинтенсивного излучения, эффективно действующего на организм больного. Патент 2173458. 2001.+

Морфология биологических жидкостей в диагностике и контроле эффективности лечения. 2-я Всероссийская научно-практическая конференция. Москва. 2001

Трубникова Л.И. Шатохина С.Н. Кузнецова Т.В.

Критерии структур биологических жидкостей при плацентарной недостаточности. 3-й Российский форум "Мать и дитя". М 2001. с.228-229.

Трубникова Л.И. Шатохина С.Н. Кузнецова Т.В. Трубников В.С. Харитонов В.М. Морфологические критерии структур биологических жидкостей в диагностике плацентарной недостаточности. Конференция "Экология и здоровье в XXI веке". Ульяновск 2001. с.162-163.

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н.

Морфология биологических жидкостей человека. Москва. Хризостом. 2001. 304с. Книга.+

Василиадис А. Шабалин В.Н. Шатохина Н.

Автоматизированная программа аналогового поиска изображений при исследовании системной и локальной организации биологических жидкостей. 2-я Всероссийская научно-практическая конференция. Москва. 2001г. Российский НИИ геронтологии МЗ РФ. 2001. с.10-11.

Шатохина С.Н. Королев В.М. Шишина Р.Н. Рахманова Д.Ф. Шабалин В.Н.

Оценка эффективности иммуносупрессивной терапии у больных апластической анемией на основе структуропостроения сыворотки крови. 2-я Всероссийская научно-практическая конференция. Москва. 2001. с.36-37.



Шабалин В.Н. Шатохина Н.

Морфологические изменения в биологических жидкостях при старении организма Морфология биологических жидкостей в диагностике и контроле эффективности лечения. Всерос. научно-практ. конференция Москва. 2001. с.47-48.

Абрамов Ю.Б. Бадиков В.И. Василюк Н.А. Глазачев О.С. Гуменюк В.А. Джебраилова Т.Д. Журавлев Б.В. Прокофьев В.Ф. Савин А.Ю. Судаков К.В. Судаков С.К. Федянина Н.Г. Шабалин В.Н. Шатохина С.В. Щебланов В.Ю. Шерстнев В.В.

Энергоинформационные поля функциональных систем. Под редакцией К.В.Судакова.-М.: НИИ НФ РАМН, 2001.-518с.

2002

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н.

Морфология биологических жидкостей в клинической лабораторной диагностике. Клиническая лабораторная диагностика. 2002. №3. с.25-28.

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н.

Морфология биологических жидкостей новое направление в клинической лабораторной диагностике. Клиническая лабораторная диагностика. 2002. №10. с.5

Шатохина С.Н. и др.

Новый способ диагностики гипоксически-ишемического поражения почек у новорожденных детей. Вопросы современной педиатрии. 2002. Т.1. №3. с.18-22.

2003

Назарова Л.О. Шатохина С.Н. Прокофьева Г.Л. Сергушев С.Г. Шабалин В.Н.

Способ диагностики злокачественных новообразований органа зрения. Патент 2205405. 2003.+

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Способ диагностики степени атеросклеротического поражения кровеносных сосудов. Патент 2207567. 2003.+

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Способ диагностики застойных явлений во внутренних органах. Патент 2207569. 2003.+

Шатохина С.Н. Мандрыгина Е.Л. Шабалин В.Н.

Способ диагностики стадий дисциркулярной энцефалопатии. Патент 2207570. 2003.+

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Способ диагностики бактериального инфицирования органов мочеполовой системы. Патент 2208229. 2003.+

Завьялов В.М. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Динамический контроль за эффективностью медикаментозного лечения больных с атеросклеротической ишемией нижних конечностей. Медико-Фармацевтический Форум-2003. Москва. 2003.

Шатохина С.Н. Суровикина М.С. Суровикин В.В. и др.

Лабораторное обеспечение лечебно-диагностического процесса при хронической недостаточности мозгового кровообращения. Клиническая лабораторная диагностика. 2003. №9. с.44-45

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Морфология биологических жидкостей новое направление в клинической медицине. Альманах клинической медицины. 2003. №6. с.404-422.+

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н.

Диагностика по капле. Новая технология получения интегральной диагностической информации о человеке. Медицинская кафедра. 2003. №3. с.56-61.

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Бойко Г.В. Мельникова Е.В.

Системная организация сыворотки крови при критических состояниях у детей раннего возраста. Вестник интенсивной терапии. 2003. №3. с.23-25.

2004

Инюткина Н.В. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Способ прогнозирования риска развития желчекаменной болезни. Патент 2224252. 2004.+

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Способ диагностики гиперплазии клеток организма. Патент 2234856. 2004.+

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Способ диагностики злокачественных новообразований. Патент 2235323. 2004.+

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Киченко С.М.

Способ диагностики проходимости протоков слюнных желез. Патент 2236010. 2004.+

Функциональная морфология биологических жидкостей.

3-я Всероссийская Научно-практическая конференция. Москва. 2004. с.3.

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Шабалин В.В.

Фундаментальные основы самоорганизации биологических жидкостей. Функциональная морфология биологических жидкостей. 3-я Всероссийская научно-практическая конференция. Москва. 2004.

Шатохина С.Н.

Морфологический маркер камнеобразования у больных уролитиазом. Медицинская кафедра. 2004. №2. с.10-13.

Архангельский О.К. Мандрыгина Е.Л. Шатохина С.Н. Щербина Т.В.

Морфологическая картина плазмы и сыворотки крови у лиц пожилого и старческого возраста с хроническим алкоголизмом. Конференция Москва. 2004. с.11-12.

Ашуров З.М. Онуфриева К. Солдатский Ю.Л. Шатохина С.Н. Кадырова Э.В.

Морфологическая картина сыворотки крови у детей с респираторным папилломатозом. Российская оториноларингология. 2004. №5. с.191-193.

2005

Шатохина С.Н. Завьялов В.М. Шабалин В.Н.

Способ оценки эффективности лечения больных с атеросклеротической ишемией нижних конечностей. Патент 2244929. 2005.+

Трубникова Л.И. Кузнецова Т.В. Шатохина С.Н. Таджиева В.Д. Измайлова Ф.А.

Структурные компоненты биологических жидкостей у беременных с гестозом. Акушерствл и гинекология. 2005. №2. с.35-39.

Шабалин В.Н.

Функциональная морфология биологических жидкостей новое направление в клинико лабораторной диагностике. Актовая речь. РГМУ. М. 2005. с.2.

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.  
Биоминерализация как универсальный защитно-приспособительный механизм поддержания гомеостаза. Альманах «Геронтология и гериатрия». Вып.4. 2005. с.23-30.

Шатохина С.Н.  
Клинические лабораторные методы исследований в гериатрической практике. В кн.: Руководство по геронтологии. Под ред. акад. В.Н. Шабалина. М. «Цитадель-трейд». 2005. с.523-552.

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.  
Новый способ диагностики кандидоза органов мочеполовой системы. Альманах клинической медицины. 2005. №8-1.+

2006

Шатохина С.Н. Щербина Т.В. Шабалин В.Н.  
Способ дифференциальной диагностики хронического бескаменного и калькулезного холецистита. Патент 2289134. 2006.+

Шатохина С.Н.  
Значение биоинерализации в норме и патологии. Медицинская кафедра. 2006. №1. с.14-19.

Шатохина С.В.  
Новая технология оценки воздействия физических факторов на организм человека. Альманах клинической медицины. 2006. №12. с.161.+

Шатохина С.Н.  
Зачем организму камни. Будь здоров. 2006. №6. с.25-28.

2007

Шатохина С.Н. Щербина Т.В. Шабалин В.Н.  
Способ диагностики стеатоза печени. Патент 2292043. 2007.+

Шатохина С.Н. Щербина Т.В. Шабалин В.Н.  
Способ диагностики дисфункции желчного пузыря. Патент 2292044. 2007.+

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.  
Способ определения степени выраженности иммунологических расстройств организма. Патент 2313093. 2007.+

Шатохина С.Н. и др.  
Морфологическая картина цереброспинальной жидкости в оценке эффективности лечения нейрохирургических больных. Неврологический вестник им. В. М. Бехтерева. 2007. Т.39. №2. с.86-89.

Shabalin V.N. Shatokhina S.N.  
Diagnostic markers in the structures of human biological liquids Singapore Med. J. 2007. Vol. 48. №5. P. 440-446.

2008

Шатохина С.Н.  
Прогностический маркер эффективности лечения больных с гнойно-воспалительными заболеваниями челюстно-лицевой области. Военно-медицинский журнал. 2008. Т.329. №4. с.71-72.+

Шатохина С.Н.

Функциональная морфология биологических жидкостей новое направление в клинической лабораторной диагностике. Альманах клинической медицины. 2008. №18. с.50-56.+

2009

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Способ определения поражения организма ионизирующим излучением. Патент 2366948. 2009.+

Шабалин В.В. Теоретические и методологические основы морфологического исследования структур твердой фазы биологических жидкостей слизистой оболочки верхних дыхательных путей. Сообщение 1 // Рос. оториноларингология. 2009. №5. с.45-50.

2010

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н.

Маркеры злокачественного роста в морфологической картине биологических жидкостей человека. Вопросы онкологии. 2010. т.56. №3. с.293-300.

2011

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Способ определения степени риска злокачественного роста. Патент 2413941. 2011.+

**Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.**

**Атлас структур неклочных тканей человека в норме и патологии. Т.1. Морфологические структуры мочи. Москва. 2011. 208с.**

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Нечелюстов Г.Н. Чистякова Н.И.

Структуры гриба рода *Candida* в морфологической картине фации мочи. Медицинский алфавит. 2011. т.1. №4. с.47-49.+

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Роль дрожжеподобного гриба рода *Candida* в развитии патологии почек. Альманах клинической медицины. 2011. №24. С.45-49.+

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Новое в диагностике кандидоза органов мочевой системы. Альманах Клинической Медицины. №24, 2011. с.45-48.+

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Значение морфологического анализа неклочной ткани в клинической практике. Конференция. 2011. с.71.

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Морфология биологических жидкостей-технология получения качественно новой диагностической информации. Конференция. Москва. 2011.

**Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.**

**Атлас структур неклочных тканей человека в норме и патологии. учебное пособие для системы послевузовского профессионального образования врачей и биологов. в 3 т. Москва Тверь. Триада, 2011.**

2012

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Мишуровская Т.С. Жемчугин Д.Е.

Способ оценки состояния больного после переливания эритроцитной массы при критических состояниях. Патент 2464031. 2012.+

Шатохина С.Н., Шабалин В.Н.

Динамика морфологических маркеров неоплазии и дегенерации в сыворотке крови онкологических больных. Медицинский алфавит. Современная лаборатория. 2012. №2. С.40-43.

2013

**Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.**

**Атлас структур неклочных тканей человека в норме и патологии. т.2. Морфологические структуры сыворотки крови. Москва. Тверь. Триада. 2013. 238 с**

Шатохина С.Н. Чурсинова Ю.В. Шабалин В.Н.

Морфологические маркеры сыворотки крови в оценке метаболических нарушений. Конференция. Москва. 2013.

Шатохина С.Н. Никитин А.А. Хачкина Г.Л. Уварова Д.С. Яурова Н.В. Шабалин В.Н.

Диагностическая технология «Литос-система» в оценке активности камнеобразования в слонной железе. Стоматология для всех. 2013. №1. с.20-23.

Широкая А.В. Свистушкин В.М. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Оценка эффективности лечения больных полипозным риносинуситом и прогноз его течения. Российская оториноларингология. 2013. №2(63). С.96-97.

Шатохина С.Н. Чурсинова Ю.В. Шабалин В.Н.

Морфологические маркеры сыворотки крови в оценке метаболических нарушений. Конференция. 2013.

Шатохина С.Н., Юрченко Н.В., Елизарова В.М., Горелов А.В., Шабалин В.Н.

Особенности морфологической картины ротовой жидкости у детей с периодической болезнью. Российский стоматологический журнал, 2013. №6. с.26-27.

2014

Шатохина С.Н.

Диагностическая технология «Литос-система» и ее значение для прицельного профилактического скрининга. 13 конференция. Консолидация науки и практики в лабораторной медицине. Москва. 2014.

-----  
Москва, НИИ Геронтологии, диссертации

Мандрыгина Елена Львовна

Диагностика и клинические особенности дисциркуляторной энцефалопатии у пациентов пожилого и старческого возраста. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2001. 137с. а+

Инюткина Наталья Владимировна

Морфология желчи при возрастных патофизиологических изменениях желчевыводящих путей. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2002. 110с. а+

Шубин Сергей Викторович

Диагностика хронического простатита и особенности его течения в пожилом возрасте. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2003.

Шубин С.В., Шатохина С.Н., Горилловский Л.М.

Морфологическая картина секрета простаты при хроническом простатите.

-----  
Лутковская Юлия Евгеньевна

Особенности морфологической картины мочи у иммунокомпрометированных больных различных возрастных групп. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2003. 101с.

Бойко Галина Владимировна

Прогностические критерии у новорожденных с хирургической патологией при критических состояниях. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2004. 135с. а+

Завьялов Виктор Михайлович

Морфология сыворотки крови в диагностике и оценке эффективности лечения больных с облитерирующим атеросклерозом артерий нижних конечностей. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2005. 119с. а+

Щербина Татьяна Васильевна

Морфологические признаки стеатоза печени в среднем и пожилом возрасте. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2005. 91с. а+

Какулия Инга Сосовна

Морфологическая картина тканей зуба и жидкостей полости рта при парадонтите у пожилых. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2005. 88с. д+

Шаталова Ольга Александровна

Значение морфологической картины биологических жидкостей в диагностике и оценке эффективности лечения больных идиопатическим типом саркомы Капоши. Диссертация кандидат медицинских наук. Москва. 2006. 106с.

Суровикин Владлен Валериевич

Системная организация плазмы и калликреин-кининовая система крови при хронической ишемии головного мозга. Диссертация кандидат медицинских наук. Москва. 2006. 153с. д+

-----  
Ефимова Любовь Николаевна

Клинико-диагностические особенности хронических цереброваскулярных заболеваний у больных пожилого и старческого возраста Якутии. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2007. 115с. а+

Ефимова Л.Н.

Морфология биологических жидкостей новое направление в клинической диагностике дисциркуляторной энцефалопатии. Якутский медицинский журнал. 2005. №4. с.34-37.

-----  
Кац Юрий Давыдович

Значение иглотерапии в лечении больных пожилого и старческого возраста с хронической ишемией головного мозга. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2008. 127с. а+, д+

Кизова Елена Анатольевна. Оптимизация лечения сочетанных моторных нарушений пищеварительного тракта у лиц среднего и пожилого возраста. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2008. 108с. а+

Гончарова Елизавета Юрьевна

Прогнозирование и ранняя диагностика осложнений при лечении пожилых больных нейрохирургического стационара. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2009. 100с. а+ д+

Шатохина Ирина Сергеевна

Особенности морфологической картины мочи у больных хроническим пиелонефритом разных возрастных групп. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2009. 94с. а+. д+

---

**Агапова Едена Владимировна.**

Бузоверя М.Э. Кокуркина А.В. Щербак Ю.П. Агапова Е.В. Потехина Ю.П.

Автоматизированная оценка морфологических характеристик дегидратированной слюны в норме и при гастроэнтерологических патологиях (Саров. Нижний Новгород). Конференция Санкт-Петербург, Гастро-2006.

Бузоверя М.Э. Шишпор И.В. Кокуркина А.В. Потехина Ю.П. Агапова Е.В. Страхов А.В.

Морфологический анализ дегидратированной слюны в норме и при гастроэнтерологических заболеваниях. 8-й Славяно-Балтийский научно-медицинский форум «Санкт-Петербург, Гастро-2006». Санкт-Петербург. 2006. №1-2. с.М124.

Бузоверя М.Э. Шишпор И.В. Байбулатова Л.Б. Кутная Ж.Б. Щербак Ю.П. Потехина Ю.П. Агапова Е.В. Методика пробоподготовки слюны для количественной микроскопии: методическое пособие. Нижний Новгород. НижГМА, 2006.

Щербатюк Т.Г. Потехина Ю.П. Кулакова К.В. Московцева О.М. Агапова В. Кизова Е.А.

Связь между активностью свободно-радикального окисления и характером структуропостроения биологической жидкости. Нижегородский медицинский журнал. 2006. №8 с.9-14.

Агапова Елена Владимировна

Морфологическое и биохимическое исследование ротовой жидкости при заболеваниях пищеварительного тракта у лиц среднего и пожилого возраста. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2007. 107с. а+

---

Москва, МОНИКИ

**Кузнецова Виталия Сергеевна**

Кедров А.В.

Шабалин В.Н., Шатохина С.Н., Кедров А.В., Гончарова Е.Ю.

Морфологическая картина цереброспинальной жидкости в оценке эффективности лечения нейрохирургических больных. Неврологический вестник, 2007. т.39. №2. с.86-89.+

Шатохина С.Н. Кузнецова В.С. Шабалин В.Н.

Маркер дискогенных заболеваний нервной системы в цереброспинальной жидкости. Журнал неврологии и психиатрии им. С.С.Корсакова. 2011. №12. с.4-8.+

Шатохина С.Н. Кузнецова В.С. Гончарова Е.Ю. Кедров А.В. Киселев А.М. Шабалин В.Н.

Способ оценки функционального состояния спинного мозга. Патент 2452954. 2012.+

Москва, МОНИКИ  
Москва, Научно-Медицинский Центр «Биолит»  
**Яковлев Сергей Анатольевич**

Яковлев С.А.

К методике кристаллографического исследования. Конференция Повышение эффективности использования достижений науки в практике здравоохранения. Москва. 1987. с.57

Шатохина С.Н. Теодор И.Л. Макурина Т.В. Выборов М.П. Помазков Ю.В. Яковлев С.А. Могутов А.В. Мирошников А.Н.

Способ определения белка в биологической жидкости. Патент 1681182. 1991.+

Шатохина С.Н. Макеев С.А. Яковлев С.А.

Структурно-оптические показатели крови при синдроме склерокистозных яичников. 2-й Всероссийский съезд эндокринологов. Челябинск. 1991. с.283-284.

Шатохина С.Н. Жестовский В.К. Яковлев С.А.

Жидкокристаллические и кристаллические структуры в диагностике опухолей головного мозга. Методические рекомендации МЗ РСФСР. Москва. 1991. 11с.

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Яковлев С.А.

Кристаллические структуры крови в норме и при патологии. Методические рекомендации МЗ РСФСР. МОНИКИ. Москва. 1992. 15с.

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Яковлев С.А. Бронников С.М. Коршунов А.И. Прокофьева Г.Л. Назарова Л.О. Способ оценки состояния гомеостаза организма. Патент 2007716. 1994.+

Шатохина С.Н. Прокофьева Г.Л. Можерекков В.П. Яковлев С.А. Назарова Л.О. Сергушев С.Г. Абакумова Л.Я. Поляризационно-оптическая микроскопия слезы в диагностике проникающих ранений роговицы. 6-й съезда офтальмологов России. Москва. 1994. с.3

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Дутов В.В. Мирошников А.Н. Макушкин Л.Г. Яковлев С.А.

Способ прогнозирования мочекаменной болезни. Патент 2033613. 1995.+

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Яковлев С.А.

Кристаллографический анализ сыворотки крови. Методические рекомендации. Москва. 1999. 8с.

Москва, МОНИКИ, Отделение травматологии и ортопедии

Волошин Виктор Парфентьевич, зав. отделением, главный травматолог-ортопед Московской области, профессор

**Зар Вадим Вадимович, к.м.н.**

Канаев Алексей Семенович, д.м.н.

Канаев Алексей Семенович

Одномышечное эндопротезирование коленного сустава при его заболеваниях и повреждениях. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2002. 154с.

Шатохина С.Н. Зар В.В. Волошин В.П. Шабалин В.Н.

Диагностика артроза по морфологической картине синовиальной жидкости. Вестник травматологии и ортопедии им. Н.Н. Приорова. 2010. №2. с.20-24.

Шатохина С.Н. Зар В.В. Волошин В.П. Петушкова Л.Ю. Канаев А.С. Шабалин В.Н.



Новое в диагностике артроза по морфологической картине синовиальной жидкости. Медицинский алфавит. 2010. т.4. №20. с.34-37.+

Зар В.В. Волошин В.П. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.  
Значение биоминерализации при дегенеративно-дистрофических заболеваниях суставов. Альманах клинической медицины. 2010. №22. с.21-24.+

С.Н. Шатохина, В.В. Зар, В.П. Волошин, В.Н. Шабалин  
Маркеры артроза в морфологической картине дегидратированной синовиальной жидкости. Вестник травматологии и ортопедии им. Н.Н. Приорова. №2 (апрель-июнь), 2010. с.20-24.+

Шатохина С.Н. Зар В.В. Волошин В.П. Шабалин В.Н.  
Способ диагностики артроза. Патент 2429476. 2011.+

Шатохина С.Н. Зар В.В. Волошин В.П. Канаев А.С. Шабалин В.Н.  
Способ определения дегенеративно-дистрофических изменений в хрящевой ткани сустава. Патент 2441236. 2012.+

Канаев А.С. Шатохина И.С. Шабалин В.Н.  
Новая диагностическая технология «Литос-система» в исследовании синовиальной жидкости больных коксартрозом. Медико-социальная экспертиза и реабилитация. 2012. №2. с.41-44.

Шатохина С.Н. Зар В.В. Волошин В.П. Петушков Л.Ю. Шабалин В.Н.  
Морфологические структуры синовиальной жидкости в диагностике остеоартроза: состояние и перспективы. Альманах клинической медицины. 2012. №27. с.57-62.+

Канаев Алексей Семенович  
Разработка оптимальных подходов к эндопротезированию крупных суставов у больных старших возрастных групп. Диссертация доктора медицинских наук. Москва. 2012. 247с. а+

Канаев А.С., Акимов Н.П., Шатохина С.Н., Загородний Н.В.  
Новые критерии в оценке эффективности лечения больных гонартрозом. Лечащий врач, 2014. №12. с.64-66.

Москва, МОНИКИ, ЛОР клиника  
Егоров Виктор Иванович-руководитель клиники  
**Захарова Наталья Михайловна, .м.н.**  
Мишуrowsкая Т.С.  
Цодиков Г.В.

Инюткина Н.В. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Лобаков А.И. Цодиков Г.В.  
Способ определения скрытой кровоточивости слизистой желудочно-кишечного тракта. Патент 2153670. 2000.+

Шатохина С.Н. Мишуrowsкая Т.С. Цодиков Г.В. Шабалин В.Н.  
Способ дифференциальной диагностики язвенного колита и болезни крона. Патент 2251694. 2005.+

Шатохина С.Н. Мишуrowsкая Т.С. Цодиков Г.В. Захарова Н.М. Шабалин В.Н.  
Новые возможности ранней диагностики язвенного колита. Альманах клинической медицины. 2010. №23. с.56-59.+

Захарова Н.М. Шатохина С.Н. Свистушкин В.М. Ратова А.В. Шевчик Е.А. Голубовский Г.А. Цыбин А.А. Цитологическая картина слизистой оболочки полости носа и околоносовых

синусов у пациентов споллипозным риносинуситом при проведении NO-терапии. Альманах клинической мадицины. 2011. №25.+

Шатохина С.Н. Захарова Н.М. Мишуровская Т.С. Цодиков Г.В. Шабалин В.Н.  
Способ оценки эффективности лечения язвенного колита. Патент 2447440. 2012.+

Шатохина С.Н. Захарова Н.М. Шабалин В.Н.  
Новое в диагностике и оценке эффективности лечения язвенного колита. Врач. 2012. №10.

Шатохина С.Н. Захарова Н. М. Шабалин В.Н.  
Новое в диагностике и оценке эффективности лечения неспецифического язвенного колита. Врач. 2012. №10. с.83-86.

Шатохина С.Н. Захарова Н.М. Дедова М.Г. Самбулов В.И. Шабалин В.Н.  
Мофологический маркер прогрессии новообразований при раке гортани. Вопросы онкологии, 2013. №2. с.66-70.

Москва, МОНИКИ, ЛОР клиника  
Егоров Виктор Иванович-руководитель клиники  
**Кокарева Светлана Анатольевна, к.м.н. с.н.с.**  
**Зенгер В.Г. проф., зав. кафедра оториноларингологии**  
**Самбулов Вячеслав Иванович**  
Тараканова Анна Геннадьевна, к.м.н.  
**Дедова Мария Георгиевна, к.м.н.**

Кокорева С.А. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Зенгер В.Г.  
Способ прогнозирования исхода течения раневого послеоперационного процесса. Патент 2142635. 1999.+

Самбулов В.И. Зенгер В.Г. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.  
Способ диагностики холестеатомы среднего уха. Патент 2142636. 1999.+

Самбулов В.И. Зенгер В.Г. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.  
Способ диагностики холестеатомы среднего уха. Патент 2174681. 2001.+

Самбулов В.И. Шатохина С.Н. Зенгер В.Г. Шабалин В.Н.  
Морфологическое исследование слюны в диагностике холестеатомы среднего уха. 2-я Всерос. науч.-практ. конференция “Морфология биологических жидкостей в диагностике и контроле эффективности лечения”. Москва. 2001. с.90-92.

Самбулов В. И.  
Морфотипы слюны в диагностике холестеатомы среднего уха. Клиническая лабораторная диагностика. 2002. №10. с.39.

Самбулов В.И. Шатохина С.Н. Зенгер В.Г. Шабалин В.Н.  
Неинвазивный метод диагностики холестеатомы среднего уха у детей. Альманах клинической мадицины. 2002. №5. с.60-63.+

Самбулов Вячеслав Иванович  
Современные аспекты диагностики и хирургического лечения гнойного среднего отита у детей. Диссертация доктора медицинских наук. Москва. 2003. а+

Шабалин В.Н. Зенгер В.Г. Кокорева С.А. Шатохина С.Н. Самбулов В.И. Тараканова А.Г.

Морфология жидких сред организма-новое направление в оториноларингологии. Российская оториноларингология. 2004. №5. с.188-191.

Зенгер В.Г. Шатохина С.Н. Ашууров З.М. Кокорева С.А. Кадырова Э.В. Слоева А.И. Опыт лечения респираторного папилломатоза в оториноларингологической клинике МОНКИ. Альманах клинической медицины. 2005. №8-1.

Шатохина С.Н. Ашууров З.М. Зенгер В.Г. Кадырова Э.В. Морфологические особенности сыворотки крови при оценке эффективности противорецидивного лечения респираторного папилломатоза. IV Всес конференция «Надежность и достоверность научной информации в оториноларингологии». Москва. 2005.

Зенгер В.Г. Кокорева С.А. Шатохина С.Н. Тараканова А.Г. Пыхтеева Е.Н. Прогностические критерии эффективности лечения хронического тонзиллита. Вестник оториноларингологии. 2007. №4. с.11-14.

Тараканова Анна Геннадьевна  
Диагностическое и прогностическое значение дегидратированного отделяемого лакун небных миндалин при хроническом тонзиллите. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2008. 102с. д+ а+

Тараканова А.Г. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.  
Способ определения показаний к тонзилэктомии при хроническом тонзиллите. Патент 2394243. 2010.+

Шатохина С.Н., Самбулов В.И., Дедова М.Г., Свистушкин В.М.  
Возможности использования метода морфологического исследования сыворотки крови в диагностике новообразований гортани. // Материалы международного конгресса «Реабилитация и санаторно-курортное лечение». Москва. 2011. с.105-106.

Шатохина С.Н., Самбулов В.И., Дедова М.Г., Свистушкин В.М. Возможности новой технологии «Литос-система» в диагностике новообразований гортани. // Материалы IV научно-практической конференции оториноларингологов ЦФО РФ «Актуальное в оториноларингологии». Москва. 2011. С 9-10.

Самбулов В.И., Шатохина С.Н., Дедова М.Г., Свистушкин В.М.  
Новое в прогнозировании течения рака гортани. // Материалы XI Российского конгресса оториноларингологов «наука и практика в оториноларингологии». Москва. 2012. с.297-298.

Шатохина С.Н., Самбулов В.И., Дедова М.Г., Свистушкин В.М.  
Морфологическое исследование сыворотки крови в прогнозировании течения рака гортани. // Материалы Национального конгресса пластическая хирургия. Москва. 2012. С 80-81.

Дедова М.Г., Самбулов В.И., Свистушкин В.М., Захарова Н.М.  
О диагностике злокачественных новообразований гортани. // Российская оториноларингология. 2012. №5 (60) С.155-160.

Шатохина С.Н., Дедова М.Г., Шабалин В.Н.  
Значение диагностической технологии «Литос-система» при динамическом наблюдении больных раком гортани. // Материалы IX научно-практической конференции «Общество, государство и медицина для пожилых». Москва. 2012. С 37-38.

Шатохина С.Н. Захарова Н.М. Дедова М.Г. Самбулов В.И. Шабалин В.Н.

Мофологический маркер прогрессии новообразований при раке гортани. Вопросы онкологии, 2013. №2. с.66-70.

Шатохина С.Н. Самбулов В.И. Дедова М.Г. Мустафьев Д.М.  
Прогноз прогрессии злокачественного роста у больных раком гортани. Оториноларингология. 2013. №2.

Шатохина С.Н., Дедова М.Г., Самбулов В.И., Мустафаев Д.М., Захарова Н.М., Свистушкин В.М., Шабалин В.Н.  
Прогнозирование течения рака гортани с помощью морфологического исследования сыворотки крови. // Материалы II Петербургского форума оториноларингологов России. Санкт-Петербург. 2013. с.335-336.

Шатохина С.Н., Дедова М.Г., Самбулов В.И. Мустафаев Д.М., Свистушкин В.М.  
Возможности метода морфологического анализа сыворотки крови в прогнозировании течения рака гортани. // Материалы I Междисциплинарного конгресса по заболеваниям органов головы и шеи Медицина XXI века-междисциплинарный подход к патологии органов головы и шеи. Опухоли головы и шеи. Москва. 2013. с.98.

Шатохина С.Н., Самбулов В.И., Дедова М.Г., Мустафаев Д.М., Свистушкин В.М.  
Прогноз прогрессии злокачественного роста у больных раком гортани. // Медицинский совет. №2. 2013. с.56-59.

Шатохина С.Н., Самбулов В.И., Дедова М.Г., Свистушкин В.М., Шабалин В.Н.  
Морфологическое исследование сыворотки крови как способ прогнозирования течения рака гортани. // Материалы V научно-практической конференции оториноларингологов центрального федерального округа Российской Федерации «Актуальное в оториноларингологии». Москва. 2013. с.140.

Дедова Мария Георгиевна  
Морфологическая картина сыворотки крови больных раком гортани средней и старшей возрастных групп. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2014. 112с. д+ а+

Кокорева С.А. Зенгер В.Г. Самбулов В.И. Шатохина С.Н.  
Прогнозирование течения раневого процесса у оторингологических больных.+

Москва, МОНИКИ, КДЛ  
**Теодор Изабелла Людвиговна, зав. КДЛ (1966-1991) к.м.н.**  
**Плаксина Галина Васильевна, внс, к.б.н.**  
Морозова Н Г.  
Римарчук Г.В.

Теодор И.Л. Мороз Л.А. Плаксина Г.В. и др.  
Всесоюзный съезд гастроэнтерологов. Л. 1984. с.261-262.

Плаксина Г.В. Мороз Л.А. Антончик М.Т.  
Методы кристаллографии в диагностике воспалительных процессов в желчевыводящих путях. Научная сессия, посвященная юбилею таджикского института гастроэнтерологии. Душанбе. 1985. 132-133.

Теодор И.Л. Мороз Л.А., Каликштейн Д.Б., Лесин В.Б., Погосян М.Г., Лященко В.И.  
Применение метода кристаллографических налетов в диагностике некоторых патологических процессов. Лабораторное дело. 1985. №5. с.295-298.

Нефедова Н.Б. Цывенкова Л.А.

Кристаллография в диагностике заболеваний гастродуоденальной системы у детей. Вопросы охраны материнства и детства. 1985. т.30. №10. с.61.

Савельева Л.А. и др.

Педиатрия. 1985. №2. с.45-47.

Плаксина Г.В. Масликова Г.В. Кулеш Е.М. и др.

Метод кристаллографии в детской гастроэнтерологии. Патология системы пищеварения у детей. Москва. 1988. с.11-15.

Плаксина Г.В. Цывенкова Л.А. Снопинов А. и др.

Сравнительная характеристика методов кристаллографии у детей, страдающих сахарным диабетом. Вопросы эндокринологии. Республиканский сборник научных трудов. Москва. 1989. с.39-92.

Савельева Л.А. Плаксина Г.В. Римарчук Г.В. и др.

Метод кристаллографии в диагностике заболеваний гастродуоденальной системы у детей. Ранняя диагностика и профилактика гастроэнтерологических заболеваний у детей. Н.Новгород. 1990. с.98-102.

Плаксина Г.В. Теодор И.Л. Каликштейн Д.Б.

Кристаллографический метод исследования в гастроэнтерологии. Информационное письмо. МОНИКИ. Москва. 1990. 13с.

Савельева Л.А. Плаксина Г.В. Теодор И.Л. Тимакова В.С. Живалева Н.С. Скопинов С.А.

Способ дифференциальной диагностики хронического гепатита и холецистохолангита. Патент 1754071. 1992.+

Римарчук Г.В. Плаксина Г.В. Савельева Л.А. Борисова О.Н.

Кристаллография в детской гастроэнтерологии Актуальные проблемы медицины. Юбилейный сб. науч. тр. МОНИКИ. Москва. 1993. с.134-138.

Римарчук Г.В. Плаксина Г.В. Урсова Н.И. и др.

Кристаллография в распознавании заболеваний тонкой кишки. Актуальные проблемы гастроэнтерологии. Москва. 1993. с.157.

Римарчук Г.В. и др.

Кристаллографический экспресс-тест «зловон-болон» для массовых обследований детей в регионах с различной экологической обстановкой. Сборник Экология и здоровье человека. Конференция. Самара. 1994.

Плаксина Г.В. Римарчук Г.В. Савельева Л.А. Урсова Н.И.

Кристаллографический метод исследования в детской гастроэнтерологии. Методические рекомендации. МЗМП РФ. МОНИКИ. Москва. 1995. с.25.

Плаксина Г.В. Римарчук Г.В.

Использование кристаллографии в детской гастроэнтерологии. Диагностика и лечение. 1996. №1. с.47-52.

Плаксина Г.В. Римарчук Г.В. Щеплягина Л.А. Масликова Г.В. Щербакова М.Ю.

Способ определения состояния организма. Патент (заявка на изобретение) 95100636. 1997.+

Римарчук Г.В. Плаксина Г.В. Кудрина Л.Н. Урсова Н.И. Способ диагностики заболеваний тонкой кишки. Патент 2077720. 1997.+

Морозова Н.Г. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.  
Кристаллографические методы исследования в медицине. 1-я Всероссийская научно-практическая конференция. Москва. 1997. с.129-131.

Плаксина Г.В. Римарчук Г.В. Щеплягина Л.А. Масликова Г.В. Щербакова М.Ю.  
Способ определения патологии желудочно-кишечного тракта ребенка, подвергшегося влиянию малых доз радиации. Патент 2109281. 1998.+

Плаксина Г.В. Римарчук Г.В. Борисова О.И. Тарасова О.Н. Абрамова И.Ю.  
Метод кристаллографии в оценке терапии бронхолегочных заболеваний у детей. 8-й Нац. конгресс по болезням органов дыхания. Москва. 1998. с.299.

Плаксина Г.В. Римарчук Г.В. Полякова С.И. Абрамова И.Ю. Горенков Р.В. Цыбенкова Л.А.  
Способ определения патологии гастродуоденальной зоны. Патент 2128335. 1999.+

Плаксина Г.В. Римарчук С.В. Бутенко С.В. Горчакова Л.Н.  
Клиническое исследование кристаллографического и кристаллооптического метода исследования мочи. Клиническая лабораторная диагностика. 1999. №10. с.34.

Шатохина С.Н. Морозова Н.Г. Плаксина Г.В. Фейзулла М.Ф.  
Кристаллографические методы исследования в диагностике состояния гомеостаза. Учебное пособие. МОНИКИ. Москва. 2000. 15с.+

Плаксина Г.В. Римарчук Г.В. Горчакова Л.Н. Ильина И.П.  
Новая технология лабораторной диагностики урогенитальной инфекции. Клиническая лабораторная диагностика. 2001. №10. с.5.

Римарчук Г.В. Плаксина Г.В. Урсова Н.И. Полякова С.И.  
Способ оценки эффективности лечения гастродуоденальных заболеваний у детей. Патент 2195657. 2002.+

Морозова Н.Г. Круглов Е.Е. Плаксина Г.В.  
Влияние перфторана на кристаллографическую картину сыворотки крови. XII Международная конференция по проблеме. «Перфторуглеродные соединения в медицине и биологии». 2002.

Плаксина Г.В. Машков А.Е. Пыхтеев Д.А. Шумский В.И.  
Кристаллографический метод исследования морфоструктур биологических жидкостей организма в хирургии. Альманах клинической медицины. 2002. №5. с.41-44.+

Римарчук Г.В. Плаксина Г.В.  
Морфоспектральные исследования сыворотки крови и слюны в оценке течения и эффективности лечения гастродуоденальной патологии у детей. Альманах клинической медицины. 2002. №5. с.211-215.+

Плаксина Г.В. Морозова Н.Г. Римарчук Г.В. Машков А.Е. Щербина В.И. Тарасова О.В. Жильникова Д.В. Друзюк Е.З. Мусатенко Л.Ю.  
Выбор информативных методов лабораторной оценки эффективности лазерной терапии у детей с заболеваниями органов дыхания. Альманах клинической медицины. 2002. №5. с.45-51.

Способ определения степени воспалительного процесса в стенке стомированной кишки. Патент 2222810. 2004.+

Морозова Н.Г. Исаева Т.А. Лезвинская Е.М.  
Способ диагностики псориаза. Патент 2233122. 2004.+

Морозова Н.Г. Круглов Е.Е. Плаксина Г.В.  
Влияние перфторана на кристаллографическую картину сыворотки крови. Биомедицинский журнал. 2004. т.5. ст. 50. с.169-170.

Плаксина Г.В. Ветчинникова О.Н. Морозова Н.Г.  
Кристаллооптический метод оценки адекватности перитонеального диализа у больных с хронической почечной недостаточностью Клинич. лаб. диагностика. 2004. №10. с.55.

Плаксина Г.В. Феклисова Л.В. Галкина Л.А. Казакова С.П.  
Кристаллооптические критерии в обосновании индивидуального подбора лечения больных инфекционным мононуклеозом. Клиническая лабораторная диагностика. 2004. №10. с.55.

Плаксина Г.В. и др.  
Особенности кристаллооптических показателей у детей, больных хроническим вирусным гепатитом. Клиническая лабораторная диагностика. 2005. №9. с.36.

Плаксина Г.В. Морозова Н.Г. Галкина Л.А. Феклисова Л.В. Казакова С.П.  
Способ прогнозирования течения инфекционного мононуклеоза у детей. Патент 2279677. 2006.+

Плаксина Г.В. Комолова Г.С. Машков А.Е. Рустамьян Ю.Л. Пыхтеев Д.А.  
Стабилизирующий эффект ангиогенина из молока на кристаллическую структуру биологических жидкостей. Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 2003. т.136. №10. с.406-409.+

Москва, МОНКИ, Кафедра урологии  
Трапезникова Маргарита Федоровна

Трапезникова М. Ф. Морозов А. П. Соболевский А. Б. и др.  
Система ЛИТОС и ее значение в профилактике рецидивного уролитиаза. Кристаллографические методы исследования в медицине. 1-я Всероссийская научно-практическая конференция. Москва. МОНКИ. 1997. с.61-63.

Москва, МОНКИ, Отделение радиологии  
Балканов Андрей Сергеевич, д.м.н. с.н.с.

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Балканов А.С. и др.  
Медицинская технология «Диагностика различных патологических состояний по морфологической картине биологических жидкостей (литос-система)» разрешение ФС 2009/115 от 15 июня 2009 г. М. 2009. 80с.

Шатохина С.Н. Балканов А.С. Петрушкина Н.Н. Шабалин В.Н.  
Особенности системной организации сыворотки крови у больных с глиобластомой головного мозга в процессе адьювантной лучевой терапии. Альманах клинической медицины. 2009. №21. с.49-51.+

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Балканов А.С.  
Способ оценки поражения стенок сосудов ионизирующим излучением при проведении лучевой терапии. Патент 2379688. 2010.+

Шатохина В.Н. Шабалин В.Н. Балканов А.С.

Способ определения реакции организма на лучевое воздействие. Патент 2392856. 2010.+

Шатохина С.Н. Балканов А.С. Петрушкина Н.Н.

Способ лечения злокачественной глиомы головного мозга. Патент 2402360. 2010.+

Балканов Андрей Сергеевич

Злокачественная глиома головного мозга: возрастные особенности, новые подходы к диагностике и лечению. Диссертация доктора медицинских наук. Москва. 2010. 153с. а+

Москва, МОНИКИ, Отделение кардиохирургии,

Селиваненко Виктор Тимофеевич, д.м.н., проф., руководитель отделения с 1991 года.

Шатохина С.Н. Панасенко В.И. Селиваненко В.Т.

Способ оценки эффективности восстановления сердечного ритма с помощью искусственного водителя ритма. Патент 2304777. 2007.+

Селиваненко В.Т. Мартаков М.А. Шатохина С.Н. Дудаков В.А.

Хирургическое лечение инфекционного эндокардита трикуспидального клапана в свете структурных изменений морфологии плазмы крови. Грудная и сердечно-сосудистая хирургия. 2008. №5.с.35-40.

Селиваненко В.Т. Шатохина С.Н. Дудаков В.А. Мартаков М.А.

Диагностическое значение морфологической картины сыворотки крови у больных инфекционным эндокардитом. Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия. 2008. №2.+

Селиваненко В.Т. Шатохина С.Н. Дудаков В.А. Мартаков М.А.

Морфологические изменения плазмы крови у больных инфекционным эндокардитом. Вестник Российской академии медицинских наук. 2009. №1. с.37-41.+

Селиваненко В.Т. Дудаков В.А. Шатохина С.Н. Мартаков М.А.

Влияние дрожжеподобного гриба рода *Candida* на течение инфекционного эндокардита при хирургическом лечении клапанных пороков сердца. Инфекции в хирургии, 2013. №4. с.27-32.

Селиваненко В.Т. Дудаков В.А. Маршаков М.А. Шатохина С.Н.

Комплексное лечение клапанного инфекционного эндокардита у больных с пороками сердца. Грудная и сердечно-сосудистая хирургия, 2013. №5. с.50-56.

Москва, МОНИКИ

Суровкина М.С. Шатохина С.Н. Суровкин В.А. и др.

Изменения уровня молекул средней массы и системной организации плазмы крови у больных пожилого возраста. 2-я всероссийская научно-практическая конференция «Морфология биологических жидкостей в диагностике и контроле эффективности лечения».-Москва.-2001. с.18-20.

Суровкин Владлен Валериевич

Системная организация плазмы и калликрейнинкиназная система крови при хронической ишемии головного мозга. Диссертация кандидата биологических наук. Москва. 2006.

Москва, МОНИКИ

Леошко М.В.



Шатохина С.Н. Никитин А.А. Леошко М.В. Шабалин В.Н. Экспресс-диагностика анаэробной инфекции при гнойно-воспалительных заболеваниях челюстно-лицевой области. Медицина катастроф. 2008. №2(62). с.58.

Шатохина С.Н. Никитин А.А. Леошко М.В.  
Морфологический маркер анаэробной инфекции при гнойно-воспалительных заболеваниях челюстно-лицевой области. Альманах клинической медицины. 2008. №17-2. с.283-286.+

Шатохина С.Н. Никитин А.А. Леошко М.В.  
Способ диагностики анаэробной инфекции. Патент 2352937. 2009.+

-----  
Рыжкова О.Ю.  
Карандашов В.И.

Шатохина С.Н. Островский Е.И. Палеев Ф.Н. Карандашов В.И. Рыжкова О.Ю. Шабалин В.Н. Санина Н.П.  
Диагностическое значение анизоморфонов сыворотки крови при бронхиальной астме. Лазерная медицина. 2013. т.17. №3. с.49-52.

Островский Е.И., Шатохина С.Н., Палеев Ф.Н., Карандашов В.И., Санина Н.П., Рыжкова О.Ю., Шабалин В.Н.  
Оценка эффективности фототерапии у больных бронхиальной астмой. Лазерная медицина, 2014. т.18. №1. с.9-12.

Островский Е.И., Палеев Ф.Н., Карандашов В.И., Шатохина С.Н., Рыжкова О.Ю., Катломина Е.М.  
Влияние фототерапии на показатели функции внешнего дыхания при бронхиальной астме. Аллергология и иммунология. 2014. №1. с.18-21.

-----  
Москва, МОНИКИ,  
Сазонов А.М. директор, профессор  
Торакальное отделение  
Муромский Ю.А.-рук отделения  
**Теодор Изабелла Людвиговна, зав. КДЛ (1966-1991) к.м.н.**  
**Мороз Л. А., .м.н.**  
Каликштейн Д.Б., .м.н.  
Маркушева Л.И., .м.н.  
Калинин А.П.

Маркушева Л.И.  
Применение метода кристаллографии слюны для обследования больных хроническим тонзиллитом. IV-я конференция молодых ученых. Москва. 1979. с.50-51.

Мороз Л.А. Теодор И.Л. Брык И.Л. и др.  
Кристаллографический метод исследования биологических субстратов. Методические рекомендации МЗ РСФСР. МОНИКИ. Москва. 1981. 22 с.+

Каликштейн Д.Б. Мороз Л.А. Черняков В.Л.  
Значение тизиграфического метода исследования мочи. Лабораторное дело. 1981. №2. с.79-81.+

Мороз Л.А. Теодор И.Л. Михайлова Г.Е. и др.  
В кн. Клиника, диагностика и лечение воспалительных заболеваний верхних дыхательных путей у детей и взрослых. М. 1982. с.74-76.

- Теодор И.Л. Чумаков Ф.И. Мороз Л.А. Михайлова Г.Е.  
Значение кристаллографического исследования в диагностике некоторых заболеваний верхних дыхательных путей. Вестник оториноларингологии. 1983. №5. с.55-58.
- Каликштейн Д.Б. Мороз Л.А. Шустер М.А. Погосян М.Г. Теодор И.Л.  
Вестник оториноларингологии 1984. №3. с.26-30.
- Теодор И.Л. Мороз Л.А. Плаксина Г.В. и др.  
Всесоюзный съезд гастроэнтерологов. Л. 1984. с.261-262.
- Шустер М.А. Теодор И.Л. Мороз Л.А. Каликштейн Д.В. Погосян М.Г.  
Дифференциальная диагностика аллергического и не аллергического ринита у детей. Вестник оториноларингологии. 1984. №3. с.26-30.+
- Муромский Ю.А. Сазонов А.М. Мороз Л.А. Лященко В.И. Гукосян Э.А.  
Дифференциальная диагностика гнойно-деструктивных заболеваний и рака легких. Лабораторное дело. 1985. с.48-51.+
- Плаксина Г.В. Мороз Л.А. Антончик М.Т.  
Методы кристаллографии в диагностике воспалительных процессов в желчевыводящих путях. Научная сессия, посвященная юбилею таджикского института гастроэнтерологии. Душанбе. 1985. с.132-133.
- Теодор И.Л. Мороз Л.А. Каликштейн И.П.Лесин В.Б. Погосян М.Г. Лященко В.И.  
Применение метода кристаллических налетов в диагностике некоторых патологических процессов Лабораторное дело. 1985. №5. 295-298.+
- Теодор И.Л. Шатохина С.Н. Макаренко П.П.  
Характеристика кристаллографической картины базалиом. Проллиферативные заболевания кожи. Республиканский сб. науч. тр. МОНИКИ. Москва. 1985. с.40-42.
- Сазонов А.М. Мороз Л.А. Каликштейн Д.Б.  
Кристаллографический метод исследования в медицине Советская медицина. 1985. №6. с.27-33.+
- Прошина О.И.  
Применение кристаллографического метода в диагностике заболеваний сетчатой оболочки глаза. Конференция Повышение эффективности использования достижений науки в практике здравоохранения. Москва. 1985. с.54.
- Мороз Л.А. Каликштейн Д.Б и др.  
Кристаллографический метод исследования биологических субстратов. Методические рекомендации МЗ РСФСР. МОНИКИ. Москва. 1986. 23 с.+
- Шатохина Н. Теодор И.Л.  
Кристаллографический метод исследования в диагностике эпителиальных новообразований кожи. Сборник научных трудов 1-го ММИ им. Сеченова. Москва. 1987. с.39-41.
- Калинин А.П. Мороз Л.А. Макеев С.А.  
О кристаллографическом исследовании сыворотки крови при некоторых эндокринных заболеваниях. Советская Медицина. 1987. №7. с.36-39.+

Рябцева А.А. Прошина О.И. Кристаллография слезы в изучении патогенеза реактивной гипертензии у больных катарактой. Актуальные вопросы офтальмологии. 2-я Моск. городская научная конференция молодых ученых офтальмологов. Москва. 1989. с.51

Теодор И.Л. Чумакова Ф.И.

Значение кристаллографического исследования в диагностике заболеваний верхних дыхательных путей. Вестник оториноларингологии. 1989. №5. 55-58.

Каликштейн Д.Б. Мороз Л.А. Квитко Н.Н. Шмелева Н.Е. Павлов Б.А.

Кристаллографическое исследование биологических субстратов. Клиническая медицина. 1990. т.68. №4. с.28-31.+

Каликштейн Д.Б. Шустов М.А. Погосян М.Г.

Кристалломорфологическая диагностика. Конференция. Москва. 1992. с.74-76.

Мороз Л.А. Сухоруков Б.В. Кравченко Л.Ф. Борисенко А.П.

Значение комплекса лабораторных методов исследования в дифференциальной диагностике различных форм бронхиальной астмы Медицина труда и промышленной экологии. 1994. №2. с.32-34.

Мороз Л.А. Меркушева Л.И. Брык В.Е. Выборнов М.А. Волконский В.И.

О кристаллографическом исследовании опухолевой ткани и спинномозговой жидкости у больных опухолями головного мозга. Вопросы клинической лабораторной диагностики. 33-35.

Мороз Л.А. Каликштейн Д.Б. Павлов Б.А. Кравченко Л.Ф. Чумак О.Б. Кейян А.В. Сухоруков В.В. Павлов А.Б.

Клиническое значение тизиографического метода исследования различных биологических жидкостей. Всероссийская научно-практическая конференция "Кристаллографические методы исследования в медицине". Москва. 1997. с.47-52.+

Калинин А.П. и др.

Информативность метода кристаллических налетов сыворотки крови при некоторых эндокринных заболеваниях. Всероссийская научно-практическая конференция "Кристаллографические методы исследования в медицине", Москва. 1997. с.131-133

Москва, МОНИКИ, офтальмологическое отделение (Глазная клиника)

Ченцова Ольга Борисовна-профессор руководитель отделения (1969-1998)

Прокофьева Г.Л., .м.н.

Ченцова О.Б. Маркушева Л.И. Прошина О.И.

Новый метод диагностики воспалительных и дистрофических заболеваний глазного дна. Патология глазного дна. Москва. 1986. с.56.

Ченцова О. Б. Прошина О.И. Компасов К.А.

Кристаллография слезы в дифференциальной диагностике заболеваний орбиты. Заболевания орбиты. Симпозиум. Суздаль. 1987. М. 1989. с.116-117.

Ченцова О.Б. Теодор И.Л. Прокофьева Г.Л. Маркушева Л.И. Прошина О.И.

Кристаллографический метод обследования при некоторых заболеваниях глаз. Методические рекомендации. МОНИКИ. Москва. 1988. 8с.+

Ченцова О.Б. Прокофьева Г.Л.

Кристаллографический метод обследования при некоторых заболеваниях глаз. Методические рекомендации. Москва. 1988.

Ченцова О.Б. Теодор И.Л. Прокофьева Г.Л. Маркушева Л.И. Прошина О.И.  
Кристаллографический метод обследования при некоторых заболеваниях глаз. Методические рекомендации МЗ РСФСР. МОНИКИ. Москва. 1988. 9 с.+

Ченцова О.Б. Прошина О.И. Компасов К.А.  
Кристаллография слезы в дифференциальной диагностике заболеваний орбиты. Заболевания орбиты. Симпозиум. Суздаль. 8-10 декабря 1987 г. Москва. 1989. с.116-117.

Ченцова О.Б. Прошина О.И. Маркушева Л.И.  
Кристаллографический метод исследования слезной жидкости в диагностике некоторых заболеваний глаз. Вестник офтальмологии. 1990. т.106. №2. с.44-47.

Ченцова О.Б.  
Туберкулез глаз. М. Медицина. 1990. 256 с.

Прокофьева Г.Л. Шатохина С.Н. Ченцова О.Б. Можеренков В.П. Кравченко Е.В. Сергушев С.Г. Назарова Л.О. Способ диагностики инфицирования прободных травм глаза. Патент 2108573. 1998.+

Прокофьева Г.Л. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Сергушев С.Г. Можеренков В.П. Назарова Л.О. Подходы к выбору вида лазерного воздействия при афакии, артифакии и последствиях травм органов зрения. Альманах клинической медицины. 2000. №3.

Москва, МОНИКИ, офтальмологическое отделение,  
Назарова Лариса Олеговна, .м.н.

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Яковлев С.А. Бронников С.М. Коршунов А.И. Прокофьева Г.Л. Назарова Л.О.  
Способ оценки состояния гомеостаза организма. Патент 2007716. 1994.+

Шатохина С.Н. Прокофьева Г.Л. Можеренков В.П. Яковлев С.А. Назарова Л.О. Сергушев С.Г. Абакумова Л.Я.  
Поляризационно-оптическая микроскопия слезы в диагностике проникающих ранений роговицы. 6-й съезда офтальмологов России. Москва. 1994. с.317.

Назарова Л.О. Прокофьева Г.Л. Шатохина А.Н. Поляризационно-оптическая микроскопия слезы в дифференциальной диагностике воспалительных и опухолевых заболеваний глаз. Сб. трудов конференции МОНИКИ. 1997. с.122-124.

Прокофьева Г.Л. Шатохина С.Н. Ченцова О.Б. Можеренков В.П. Кравченко Е.В. Сергушев С.Г. Назарова Л.О. Способ диагностики инфицирования прободных травм глаза. Патент 2108573. 1998.+

Назарова Л.О. Шатохина Н. Шабалин В.Н. Структурная организация перикорнеальной пленки в диагностике новообразований органа зрения и орбиты. 7-й съезд офтальмологов России. Москва. 2000. часть 2. 118.

Назарова Лариса Олеговна. Структурные методы исследования слезной жидкости в диагностике злокачественных новообразований и воспалительных заболеваний органов зрения. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2001. а+

Назарова Л.О. Шатохина С.Н. Прокофьева Г.Л. Сергушев С.Г. Шабалин В.Н.  
Способ диагностики злокачественных новообразований органа зрения. Патент 2205405. 2003.+

Пермь, Пермский медицинский институт, лечебный факультет  
Кафедра госпитальной терапии №1  
Туев Александр Васильевич, зав. кафедрой, профессор  
Краснодар, КубГМУ, кафедра внутренних болезней ФПК и ППС,  
КГМА, кафедра факультета усовершенствования врачей  
**Савина Лидия Васильевна**

Научно-исследовательская лаборатория по изучению энерго-информационных излучений органических и неорганических объектов (с 1983 года).

Савина Л.В. Перескоков В.Н. Тимофеева Л.А. и др.  
Структурирование морфотипов сыворотки крови здорового человека. НИИ вакцин и сывороток. Тез. Докл. ноябрь. Пермь 1986 с 33-34.

Савина Л.В. Туев А.В. Чирвинский Н.П. Тихомирова Н.А.  
Ксерогелеграфия сыворотки крови здоровых лиц. Гематология и трансфузиология. 1987. №10. с.32-33.+

Савина Л.В. Кудрявцев П.Г.  
Поведение сыворотки крови при высушивании. Естественные науки, здравоохранению. Конференция. Пермь, 1987. С.25

Савина Л.В. Чирвинский Н.П.  
Сезонные изменения кристаллизации солей сыворотки крови. Естественные науки, здравоохранению. Конференция. Пермь, 1987. С.28

Савина Л.В.  
Вакуумная ксерогелеграфия-как способ наблюдения за сывороточной системой крови. Лабораторное дело. 1987. №8. с 578-579.+

Савина Л.В. Чирвинский Н.П. Туев А.В. и др.  
Ксеропротеинография сывороточной системы крови больных сахарным диабетом. Проблемы Эндокринологии. 1987. №5. с.16-18

Савина Л.В. Чирвинский Н.П. Туев А.В.  
Ксерогелеграфия сыворотки крови здоровых лиц. Гематология и трансфузиология. 1987. №10. с.32-33.

Савина Л.В.  
Ксеропротеинография как способ наблюдения за сывороточной системой крови. Лабораторное дело. 1987. №8. с 576-579.

Савина Л.В. Гольдфельд Н.Г. Кострова Ю.А.  
Морфотипы кристаллограмм сыворотки крови при диабетической офтальмопатии. Офтальмологический журнал 1987. №6. с.353-355.

Савина Л.В. Игошина Л.В.  
Кристаллодиагностика аутоиммунных заболеваний. 1987. №5. Публ 495. 5с.

Савина Л.В. Чирвинский Н.П.  
Морфотипы кристаллограмм сыворотки крови при инсулинозависимом сахарном диабете. Советская медицина. 1988. №5. с.11-13.+

Савина Л.В. Зевакина Р.Л.

Сыворотка крови человека как индикатор геомагнитной активности. Влияние солнечной активности, климата, погоды на здоровье человека и вопросы метеопрофилактики. Казань. 1988. с.43-44.

Савина Л.В. Перескоков В.Н.

Структурирование морфотипов сыворотки крови здорового человека. Конференция. Пермь 1988.

Савина Л.В. Чирвинский Н.П.

Кристаллооптическое прогнозирование нарушений липидного обмена при сахарном диабете. Депонирована ВНИИМИ МЗ СССР от 16.05.1988. №Д-15398. с.3

Савина Л.В. Туев А.В. Чирвинский Н.П. Светлов Ю.Г. Перескоков В.Н. Шамсутдинов Н.В.

Способ исследования сывороточной системы крови. Патент 1399681. 1988.+

Савина Л.В. Тимофеева Л.А.

Морфотипы кристаллограмм сыворотки крови и некоторые показатели гликопротеидного обмена у больных токсическим зобом. Пробл. Эндокрин. 1989. №2. с.27-31

Савина Л.В. Чирвинский Н.П. Туев А.В.

Способ диагностики атеросклероза. Патент 1559262. 1990.+

Савина Л.В. Туев А.В. Голованова Е.С.

Способ подготовки желчи к микроскопическому исследованию при диагностическом обследовании. Патент 1617372. 1990.+

Савина Л.В. Федотов В.Г.

Слезная жидкость как индикатор обменных расстройств при сахарном диабете. Офтальмологический журнал. 1991. №2. с.89-90.

Савина Л.В.

Кристаллодиагностика психорегулирующего воздействия в профилактике метеопатий. Медицинский геофизический прогноз и профилактика метеопатии. Новосибирск. 1991

Савина Л.В.

Камни лечат и рассказывают. Областной центр здоровья. Пермь. 1991. 102с. Книга.

Савина Л.В.

Биоинформационная функция крови человека. Физические проблемы технологии. 1991. Выпуск 6. 120с. Книга.

Савина Лидия Васильевна

Кристаллографические структуры сыворотки крови в клинике внутренних болезней. Диссертация доктора медицинских наук. Пермь. 1992. д+, а+

Савина Л.В. Федотов В.Г.

Способ определения гиперхолестеринемии, гиперсиалемии, гиперурикемии. Патент 1741072. 1992.+

Савина Л.В. Светлов Ю.Г. Тимофеева Л.А. Перескоков В.Н.

Способ получения микропрепарата сыворотки крови. Патент 1742723. 1992.+

Савина Л.В. Тимофеева Л.А. Туев А.В. Перескоков В.Н. Ярославцева Е.А.

Способ определения гипергликопротеинемии. Патент 1778608. 1992.+

Савина Л.В. Голованова Е.С.

Кристаллооптическая диагностика дуоденогастрального рефлюкса. Клиническая Лабораторная Диагностика. 1992. №1-2. с.26-29.+

Савина Л.В. Ширман Э.М. Шадрин А.Г.

Способ регистрации биоизлучения энергетических центров человека. Парапсихология в СССР. 1992. №3 (7) с.55-56.+

Савина Л.В. Зиньковская Т.М.

Влияние лазерной терапии на микроструктуру сыворотки крови больных ишемической болезнью сердца. Российский медицинский журнал. 1992. №3. с.35-37.

Савина Л.В. Туев А. В. Сыроватская Г. В. Чирвинская Н. П.

Способ диагностики гипериммуноглобулинемии. Патент 2023269. 1994.+

Туев А.В. Голованова Е.С. Савина Л.В.

Способ определения дуоденогастрального рефлюкса. Патент 2024871. 1994.+

Савина Л.В.

Целебная сила камня. 158с.ил. Краснодар. Сов. Кубань. 1995. Книга.

Савина Л.В. Кудрявцев П.Г. Туев А.В. Перескоков В. Мухачев А.И.

Способ регистрации инфракрасного излучения тела человека. Патент 2088924. 1997.+

Савина Л.В. Туев А.В.

Способ диагностики злокачественных новообразований. Патент 2097765. 1997.+

Савина Л.В.

Чудеса рядом с нами. 190с.ил. 21 см. Краснодар Советская Кубань 1997. Книга.

Савина Л.В.

Кристаллоскопические структуры сыворотки крови здорового и больного человека. Краснодар. Советская Кубань. 1999. 97 с.+

Савина Л.В.

Структурообразование сыворотки крови в условиях вакуума. Клиническая лабораторная диагностика. 1999. №11 с 48.+

Савина Л.В. Самсыгин В.Ю. Яковенко М.С.

Диагностическая значимость исследования морфологических структур, образующихся при вакуумной сушке сыворотки крови, при заболеваниях с иммунной патологией. Клиническая лабораторная диагностика. 1999. с.18-23

Савина Л.В. Доронина Т.А.

Способ контроля за приемом парафармацевтиков и фармацевтиков. Патент 2144188. 2000.+

Савина Л.В. Павлищук С.А.

Способ дифференциальной диагностики обменных нарушений. Патент 2148254. 2000.+

Савина Л.В. Павлищук С.А. Самсыгин В.Ю.

Способ определения гипер-бета-эндорфинемии. Патент 2150111. 2000.+

- Кокуева О.В. Савина Л.В. Ли А.М.  
Кристаллоскопическое исследование сыворотки крови в диагностике хронического панкреатита в сочетании с заболеваниями желчевыводящих путей. Клиническая медицина. 2000. №4. с.32-34.
- Савина Л.В., Яковенко М.С., Самсыгин В.Ю.  
Диагностическая значимость исследования морфологических структур, образующихся при вакуумной сушке сыворотки крови, при заболеваниях с иммунной патологией. Клиническая лабораторная диагностика, 2000. №6. с.18-23.
- Савина Л.В.  
Я изучаю. Краснодар Издательский дом «Юг». 2000. 132с. Книга.
- Савина Л.В. Павлищук С.А. Готовцева Л.П. Самсыгин В.Ю.  
Способ диагностики гиперпролактинемии. Патент 2174682. 2001.+
- Савина Л.В. Павлищук С.А. Готовцева Л.П. Мазуркевич О.В. Белоножкин С.Л. Шевелева Н.А.  
Способ диагностики гиперсекреции фоллитропина и лютропина. Патент 2177620. 2001.+
- Тимофеева Л.А., Савина Л.В., Кадыгроб Г.В., Перескоков В.Н.  
Сезонный адаптационный феномен сыворотки крови здорового человека. Вестник службы крови России, 2001. №4. с.29-30.
- Савина Л.В. Карпачева Т.К. Розевика Т.А. Кадыгроб Г.В.  
Применение «спирулины-сочи-хом» в комплексном лечении сахарного диабета 2-го типа. Микроэлементы в медицине. 2002. №3. с.31-35.+
- Савина Л.В. Денисов С.Г. Синеок С.В.  
Способ контроля нейтрализации эффекта воздействия электромагнитного поля на организм человека. Патент 2178172. 2002.+
- Савина Л.В. Абакумов В.И. Мелешин с.И.  
Способ определения энергоинформационного воздействия на человека. Патент 2179724. 2002.+
- Савина Л.В. Павлищук С.А. Самсыгин В.Ю.  
Способ регистрации электромагнитного излучения поверхности тела человека. Патент 2180442. 2002.+
- Савина Л.В. Абакумов В.И. Мажерин Э.П. Голубь Н.А.  
Способ определения дистантно наложенного поля на организм человека. Патент 2186522. 2002.+
- Савина Л.В. Павлищук С.А. Самсыгин В.Ю. Елисеева Л.Н. Нужная И.А. Кузнецова В.В. Готовцева Л.П. Глушанова В.А.  
Способ определения гипердофанемии и гиперсеротонемии. Патент 2187110. 2002.+
- Савина Л.В. Кокуева О.В. Яковенко М.С. Готовцева Л.П. Самсыгин В.Ю.  
Способ диагностики гиперэластаземии. Патент 2195660. 2002.+
- Савина Л.В. Елисеева Л.Н. Кузнецова В.В.  
Кристаллоскопические структуры сыворотки крови при гиперсекреции нейромедиаторов у женщин применопausalного периода с климактерическим синдромом. Акушерство и гинекология. 2002. №6. с.61-62.+



Савина Л.В. Денисов С.Г. Радченко Е.Ю. Способ контроля нейтрализации излучения гепатогенной зоны. Патент 2213964. 2003.+

Савина Л.В. Кокуева О.В. Яковенко М.С. Никольская Л.Ф.  
Способ диагностики гиперферментемии при нарушении внешнесекреторной функции поджелудочной железы. Патент 2216734. 2003.+

Савина Л.В. Павлищук С.А. Болотова Е.В. Самсыгин В.Ю. Лукошникова Т.В. Кузнецова В.В.  
Способ диагностики гипергистаминемии. Патент 2223495. 2004.+

Цаценко Л.В. Савина Л.В. Павлищук С.А. Петрик Г.Г.  
Способ диагностики гипергликемии. Патент 2231066. 2004.+

Савина Л.В. Болотова Е.В.  
Способ экспресс-диагностики обменных нарушений в организме человека. Патент 2232393. 2004.+

Савина Л.В. Болотова Е.В. Цаценко Л.В. Яхутль С.Д.  
Способ экспресс-прогнозирования метаболической реабилитации с помощью вольфии бескорневой. Патент 2235319. 2004.+

Савина Л.В.  
Способ определения энергетического излучения тела человека. Патент 2239364. 2004.+

Савина Л.В. Антипова Л.Н.  
Применение сканирующей биологической тест-системы для контроля эффективности лечения ботулотоксином типа А (Диспортом) фокальных дистоний. Конференция Москва. 2004. с.82-84.

Савина Л.В. Чекмарева С.Е. Мингалева Н.В.  
Способ экспресс-диагностики структурных изменений в щитовидной железе человека. Патент 2247376. 2005.+

Елисеева Л.Н. Кузнецова В.В. Савина Л.В.  
Способ комплексной оценки тяжести гемодинамических и метаболических нарушений у женщин в перименопаузальном периоде. Патент 2251971. 2005.+

Савина Л.В. Павлищук С.А. Чуприна И.А. Баянова И.В.  
Способ экспресс-диагностики хронического панкреатита. Патент 2255336. 2005.+

Савина Л.В. Антипова Л.Н.  
Способ экспресс-диагностики восстановления тонуса круговой мышцы глаза и грудино-ключично-сосцевидной мышцы. Патент 2259160. 2005.+

Савина Л.В. Павлищук С.А. Шуляк Л.И. Кузнецова Е.А.  
Способ экспресс-диагностики гипер-бета 2-микрोगлобулемии. Патент 2259565. 2005.+

Савина Л.В. Кокуева О.В. Яковенко М.С. Бутаева С.В. Цымбалюк В.Ю.  
Морфотипы сыворотки крови при диффузном токсическом зобе, осложненном эрозивным гастритом. Санкт-Петербург, Гастро-2006.+

Савина Л.В. Яковенко М.С. Мингалева Е.А. Климеенко Е.Ф. Кравцова Н.А. Конько Н.П.  
Способ экспресс-диагностики эндогенной интоксикации. Патент 2280865. 2006.+

Савина Л.В. Энергоинформационные взаимодействия. Краснодар. 2008.

Савина Л.В. Тимофеева Л.А. Чирвинский Н.П.  
Биофизический эффект некоторых компонентов сыворотки крови здорового человека. Биофизический метод. История исследований в СССР. Сб. ст. и докладов из архива Межведомственной комиссии по проблеме БФЭ при Центральном правлении ВНТО РЭС им. А.С. Попова. Москва. МНТО РЭС им. А.С.Попова. Изд. "Проект-Ф". 2008. с.43-45.

Савина Л.В. Чирвинский Н.П.  
Адаптивная регуляция функций головного мозга и ее связь с феноменом БФЭ. Биофизический метод. История исследований в СССР. сб. ст. и докладов из архива Межведомственной комиссии по проблеме БФЭ при Центральном правлении ВНТО РЭС им. А.С.Попова. Москва. МНТО РЭС им. А. с.П.опова и изд. "Проект-Ф". 2008. с.45-47.

Чирвинский Н.П. Савина Л.В. Голованова Е.С.  
О минеральном составе патологических новообразований и биофизическом эффекте желчи при заболеваниях желчного пузыря и желчевыводящих путей. Биофизический метод. История исследований в СССР: сб. ст. и докл. из архива Межведомственной комиссии по проблеме БФЭ при Центральном правлении ВНТО РЭС им. А.С. Попова. М. МНТО РЭС им. А.С. Попова и изд. "Проект-Ф", 2008. с.47-49.

Савина Л.В. Пухарев П.Е. Погребский А.В.  
Способ экспресс-регистрации геопатогенного излучения и его нейтрализации. Биофизический метод. Современные исследования: междунар. симп. посвящ. 40-летию со дня проведения первого науч.-техн. семинара по проблеме биофизического эффекта, Москва, окт. 2008. М. МНТОРЭС им. А.С. Попова, 2008. с.70-74.

Савина Л.В. Телешов В.Ю. Губа Ю.Г.  
Способ экспресс-определения гипер-бета-эндорфинии в организме человека. Патент. 2322945. 2008.+

Савина Лидия Васильевна, Лукошкина Татьяна Васильевна, Бутаева Светлана Васильевна.  
Способ диагностики гипер- и гипофункции щетовидной железы. Патент 2383296. 2008. 2010.+

Лисовец Анна Александровна, Соболев Эдуард Михайлович, Савина Лидия Васильевна (КГТУ)  
Комплекс для определения натуральности вин и коньяков. Патент на полезную моделью №85665. 2009.+

Соболев Эдуард Михайлович, Оселедцева Инна Владимировна, Лисовец Анна Александровна, Савина Лидия Васильевна.  
Способ экспресс-диагностики натуральности винных изделий. Патент 2384840. 2008. 2010.+

Савина Л.В.  
Влияние геомагнитного возмущения на динамику липидного обмена при атеросклерозе.+

Савина Л.В. Бутаева С.В. Шевченко М.И. Лукошников Т.В. Соколова Д.В.  
Способ экспресс-диагностики гиперпаратиреоза. Патент 2395229. 2010.+

Савина Л.В.  
Научное открытие «Свойство информационной биологической тест-системы изменять свою структуру при взаимодействии с другими объектами», Диплом №37-У, М. 2009.

VIII Всероссийская научно-практическая конференция «Теоретические и прикладные проблемы психологии личности», Сборник статей. Пенза, 2010.

Савина Л.В. Бутаева С.В. Полякова Ю.И. Катушкина Ю.А. Сатановская М.Б.  
Способ дифференциальной экспресс-диагностики гипергликемии. Патент 2428935. 2011.+

Савина Лидия Васильевна, Болотова Елена Валентиновна, Солдатенко Наталья Викторовна,  
Шамраева Татьяна Федоровна. Биоинформационные функции сыворотки крови человека.  
Новые технологии. 2011. №2.

**Иванова Елена Михайловна**  
Баранова Марианна Анатольевна

Савина Л.В. Иванова Е.М. Тимофеева Л.А.  
Кристаллизация биологической тест-системы-маркер структурных изменений в органах  
человека. Иваново. Конференция 2008.

Иванова Е.М. Савина Л.В. Барабанова М.А.,  
Микроморфотипы сыворотки крови при различных патогенетических вариантах рассеянного  
склероза. Кубанский научный медицинский вестник. 2008. №1-2. с.58-61.

Иванова Е.М., Савина Л.В., Барабанова М.А.  
Энергоинформационная диагностика рассеянного склероза. 7-я Международная научно-  
практическая конференция «Медицинская экология». Пенза, 2008. с.70.

Савина Л.В., Иванова Е.М., Яковенко М.С.  
Применение биологической тест-системы в диагностике заболеваний. 7-я Международная  
научно-практическая конференция «Медицинская экология». Пенза, 2008. с.130.

Савина Л.В., Иванова Е.М., Тимофеева Л.А.  
Кристаллизация биологической тест-системы- маркер структурных изменений в органах  
человека // 5 Международная научная конференция «Кинетика и механизм кристаллизации.  
Кристаллизация для нанотехнологий, техники и медицины». Иваново, 2008. с.234.

Иванова Е.М., Савина Л.В., Барабанова М.А.  
Структуры сыворотки крови при патогенетических вариантах рассеянного склероза // VII  
Всероссийская научно-практическая конференция «Поленовские чтения». СПб. 2008. с.396.

Савина Л.В., Барабанова М.А., Иванова Е.М.  
Способ дифференциальной экспресс-диагностики степени тяжести рассеянного склероза.  
Патент **2343488**. 2009.+

Иванова Елена Михайловна  
Клинико-кристаллоскопические критерии тяжести и течения рассеянного склероза.  
Диссертация кандидата медицинских наук. Краснодар. Санкт-Петербург. 2010. 140с. а+

-----

Краснодар, Кубанский государственный медицинский университет,  
Факультет повышения квалификации и переподготовки специалистов,  
**Кафедра терапии №1 ФПК и ППС.**  
Космачева Елена Дмитриевна, д.м.н., зав. каф.

(Савина Лидия Васильевна д.м.н., проф.)

**Болотова Елена Валентиновна, д.м.н., проф. доцент.**

Солдатенко Наталья Викторовна, аспирант,  
Шамраева Татьяна Федоровна, клинический ординатор,  
Павлищук Светлана Анатольевна, д.м.н., проф. зав. кафедрой (1982-)  
Самсыгин В.Ю.

Савина Л.В. Павлищук С.А. Самсыгин В.Ю. Болотова Е.В.  
Способ дифференциальной диагностики обменных нарушений. Патент 2176790. 2001.+

Савина Л.В. Павлищук С.А. Болотова Е.В. Лукошникова Т.В.  
Способ определения гиперацетилхолинемии. Патент 2212665. 2003.+

Савина Л.В. Павлищук С.А. Самсыгин В.Ю. Болотова Е.В. Готовцева Л.П. Бондаренко Н.Н.  
Клыкова Л.Н.  
Способ экспресс-диагностики гиперкортизолемии. Патент 2216023. 2003.+

Савина Л.В. Павлищук С.А. Самсыгин В.Ю. Болотова Е.В. Готовцева Л.П. Чекмарева С.Е.  
Нужная И.А.  
Поляризационная микроскопия в диагностике обменных нарушений. Клиническая  
лабораторная диагностика. 2003. №3. с.11-13.+

Савина Л.В. Павлищук С.А. Болотова Е.В. Самсыгин В.Ю. Лукошникова Т.В. Кузнецова В.В.  
Способ диагностики гипергистаминемии. Патент 2223495. 2004.+

Савина Л.В. Болотова Е.В.  
Способ экспресс-диагностики обменных нарушений в организме человека. Патент 2232393.  
2004.+

Савина Л.В. Болотова Е.В. Цаценко Л.В. Яхутль С.Д.  
Способ экспресс-прогнозирования метаболической реабилитации с помощью вольфии  
бескорневой. Патент 2235319. 2004.+

Савина Л.В. Чекмарева С.Е. Болотова Е.В.  
Способ экспресс-диагностики гиперфункции щитовидной железы человека. Патент 2247375.  
2005.+

Савина Л.В. Болотова Е.В.  
Способ экспресс диагностики гиперкортизолемии. Съезд терапевтов юга России. Ростов-на-  
Дону. 2009.

Савина Л.В. Бутаева С.В. Полякова Ю.И. Болотова Е.В.  
Способ экспресс-диагностики надпочечникового гиперкортизолимза. Патент 2380028. 2010.+

Савина Л.В. Болотова Е.В.  
Способ экспресс-определения гипер-В-эндорфинии в организме человека. Нац. Конгресс  
Терапевтов. 2009.

Савина Л.В. Бутаева С.В. Полякова Ю.И. Болотова Е.В. Способ экспресс-диагностики надпочечникового гиперкортизолизма. Патент 2380028. 2010.+

Савина Лидия Васильевна, Болотова Елена Валентиновна, Солдатенко Наталья Викторовна, Шамраева Татьяна Федоровна. Биоинформационные функции сыворотки крови человека. Медицина и здравоохранение. 2011. №2.

---

**Волосникова Н.Н.**

Музлаев Г.Г. Волосникова Н.Н. Барабанова М.А. Савина Л.В. Стоянова О.В. Утиашвили Л.Г. Кристаллоскопия крови и ликвора как метод определения тяжести инсульта в острейшем периоде. Вестник интенсивной терапии. 2003. №5. с.26

Волосникова Н.Н. Музлаева Г.Г. Савина Л.В. и др. Кристаллографическое исследование цереброспинальной жидкости у больных с ишемическим инсультом. Журнал неврологии и психиатрии (приложение «Инсульт»). 2003. №9. с.145.

Савина Л.В. Музлаев Г.Г. Волосникова Н.Н. Барабанова М.А. Способ диагностики гипер-бета-эндорфинии в цереброспинальной жидкости. Патент 2230320. 2004.+

---

**Архангельск**, Северный Государственный медицинский университет  
Кафедра терапевтической стоматологии  
Оправин Александр Сергеевич, зав. кафедрой, д.м.н. проф  
Зеновский Владимир Павлович, д.м.н. проф., был зав. кафедрой  
Токуева Лиза Ивановна, к.м.н. доцент  
Хомяк Елена Николаевна, к.м.н. доцент  
Кузьмина Людмила Николаевна, к.м.н. доцент  
Ушницкий И.Д.

Зеновский В.П. Токуева Л.И.

Особенности первичной профилактики кариеса зубов и опыт ее проведения у школьников Архангельской области. Стоматология. 1988. №4. с.66-69.

Токуева Л.И. Кузьмина Л.Н.

Кристаллографическое исследование смешанной слюны у детей. Архангельск. 1990. 20с. Депонирована в ВНИИМИ МЗСССР, №19898-90. Депонирована в ГЦНМБ 07.06.90. №Д-19898.

Архангельск, Северный Государственный Медицинский Университет  
Кафедра инфекционных болезней,  
Волчецкий Алексей Леонидович, к.м.н. доцент  
Агафонов Владимир Михайлович  
Кирпич Ирина Андреевна  
Рувинова Людмила Сергеевна

Волчецкий А.Л. Боголицын Ю.Г.

Применение метода кристаллографии в практике диагностического отделения инфекционной больницы. Конференция. Архангельск. 1994. с.28-29.

Волчецкий А.Л. Рувинов Л.Г. Агафонов В.М.

Кристаллографические исследования различных биологических жидкостей: методические рекомендации. Архангельск. АГМА. 1997. 17с.

Волчецкий А.Л.

Кристаллографическое исследование крови у больных вирусным гепатит В. 56-я сессия АГМА. 1998. с.25-26.

Волчецкий Алексей Леонидович

Кристаллографическое исследование сыворотки крови как метод оценки адаптивных реакций организма. Диссертация кандидата медицинских наук. Архангельск. 1998. 144с.

Волчецкий А.Л. Рувинова Л.Г. Агафонов В.М.

Кристаллографическое исследование крови у практически здоровых лиц в процессе вакцинальной реакции. 1998. с.36-38.

Волчецкий А.Л. Рувинова Л.Г. Спасенников Б.А. Зеновский В.П.

Кристаллизация и кристаллография: медико-биологические аспекты. Издательство Поморского Государственного Университета. Архангельск. 1999. 374с. Книга.

Волчецкий А.Л. Рувинова Л.Г. Агафонов В.М.

Медико-биологические аспекты кристаллографии. Экология человека. 1999. №2. с.26-28.

Волчецкий А.Л. Спасенников Б.А. Агафонов В.М. Прудский П.Б.

Модификация метода и компьютерное направление тезиграфического анализа. Экология человека. 1999. №3. с.38-42.

Волчецкий А.Л. Агафонов В.М.  
Кристаллографическое исследование крови у больных вирусным гепатитом. Бюллетень СГМУ. 2000. №2. с.19-20.

Волчецкий А.Л. Кирпич И.А.  
Новые признаки кристаллографической картины крови больных хроническим алкоголизмом в состоянии острых алкогольных психозов. Бюллетень СГМУ. 2000. №1. с.35-36.

Сидоров П.И. Кирпич И.А. Волчецкий А.Л.  
Кристаллографическое исследование сыворотки крови больных хроническим алкоголизмом. Наркология. 2002. №1. с.9-13.+

Волчецкий А.Л.  
Компьютерное направление тизографического анализа биожидкостей. Клинико-лабораторный консилиум. 2007. №14. с.59-65.

Волчецкий А.Л. Агафонов В.М. Веселова Т.М,  
Кристаллографическая картина цереброспинальной жидкости.+  
-----

Астрахань, Астраханский Государственный Университет,  
кафедра прикладной математики и информатики,  
Тарасевич Юрий Юрьевич, зав. кафедрой, д.ф.м.н., проф.  
Исакова Ольга Петровна, к.ф.м.н.,  
Колегов Константин Сергеевич, аспирант

Тарасевич Ю.Ю.  
Компьютерное моделирование процесса роста кристаллов из раствора. Журнал технической физики. 2001. т.71. №5. с.123-125.+

Тарасевич Ю.Ю.  
t-модель для медицинской экспресс диагностики, новый подход или ошибочный алгоритм? Математическое моделирование. Т.13. №8. 2001. с.117-120.+

Тарасевич Ю.Ю. Константинов В.О. Аюпова А.К.  
Моделирование дендритного роста кристаллов соли в биологических жидкостях. Известия вузов. Северо-Кавказский регион. Естественные науки. Спецвыпуск. Математическое моделирование. 2001. с.147-149.+

Тарасевич Ю.Ю. Аюпова А.К.  
Влияние диффузии на разделение компонентов биологической жидкости при клиновидной дегидратации. Журнал технической физики. 2003. т.73. №5. с.13-18.+

Тарасевич Ю.Ю.  
Механизмы и модели дегидратационной самоорганизации биологических жидкостей Успехи физических наук. 2004. т.174. №7. с.779-790.

Tarasevich Yu.Yu.  
Simple analytical model of capillary flow in an evaporating sessile drop. Phys. Rev. E. 71(2). 027301-2005.

Тарасевич Юрий Юрьевич. Математическое моделирование фазовых переходов и процессов переноса в конденсированных средах сложного состава. Диссертация доктора физико-математических наук. Астрахань. 2005. 258с. д+

Тарасевич Ю.Ю. Православнова Д.М.  
Качественный анализ закономерностей высыхания капли многокомпонентного раствора на твердой подложке Журнал технической физики. 2007. т.77. выпуск 2. с.17-21.+

Tarasevich Yu.Yu. Pravoslavnova D.M.  
Segregation in desiccated sessile drops of biological fluids The European Physical Journal E Soft Matter (2007). vol. 22 (4) 311-314.

Тарасевич Ю.Ю.  
Самоорганизация в высыхающих каплях жидкости биологического происхождения. Конференция. 2007.

Тарасевич Ю.Ю. Православнова Д.М.  
Моделирование пространственного перераспределения веществ при проведении медицинской диагностики по методу клиновидной дегидратации. с.224-235. В книге. Медицина в зеркале информатики. Москва. Наука. 2008. 242 с

Тарасевич Ю.Ю. Исакова О.П.  
Моделирование процессов переноса в высыхающих каплях многокомпонентных жидкостей. XV конференция Математика компьютер образование. Москва. 2008.+

Авдеева А.В. Исакова О.П. Кондухов В.В. Тарасевич Ю.Ю.  
Влияние режима испарения на перераспределение компонентов в высыхающих каплях биологических жидкостей. Математическое моделирование и биомеханика в современном университете. IV-я Всероссийская школа-семинар. пос. Дивноморское. 2008. Ростов-на-Дону. Издательство «Терра-Принт». 2008. с.6-7.

Тарасевич Ю.Ю. Исакова О.П. Кондухов В.В. Авдеева А.В.  
Моделирование процессов перераспределения веществ в высыхающих каплях многокомпонентных жидкостей. XV-я Всероссийская научно-методическая конференция Телематика'2008. Санкт-Петербург. Т.1. Секции А. В. С. с.23-24.+

Тарасевич Ю.Ю. Исакова О.П. Кондухов В.В. Авдеева А.В.  
Компьютерное моделирование перераспределения компонентов в высыхающих каплях биологических жидкостей (статья). Компьютерное моделирование 2008. Конференция. Санкт-Петербург. Издательство политехнического университета. 2008. с.163-166.

Тарасевич Ю.Ю. Исакова О.П. Кондухов В. В. Савицкая А.В.  
Влияние режима испарения на пространственное перераспределение компонентов в испаряющейся капле жидкости на твердой горизонтальной подложке. Журнал технической физики. 2010. т.80. выпуск 5. с.45-53.+

Исакова Ольга Петровна  
Моделирование процессов переноса и динамики межфазных границ в высыхающих жидкостях, содержащих микро-и наночастицы. Диссертация кандидата физико-математических наук. Астрахань. 2011. 170 с.

Газиа Мохаммед Сорор Абдельлатиф Махмуд  
Моделирование волн и гидродинамических течений в биологических жидкостях. Диссертация кандидата физико-математических наук. Астрахань. 2011.



Тарасевич Ю.Ю. Водолазская И.В. Исакова О.П.  
Диагностический метод клиновидной дегидратации биологических жидкостей с точки зрения физики. Клинико-лабораторный консилиум. 2011. №2 (38) с.60-62.+

Тарасевич Ю.Ю.  
Процессы самоорганизации в высыхающих каплях многокомпонентных жидкостей: эксперименты, теория, приложения. Краткий обзор публикаций за 2010-2012 годы. Астрахань. 2012. с.231-239.+

Колегов К.С.  
Факторы и модели распределения компонент в высыхающих на твердых основаниях каплях. Конференция. Астрахань. 2012. с.211-229.+

Колегов К.С. Лобанов А.И.  
Сравнение квазистатической и нестационарной математической моделей течений в испаряющейся капле. Компьютерные исследования и моделирование. 2012. т.4. №4. с.811-825.+

Тарасевич Ю.Ю.  
Конвекционные и диффузные потоки в высыхающей капле многокомпонентной жидкости. с.135.

Астрахань, АГУ  
кафедра материаловедения и технологии наноструктурированных сред,  
Водолазская Ирина Васильевна, доцент, к.ф.м.н.

Водолазская И.В. Тарасевич Ю.Ю. Исакова О.П.  
Моделирование эволюции фазового фронта в высыхающей на горизонтальной подложке капле коллоидного раствора. Нелинейный мир. 2010. т.8. №3. с.142-150.+

Тарасевич Ю.Ю. Исакова О.П. Водолазская И.В.  
Математическое моделирование процессов формирования и эволюции межфазных фронтов в высыхающих каплях многокомпонентных жидкостей. Конференция. Астрахань. 2012. с.7-25.+

Водолазская И.В. Тарасевич Ю.Ю.  
Моделирование эволюции распределения коллоидных частиц и профиля свободной поверхности высыхающей капли. Конференция. Астрахань. 2012. с.26-31.+

Астрахань, АГУ, Лозовская Марина Вячеславовна

Лозовская Марина Вячеславовна  
Особенности адаптации пойкилотермных животных при разведении. Диссертация доктора биологических наук. Астрахань. 2005. 301 с.

Лозовская М.В. Аюпова А.К.  
Способ оценки адаптации осетровых рыб при бассейновом выращивании. Вестник Саратовского госагроуниверситета. 2005. №2. с.15-17.

Астрахань, НИИ по изучению лепры МЗ РФ  
Ющенко Анатолий Афанасьевич, директор, д.м.н. профессор  
Аюпова Адиля Камильевна-патоморфологическая лаборатория, к.м.н.  
(АГУ, лаборатория физики конденсированных состояний)  
Синчихин Сергей Петрович, д.м.н.

Ющенко А.А. Аюпова А.К. Урляпова Н.Г.

Аутогенные ритмы и кристаллогенные свойства сыворотки крови при лепре. Иммунодиагностика и иммунореабилитация при лепре, туберкулёзе и других хронических заболеваниях. Симпозиум. Астрахань. 1998. с.24-27.

Аюпова Адиля Камильевна

Системная организация сыворотки крови при лепре. Диссертация кандидата медицинских наук. Санкт-Петербург. 2001. д+ а+

Ющенко А.А. Аюпова А.К. Шатохина С.Н. Урляпова Н.Г. Дячина М.Н. Богданов Р.З.

Способ диагностики активности лепрозного процесса. Патент 2170431. 2001.+

Аюпова А.К. Ющенко А.А. Шатохина С.Н. Урляпова Н.Г.

Диагностическое значение структур твердой фазы сыворотки крови при хронических заболеваниях Морфология биологических жидкостей в диагностике и контроле эффективности лечения. 2-я Всероссийская научно-практическая конференция. М. 2001. с.14-16.

Ющенко А.А. Аюпова А.К. Шатохина С.Н. Урляпова Н.Г. и др.

Применение метода клиновидной дегидратации сыворотки крови для оценки активности лепрозного процесса. 2-я Всероссийская научно-практическая конференция “Морфология биологических жидкостей в диагностике и контроле эффективности лечения”. М. 2001. с.16-18.

Ющенко А.А. Аюпова А.К. Урляпова Н.Г.

Структурно-оптические параметры сыворотки крови при лепре. Пособие для врачей. Астрахань. НИИ по изучению лепры МЗ РФ. 2002. 24с.

Ющенко А.А. Даудова А.Д. Аюпова А.К. Урляпова Н.Г. Шатохина С.Н.

Способ оценки общетоксического действия лекарственных средств на организм. Патент 2232387. 2004.+

Аюпова А.К. Колонина И.В. Музыка В.И. Шац Е.И. Ющенко А.А.

Способ оценки индивидуальной чувствительности организма к лекарственным препаратам. Патент 2235318. 2004.+

Ющенко А.А. Даудова А.Д. Аюпова А.К. Урляпова Н.Г. Шатохина С.Н.

Способ оценки эффективности противолепрозных лекарственных средств. Патент 2242761. 2004.+

Синчихин С.П. Коколина В.Ф. Аюпова А.К.

Прогнозирование характера родовой деятельности с помощью оценки структурно-оптических свойств сыворотки крови беременной. Российский вестник акушера-гинеколога. 2005. №4. с.3-6.+

Слепова С.Б. Аюпова А.К. Ющенко А.А. Урляпова Н.Г.

Морфологический анализ ротовой жидкости при хронических микобактериозах. Успехи современного естествознания. 2005.

Аюпова А.К. Ющенко А.А. Урляпова Н.Г.

Морфология биологических жидкостей при хронических заболеваниях: развитие и перспективу Успехи современного естествознания. 2005. №12. с.62-63.+

Синчихин Сергей Петрович

Ювенильная беременность: прогнозирование и профилактика осложнений. Диссертация доктора медицинских наук. Москва. 2005.

Синчихин С.П. Коколина В. Ф. Аюпова А. К.  
Способ прогнозирования родовой деятельности. Патент 2268465. 2006.+

Синчихин С.П. Синчихина М.Е. Наврузова З.Т. Лечиева Э.У. Пахилова Е.В.  
Возможности использования иммунохимических и морфологических методов исследования в акушерстве и перинатологии. ГОУ ВПО «Астраханская государственная медицинская академия Росздрава». Астраханский Медицинский Журнал. 2008. т.3. №1. с.85-96.

Шац Е.И. Аюпова А.К.  
Скэнar-терапия в комплексе реабилитационных мероприятий у больных лепрой. Вестник дерматологии. 2000. № 4. С.36-43.+

Астрахань, НИИ по изучению лепры

Даудова Адиля Ангировна  
Скрининг новых веществ с антимиикобактериальной активностью (экспериментальные исследования). Диссертация кандидата медицинских наук. Астрахань. 2003.

Астрахань, АГМА, кафедра туберкулеза,  
**Стрельцова Елена Николаевна, зав. кафедрой, д.м.н. профессор**  
**Рыжкова Оксана Александровна, к.м.н. ассистент кафедры**

ЦНИИ туберкулеза РАМН  
Степанова Наталья Александровна, к.м.н.

Стрельцова Елена Николаевна  
Клиническое и диагностическое значение антител к коллагену у больных туберкулёзом лёгких. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 1985.

Рыжкова О.А. Аюпова А.К. Стрельцова Е.Н. и др.  
Изучение влияния электромагнитных полей на сыворотку крови больных хроническими микобактериозами. 4-й Междунар. семинар «Нелинейные процессы и проблемы самоорганизации в современном материаловедении». Астрахань. 2002. с.163-164

Стрельцова Е.Н. Аюпова А.К. Рыжкова О.А.  
Морфологические особенности сыворотки крови больных туберкулёзом лёгких под влиянием серосодержащих поллютантов. 6-й Междунар. семинар «Нелинейные процессы проблемы самоорганизации в современном материаловедении». Астрахань. 2002. с.163-164.

Аюпова А.К. Рыжкова О.А. Ющенко А.А. Урляпова Н.Г. Карпасюк В.К. Гоголева А.Г.  
Структурные изменения сыворотки крови больных хроническими микобактериозами под влиянием электромагнитного излучения. VII Российский съезд фтизиатров. Москва. 2003. с.62.+

Рыжкова О.А.  
Исследование процессов самоорганизации в биокристаллических структурах как индикаторы течения туберкулёза. Туберкулёз сегодня. VIII-й Рос. съезд фтизиатров. Москва. 2003. с.76.

Рыжкова О.А. Аюпова А.К. Стрельцова Е.Н.  
Структуры твердой фазы сыворотки крови как индикаторы течения туберкулёза. III-я конференция молодых ученых России. Москва. 2004. с.396.

Рыжкова О.А. Аюпова А.К. Стрельцова Е.Н. Морфологические особенности сыворотки крови при туберкулёзе лёгких. Труды АГМА.-Астрахань. 2004. т.30(LIV) с.92-93.

Стрельцова Е.Н. Аюпова А.К. Рыжкова О.А.

Воздействие серосодержащего газа на структурно-оптические параметры сыворотки крови больных туберкулёзом лёгких (in vitro). Вестник новых медицинских технологий. 2005. т.12. №3-4. с.64-65.+

Аюпова А.К. Рыжкова О.А. Стрельцова Е.Н.

Воздействие серосодержащего газа на структурно-оптические параметры сыворотки крови больных туберкулёзом лёгких (in vitro). Вестник новых медицинских технологий. 2005. т.12. №3-4. с.64.+

Рыжкова О.А. Стрельцова Е.Н.

Воздействие серосодержащего газа на структурообразование сыворотки крови больных туберкулёзом лёгких (in vitro). Астраханский медицинский журнал 2007. №2. с.160.

Аюпова А.К. Рыжкова О.А. Стрельцова Е.Н.

Об эффекте воздействия электромагнитного поля на структурную организацию сыворотки крови больных хроническими микобактериозами. Астраханский медицинский журнал. 2007. №2. с.27.

Тарасова Л.Г. Рыжкова О.А.

Морфологическая картина сыворотки крови у детей больных туберкулёзом лёгких. Астраханский медицинский журнал. 2007. №3. с.18-22.

Рыжкова О.А. Стрельцова Е.Н. Аюпова А.К.

Особенности структурной организации сыворотки крови у больных туберкулёзом лёгких. Пробл. туб. и бол. лёгких. 2007. №9. с.38-43.

Тарасова Л.Г. Рыжкова О.А. Сафронова И.А.

Динамика кристаллографии фаций сыворотки крови при специфической терапии туберкулёза лёгких у детей. Труды АГМА. Астрахань. 2004. т.35 (LIX) с.315-319.

Стрельцова Е.Н. Рыжкова О.А.

Определение выраженности структурных маркеров интоксикации и уровня молекул средней массы в сыворотке крови больных туберкулезом Астраханский медицинский журнал. 2007. №4. с.52-56.

Рыжкова Оксана Александровна

Клинико-диагностическое значение морфологической картины сыворотки крови у больных туберкулезом легких. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2008. 230с. д+ а+

Аюпова А.К. Рыжкова О.А. Гоголева А.Г. Урляпова Н.Г. Карпасюк В.К. Стрельцова Е.Н.

Способ контроля эффективности лечения хронических микобактериозов. Патент 2354971. 2009.+

Стрельцова Е.Н. Рыжкова О.А.

Структурные маркеры интоксикации и средние молекулы у больных туберкулезом. Российский медицинский журнал. 2009. №1. с.33-36.

Тарасова Л.Г. Стрельцова Е.Н.

Иммунологические и морфологические параллели сыворотки крови у детей, больных туберкулезом легких. Российский медицинский журнал. 2009. №3. с.29-30.

Рыжкова О.А. Стрельцова Е.Н.

Особенности структуропостроения морфологической картины сыворотки крови у больных туберкулезом легких. I Ежегодный Всероссийский конгресс по инфекционным болезням. Москва. 2009.

Стрельцова Е.Н. Степанова Н.А. Рыжкова О.А. Аюпова А.К.

Структурно-оптические свойства сыворотки крови больных туберкулезом лёгких с лекарственной устойчивостью микобактерий туберкулёза. Астраханский медицинский журнал. Астрахань, 2009. т.4. №3. с.41-45.+

Стрельцова Е.Н. Степанова Н.А. Сухенко Л.Т.

Морфоструктурные реакции сыворотки крови больных лекарственно-устойчивым и лекарственно-чувствительным туберкулезом лёгких на воздействие раствора экстракта солодки голой (in vitro). VIII межрегиональная научно-практическая конференция «Лекарство и здоровье человека». Астрахань, 2009. с.180-181.

Рыжкова О.А. Стрельцова Е.Н. Аюпова А.К.

Структурный анализ сыворотки крови при туберкулезе. Монография. Издательский дом «Астраханский Университет». 2010. 82с. Книга.+

Стрельцова Е.Н. Степанова Н.А. Голубкина С.А.

Способ прогнозирования развития лекарственно-устойчивого туберкулеза легких. Патент 2434582. 2011.+

Степанова Н.А. Стрельцова Е.Н.

Туберкулез легких, вызванный лекарственно-устойчивыми M.Tuberculosis в свете структурно-оптических свойств сыворотки крови. Российский медицинский журнал. 2011. №5. с.20-22.

Степанова Наталья Александровна

Клинико-рентгенологические особенности течения туберкулеза легких, вызванного лекарственно-устойчивыми штаммами M.Tuberculosis. Дассертация кандидата медицинских наук. Москва. 2011. а+

Астрахань, АГМА, кафедра туберкулеза,

Стрельцова Елена Николаевна, зав. кафедратуберкулеза

**Тарасова Людмила Геннадьевна, к.м.н.**

Тарасова Л.Г. Рыжкова О.А. Сафронова И.А.

Динамика кристаллографии фаций сыворотки крови при специфической терапии туберкулеза легких у детей. Труды Астраханской Государственной медицинской академии. т.35 (LIX). Актуальные вопросы современной медицины (посвящен 89-летию АГМА). Астрахань. 2007. с.315-319.

Тарасова Л.Г. Рыжкова О.А.

Морфологическая картина сыворотки крови у детей больных туберкулезом легких. Астраханский медицинский журнал. Астрахань. 2007. т.2. №3. с.18-22.

Тарасова Л.Г. Стрельцова Е.Н. Рыжкова О.А.

Кристаллографический анализ в оценке эффективности интенсивной фазы специфической терапии туберкулеза у детей. XII Конгресс педиатров России «Актуальные проблемы педиатрии» Москва. 2008. с.326-327.

Тарасова Л.Г. Стрельцова Е.Н. Иммунологические и морфологические параллели сыворотки крови у детей больных туберкулезом легких. Российский медицинский журнал. 2009. №3. с.29-31.

Тарасова Л.Г. Стрельцова Е.Н.  
Аутоантитела к коллагену III типа и морфологическая картина сыворотки крови у больных туберкулезом детей. Уральский медицинский журнал. Приложение. Екатеринбург. 2008. с.170.

Тарасова Людмила Геннадьевна  
Клиническая оценка роли антител к коллагену III и морфологической картины сыворотки крови у детей больных туберкулезом легких. Диссертация кандидата медицинских наук. Астрахань 2009. 138с. а+

Тарасова Л.Г. Стрельцова Е.Н.  
Иммунологические и морфологические параллели сыворотки крови у детей больных туберкулезом легких. Российский медицинский журнал. 2009. №3. с.29-31.

Тарасова Л.Г. Стрельцова Е.Н.  
Способ прогнозирования репаративного процесса в легочной ткани при туберкулезе легких у детей. Патент 2398236. 2010.+

Стрельцова Е.Н. Тарасова Л.Г.  
Роль аутоантител к коллагену III типа и структурно-оптических свойств сыворотки крови в оценке процессов репарации при туберкулезе у детей. Туберкулез и болезни легких. 2010. т.87. с.29-33.

Астрахань, АГМА, кафедра факультетской терапии с эндокринологией,  
Левитан Болеслав Наумович, зав. кафедрой  
**Абжалилова Диляра Маратовна, к.м.н. врач АМОКБ**

Кафедра клинической фармакологии  
**Умерова Аделя Равильевна, д.м.н., зав. кафедрой**

Левитан Б.Н. Умерова А.Р. Абжалилова Д.М. Аюпова А.К.  
Типы структурной организации сыворотки крови при хронических гепатитах и циррозах печени. Астраханский медицинский журнал. 2010. №3. с.92-96.

Левитан Б.Н. Умерова А.Р. Аюпова А.К. Абжалилова Д.М.  
Способ диагностики токсического поражения печени. Патент 2426492. 2011.+

Левитан Б.Н. Абжалилова Д.М. Аюпова А.К. Умерова А.Р. Ларина Н.Н.  
Структурные особенности сыворотки крови при ХДЗП. Российский журнал гастроэнтер. гепатол. колопрокт. 2007. т.17. №1. Прил.29-С.83

Левитан Б.Н. Абжалилова Д.М. Аюпова А.К. Умерова А.Р. Ларина Н.Н.  
Морфологическая картина сыворотки крови при ХДЗП. Гастроэнтерология Санкт-Петербурга.- 2007.-№1-2. с.64

Абжалилова Д.М. Аюпова А.К. Умерова А.Р. Ларина Н.Н.  
Морфологическая картина сыворотки крови у больных ХДЗП. Тезисы работ молодых ученых медицинской академии. Астрахань. 2007. с.45-46

Умерова А.Р. Абжалилова Д.М. Аюпова А.К. Левитан М.Е. Морфологические типы сыворотки крови при хронических диффузных заболеваниях печени. Российский журнал гастроэнтер. гепатол. колопрокт. 2008. т.18. №1. Прил.31. с.86

Умерова А.Р. Абжалилова Д.М. Левитан Б.Н. Аюпова А.К. Особенности пигментации фации сыворотки крови при хронических диффузных заболеваниях печени. Связь с выраженностью гипербилирубинемии. Российский журнал гастроэнтер. гепатол. колопрокт. 2008. т.18. №5. Прил.32. с.106

Умерова А.Р. Абжалилова Д.М. Левитан Б.Н. Аюпова А.К. Ларина Н.Н. Морфологические типы структурной организации сыворотки крови у больных хроническими диффузными заболеваниями печени гипербилирубинемии. Труды АГМА. Астрахань. 2008. т.37(61). с.89-90

Левитан Б.Н. Умерова А.Р. Абжалилова Д.М. Аюпова А.К. Закономерности структурной организации сыворотки крови при хронических гепатитах и циррозах печени. Съезд терапевтов Юга России «Врач XXI века. Сегодня и завтра». Москва. Изд. дом Бионика. 2009. с.63

Умерова А.Р. Абжалилова Д.М. Левитан Б.Н. Аюпова А.К. Типы структурных изменений сыворотки крови при ХГ и ЦП гипербилирубинемии. Актуальные проблемы гастроэнтерологии (Василенковские чтения). Москва.2009.С.87

Левитан Б.Н. Умерова А.Р. Абжалилова Д.М. Аюпова А.К. Типы структурной организации сыворотки крови при хронических гепатитах и циррозах печени. Астраханский медицинский журнал. 2010. т.5. №3. с.94-97.+

Левитан Б.Н. Умерова А.Р. Абжалилова Д.М. Левитан Ю.Б. Типы и аномальные структуры сыворотки крови при ХГ и ЦП по данным метода кристаллографии. Российский журнал гастроэнтер. гепатол. колопрокт. 2010. т.20. №1.Прил.№35.С.13

Умерова Аделя Равильевна  
Синдром эндогенной интоксикации при хронических гепатитах и циррозах печени. Патогенез, диагностика, лечение. Диссертация доктора медицинских наук. Астрахань. 2010. а+

Levitan U. Umerova A. Abjalilova D.  
Main types of structural organization of blood serum in chronic hepatitises and liver cirrhosis according to crystallographic studies Ayupova Abstracts of XII international Euroasian Congr. of surgery and gastroenterology.-Baku. October. 2011.-p.140

Левитан Б.Н. Умерова А.Р. Аюпова А.К. Абжалилова Д.М.  
Способ диагностики токсического поражения печени. 2011.

Абжалилова Диляра Маратовна  
Клинико-диагностическое значение структурных изменений сыворотки крови при хронических гепатитах и циррозах печени. Диссертация кандидата медицинских наук. Астрахань. 2012. а+

Дикарева Л.В. Аюпова А.К. Абжалилова А.Р.  
К вопросу о причинах маточных кровотечений. Конференция. Modern high technologies. 2013. №4. с.107-108.+

Левитан Б.Н. Абжалилова Д.М. Тимошенко Н.В. Сарсенгалиев Т. Типы структурной организации сыворотки крови и этиология хронического гепатита и цирроза печени. 2013. с.16.+

Астрахань, АГМА,  
Кафедра акушерства и гинекологии педиатрического факультета  
Шварев Евгений Григорьевич, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой.  
**Дикарева Людмила Васильевна, зав. кафедрой, д.м.н.**  
Тишкова Ольга Геннадьевна, к.м.н.

**Областной Онкологический диспансер.**  
Оводенко Дмитрий Леонидович, к.м.н.  
Зайцева Ольга Евгеньевна

Дикарева Людмила Васильевна  
Возрастные аспекты развития гормонозависимых опухолей матки в группах риска (клинико-статистическое исследование). Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2003.

Дикарева Л.В. Шварев Е.Г. Аюпова А.К. Чистякова О.Н. Оводенко Д.Л. Шварев Г.Е.  
Способ оценки состояния эндометрия при новообразованиях женских гинеталий. Патент 2290639. 2005.+

Дикарева Л.В. Шварёв Е.Г. Шрамкова И.А. Аюпова А.К.  
Метод клиновидной дегидратации и оценка состояния эндометрия у больных гормонозависимыми опухолями матки. Сибирский онкологический журнал. Томск. 2007. №1.с. 129.+

Шварёв Е.Г. Дикарёва Л.В. Оводенко Д. Л. Аюпова А.К.  
Результаты использования метода клиновидной дегидратации для ранней диагностики эпителиальных опухолей яичников. 1-й региональный научный форум «Мать и дитя». 2007. Казань. с.364-365.+

Дикарёва Л.В. Шварёв Е.Г. Оводенко Д.Л. Аюпова А.К. Тёплый Д.Л.  
Результаты оценки состояния эндометрия методом клиновидной дегидратации. Естественные науки. Астрахань. 2007. №1. с.54-57

Дикарёва Л.В. Шварёв Е.Г. Оводенко Д.Л.  
Оценка метода клиновидной дегидратации для ранней диагностики эпителиальных ОЯ. Актуальные вопросы современной медицины. Труды АГМА (посвящено 89-летию АГМА). Астрахань. 2007. т.35. с.145-149.

Дикарёва Л.В. Шварёв Е.Г. Шрамкова И.А. Аюпова А.К.  
Предварительные данные об оценке состояния эндометрия больных ММ методом клиновидной дегидратации. Мать и Дитя. I-й региональный научный форума. Казань, 2007. с.229-230.+

Дикарёва Л.В. Шварёв Е.Г. Шрамкова И.А. Ромахова Т.В. Аюпова А.К.  
Структурные и биохимические особенности биологических жидкостей больных ГПП мио-эндометрия. Мать и Дитя. IX-й Всероссийский научный форум. Москва. 2007. с.385-386.

Дикарёва Л.В. Шварёв Е.Г. Засуха Ю.С.  
Предварительные результаты использования метода клиновидной дегидратации для диагностики и мониторинга ВЗОМТ. Пути сохранения репродуктивного здоровья женщин. Научно-практическая конференция. Волгоград, 2008. с.253-255.



Дикарёва Л.В. Шварёв Е.Г. Засуха Ю.С. Аюпова А.К.

Метод клиновидной дегидратации биологических жидкостей-новый способ диагностики воспалительных заболеваний органов малого таза. Актуальные вопросы современной медицины. Труды АГМА (посвящено 90-летию АГМА). Астрахань. 2008. т.37 (LXI). с.108-109.

Дикарева Л.В.

Клинико-диагностические особенности больных быстрорастущей миомой матки. Журнал акушерства и женских болезней. 2008. т.57. №2. с.74-80.+

Дикарева Л.В. Шварев Е.Г.

Комплексный подход к диагностике патологии мио-эндометрия. Охрана материнства и детства. 2008. №2-12. с.30-32.+

Дикарева Людмила Васильевна

Гиперпластические процессы матки, клинико-диагностическое значение маркеров биологических жидкостей. Диссертация доктора медицинских наук. Волгоград. 2009. 250с. а+

Оводенко Дмитрий Леонидович

Биохимические и морфоструктурные маркеры биологических жидкостей в диагностике заболеваний придатков матки. Диссертация кандидата медицинских наук. Астрахань. 2009. 104с. а+

Дикарева Л.В. Шварев Е.Г. Абжалилова А.Р. Тишкова О.Г. Уханова Ю.Ю.

Диагностическое значение менструальных выделений при гинекологической патологии. Астраханский медицинский журнал. 2013. т.8. №3. с.12-17.+

Тишкова Ольга Геннадьевна

Клинико-диагностическое и прогностическое значение маркеров биологических жидкостей при неразвивающейся беременности. Диссертация кандидата медицинских наук. Волгоград. 2014. 145с. д+

Дикарёва Л.В. Шварёв Е.Г. Аюпова А.К.

Клинико-диагностические аспекты быстрорастущей миомы матки. Конференция. СПб. 2015.+

Зоева А.Р. Дикарева Л.В. Аюпова А.К.

Новые способ диагностики причин аномальных маточных кровотечений. Конференция. СПб. 2015.+

Шварёв Е.Г. Дикарёва Л.В. Оводенко Д.Л. Аюпова А.К.

Маркеры перекисного окисления белков и клиновидной дегидратации биологических жидкостей в диагностике опухолей яичников. Конференция. СПб. 2015.+

Астрахань, АГМА

Синчихин Константин Петрович

Синчихин К.П. Филин В.А. Челноков М.М. Щербаков П.Л.

Способ дифференциальной диагностики гастродуоденальных заболеваний, ассоциированных с геликобактериозом. Патент 2133960. 1999.+

Астрахань, АГМА

Бурова Евгения Викторовна

Комплексное лечение острого воспаления придатков матки с использованием внутритканевого электрофореза антибиотиков. Диссертация кандидата медицинских наук. Волгоград. 2012. а+

Астрахань, АГМА

Абдрашитова Аделя Тафкильевна

Темп старения, связанные с ним основные заболевания сердечно-сосудистой системы и изменения иммунного статуса у работников астраханского газоперерабатывающего предприятия. Диссертация кандидата медицинских наук. Астрахань. 2005. а+

Астрахань, Астраханский Государственный Технический Университет,

Кафедра Зоология и ботаника

Каниева Нурия Абдрахимовна, дбн, проф., доцент

Козлова Наталья Викторовна, к.б.н., ассистент

Кузьмина Лия Раисовна, к.б.н.

Каниева Н.А. Аюпова А.К.

Способ оценки токсического действия химических веществ на органы и ткани рыб. Патент 2258926. 2005.+

Каниева Н.А.

Тест-оценка действия нефти на рыб по морфологическому анализу крови. Вестник ОГУ. 2005. №9. с.151-154.+

Каниева Н.А.

Влияние нефти на морфофизиологические параметры рыб. Вестник РУДН. Серия Экология и безопасность жизнедеятельности. 2005. №2 (12).

Кузьмина Л.Р. Каниева Н.А.

Действие факторов окружающей среды на морфоструктурные особенности органов и тканей коров красной степной породы. Вестник АГТУ. 2007. №4. с.117-120.+

Козлова Н.В. Каниева Н.А.

Воздействие каспийской нефти и диэтанолamina на ранние этапы развития севрюги. Вестник АГТУ. 2007. №1. с.174-177.+

Каниева Н.А. Кузьмина Л.Р.

Использование кристаллизационных проб в качестве индикаторов среды обитания. Биохимия в народном хозяйстве: фундаментальные основы ноосферных технологий. VI-я межд. биогеохимическая школа. Астрахань. 2008. АГТУ. с.117.

Кузьмина Л.Р. Каниева Н.А.

Сравнительный анализ структурных особенностей сыворотки крови и гомогенатов органов и тканей сельскохозяйственных животных. Аридное землепользование-способы и технологии интенсификации. Межд. научно-практ. конференция. 4-6 август 2009г. Изд-во РАСХН. с.63-68

Козлова Наталья Викторовна

Морфо-физиологические изменения у осетровых рыб на ранних этапах развития под воздействием токсических веществ. Диссертация кандидата биологических наук. Астрахань. 2009. 375 с.

Кузьмина Лия Раисовна

Функциональные особенности состояния коров красной степной породы в современных биогеохимических условиях некоторых субрегионов. Диссертация кандидата биологических наук. Астрахань. 2010. а+

Абдуллаева Д.Р. Каниева Н.А.

Морфологические и биохимические показатели каспийской тюльки. Вестник АГТУ. 2010. №2. с.84-87.+

Каниева Н.А.

Влияние каспийской нефти на системную организацию сыворотки крови рыб. Вестник АГТУ. Серия Рыбное хозяйство. 2011. №2. с.88-92.+

Кузьмина Л.Р.

Возможности поляризационной микроскопии в оценке изменений, происходящих в организме животных. Естественные науки. 2011. №1(34). с.118-121.+

Каниева Н.А. Козлова Н.В. Абдуллаева Д.Р.

Структурирование сыворотки крови и гомогенатов органов рыб в современных экологических условиях и в эксперименте при нефтяной интоксикации. Астрахань. 2012. с.45-47.+

Астрахань, АГМА, Подготовительное отделение (Малая медицинская академия)  
Беднов Игорь Анатольевич, зам декана, к.б.н.

Резаев А.А. Тризно Н.Н. Беднов И.А.

Морфологические особенности биожидкостей организма крыс при хроническом воздействии серосодержащего газа. Вестник новых медицинских технологий. 2003. №1. с.23-24.

Барнаул, Алтайский Государственный Медицинский Университет,  
Факультет повышения квалификации, кафедра педиатрии.  
Суворова Александра Владимировна

Зенченко Олеся Алексеевна

Состояние фибринолитической активности крови и мочи у новорожденных и детей раннего возраста с врожденными пороками развития органов мочевой системы. Диссертация кандидата медицинских наук. 2009. 133с. а+

Барнаул, АГУ  
Шипунов Борис Павлович  
Чащева Юлия Михайловна  
Стась Ирина Евгеньевна

Шипунов Б.П. Чащева Ю.М. Стась И.Е.

Термодинамические особенности кристаллогидратов хлорида кобальта, выращенных из растворов, подвергшихся действию ВЧ-поля. Известия АГУ. 2013. т.2. №3(79).+

Барнаул, Алтайский Государственный Медицинский Университет  
Брюханов Валерий Михайлович, д.м.н., проф.  
Жариков Александр Юрьевич, д.б.н.

Жариков, А.Ю. Зверев Я.Ф., Брюханов В.М., Лампатов В.В.

Современные представления о модуляторах оксалатного нефролитиаза. I. Стимуляторы кристаллизации. Нефрология. 2009. т.13, №1. с.56-72.

Жариков, А.Ю. Зверев Я.Ф., Брюханов В.М., Лампатов В.В.

Механизм формирования кристаллов при оксалатном нефролитиазе. 2009. т.13, №4. с.37-50.

Жариков, А.Ю. Зверев Я.Ф., Брюханов В.М., Лампатов В.В. Современные представления о модуляторах оксалатного нефролитиаза Ингибиторы кристаллизации. Нефрология. 2010. т.14, №1. с.29-49.

Брюханов В.М. Зверев Я.Ф., Лампатов В.В. и др.  
Влияние питьевых режимов на движущие силы кристаллизации при экспериментальном нефролитиазе. Урология. 2011. №1. с.6-11.

Жариков, А.Ю. Мотин Ю.Г., Зверев Я.Ф. и др. Влияние а-токоферола ацетата на экспрессию внутрипочечных ингибиторов кристаллизации при экспериментальном нефролитиазе. Медицина в Кузбассе. 2011. т.10, №3. с.37-31.

Жариков А.Ю. Мотин Ю.Г. Зверев Я.Ф. Лампатов В.В. Брюханов В.М. Талалаева О.С.  
Особенности экспрессии внутрипочечных ингибиторов кристаллизации при экспериментальном нефролитиазе. Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. М. 2012. т.153. №2. с.249-252.

Жариков Александр Юрьевич  
Новые фармакологические подходы к лечению мочекаменной болезни. Диссертация доктора биологических наук. Томск. 2012. а+

---

Благовещенск, Амурская Государственная Медицинская Академия Минздрава России,  
ЦНИЛ.

Зиновьев Сергей Викторович, к.м.н. с.н.с.

Целуйко С.С. проректор АГМА, профессор.

Зиновьев С.В. Огородникова Т.Л. Прокопенко А.В. Козлова В.С.  
Способ цитологического исследования бронхоальвеолярной жидкости. Методические рекомендации. Благовещенск. АГМА. 2010.+

Зиновьев С.В. Прокопенко А.В. Семенов Д.А, Сетейкин А.Ю. Мусатова Е.С. Козлова В.С.  
Морфологическая характеристика кристаллограммы жидкости бронхоальвеолярного лаважа при действии постоянного магнитного поля. Казанская наука. 2010. №10. с.358-359.+

Зиновьев С.В.

Морфометрическая характеристика легочных макрофагов, содержащихся в бронхоальвеолярном лаваже у пациентов с бронхиальной астмой. Бюллетень физиология и патологии дыхания. 2010. Выпуск 38. с.42-43.

Зиновьев С.В. Кондрахина А.П. Козлова В.С.

Морфологическая характеристика кристаллограммы назального секрета при воздействии низкой температуры окружающей среды и дигидрокверцетина на организм человека. Бюллетень физиология и патологии дыхания. 2011. №40. С. 42-43.

Катыхина Ю.И. Кондрахина А.П. Даниленко С.А. Афанасьева Ю.И.

Морфологическая характеристика кристаллических свойств бронхоальвеолярного лаважа. Конференция Новосибирск. 2011. с.71-72.+

Катыхина Ю.И. Афанасьева Ю.И. Шабалин С.А.

Морфометрическая характеристика кристаллических свойств бронхоальвеолярного лаважа. Конференция Благовещенск. 2011. с.62-63.+

Катыхина Ю.И. Савина Н. Что мы знаем о нанобактериях. Конференция Благовещенск. 2011. с.123-124.+

Целуйко С.С. Зиновьев С.В. Даниленко С.А.

Кристаллографическая характеристика бронхоальвеолярного лаважа у больных с хронической обструктивной болезнью легких. Вестник новых медицинских технологий. 2012. т.19. №2. с.141-142.

Зиновьев С.В. Козлова В.С. Медведева О.А. Чуева О.А. Целуйко С.С.

Растровая электронная микроскопия продуктов кристаллизации гипотонических смывов носовой и ротовой полостей человека // XVIII Российский симпозиум по растровой электронной микроскопии и аналитическим методам исследования твердых тел. Москва; Черноголовка.-2013. с.462-464.

Зиновьев С.В. Целуйко С.С. Семенова Г.В. Козлова В.С.

Гистохимическая характеристика патологической кристаллизации биологических жидкостей органов дыхания и полости рта. Конференция. СПб. 2015.+

Благовещенск

Дальневосточный научный центр физиологии и патологии дыхания СО РАМН

Луценко Михаил Тимофеевич, академик РАМН, директор.

Луценко М.Т. Ульянычев Н.В. Семичевская Н.П.

Автоматизированная система распознавания объектов на микроскопических изображениях биологических образцов. Бюллетень физиологии и патологии дыхания. 1999. №3. с.83-91.

---

Великий Новгород, НовГУ, Институт Медицинского Образования,  
Кафедра стоматологии

Бритова Алина Алексеевна, д.м.н. профессор, зав. кафедрой терапевтической стоматологии

Бритова А.А. Дахдур М., Шевцов Ю.Ф.

Кристаллообразование в слюне при действии физических факторов. Актуальные аспекты лазерной медицины. Материалы научно-практической конференции. Москва-Калуга, 2002, С.198-199.

Бритова А.А. Романюк В.Ю.

Влияние низкоинтенсивного лазерного излучения на процессы кристаллообразования. Лазерная медицина. 2007. Т.11. №1.С.26-29.

Бритова А.А. Колегова Т.Е. Зайкова К.В.

Влияние ультразвука, низкоинтенсивного лазерного излучения и их сочетания на кристаллообразование в слюне. Лазерная медицина. 2011. №2. с 100.

Бритова А.А. Колегова Т.Е. Зайкова К.В.

Влияние ультразвука, низкоинтенсивного лазерного излучения и их сочетания на кристаллообразование в слюне. Информационные технологии в лазерной медицине. Москва. 2011.

Великий Новгород, НовГУ, Институт медицинского образования

Кафедра внутренних болезней,

Вебер Виктор Робертович, член-корреспондент РАМН, д.м.н., профессор, зав. каф.

Оконенко Татьяна Ивановна, д.м.н.

Оконенко Т.И., Вебер В.Р., Прошина Л.Г.

Аэрополлютанты и их воздействие на морфологическую и кристаллографическую картину глаза экспериментальных животных. Естественное и гуманизм. Сб. науч. тр. Томск, 2007. т.4. №2. с.94-96.

Оконенко Татьяна Ивановна

Региональные и возрастные особенности заболеваемости бронхиальной астмой и ассоциированных с ней болезней в условиях воздействия аэро-поллютантов (клинико-экспериментальное исследование). Диссертация доктора медицинских наук. Великий Новгород. 2009. а+

-----

Владивосток, ВГМУ, факультет высшего сестринского образования и социальной работы, (институт сестринского дела).  
Догадина Наталья Анатольевна, декан факультета  
(Владивосток, ВГМУ, кафедра педиатрии)

Догадина Н.А.

Факторы атрибутивного риска и критерии диагностики дизметаболических нефропатий у детей. Диссертация кандидата медицинских наук. Владивосток, 2000.

Догадина Н.А.

Оценка эффективности обменных нефропатий у детей кристаллографическим методом. 2003. 1с.

Владивосток, ВГМУ

Белякова М.А.

Состояние местных факторов защиты верхних дыхательных путей у детей дошкольного возраста в различных экологических условиях г. Владивостока. Диссертация кандидата медицинских наук. Владивосток. 2000.

Владивосток, ДВГМУ

Рослякова А.Г. Тюльганова Е.Б. Кабанова И.П. Непомнящих О.А

Кристаллографический скрининг слезной жидкости при инволюционной центральной хориоретинальной дистрофии. Дальневосточный медицинский журнал. 2004. №4. с.56-58.

Владивосток-Тихоокеанский океанологический институт  
Чудновский Владимир Михайлович

Чудновский Владимир Михайлович

Лазерная биостимуляция: модели и механизмы. Диссертация доктора биологических наук. Владивосток. 2002.

-----  
Владикавказ, Северо-Осетинский государственный университет им. К. Л. Хетагурова,  
Кафедра физики и астрономии  
Туриев Анатолий Майранович, к.ф.м.н., доцент  
Рамонова Алена Георгиевна-аспирант,  
Бутхузи Тенгиз Георгиевич-аспирант.

Магкоев Тамерлан Таймуразович, д.ф.м.н., дир. ЦКП «Физика и технология наноструктур» СОГУ

Санкт-Петербургский Государственный технологический институт (СПбГТУ(ТИ))  
Кафедра химической технологии органических красителей и фототропных соединений  
Рамш Станислав Михайлович, дхн, проф., зав. кафедрой,  
Зиминов Андрей Викторович, к.х.н., ст. преп.  
Юрре Татьяна Андреевна, дтн, внс.

Зиминов А.В. Рамш С.М. Спиридонов И.Г. и др.

Синтез и исследование физико-химических свойств комплексов фталоцианинов с d-и f-элементами. Вестн. СПбГУ. Серия 4: Физика, Химия. 2009. №4. С.94-108.

Туриев А.М. Рамонова А.Г. Бутхузи Т.Г. Магкоев Т.Т. Цидаева Н.И. Зиминов А.В. Буков В.А. Юрре Т.А. Рамш С.М. Особенности формирования микро-и наноструктур фталоцианина марганца из микрокапель. Известия СПбГТИ(ГУ). 2011. №12. с.29-32.

Туриев А.М. Битхузи Т.Г. Рамонова А.Г. Зиминов А.В. Юрре Т.А. Исследование морфологии высыхающих микрокапель органических материалов. Астрахань. 2012. с.137-139.+

Туриев Анатолий Майранович.  
Модификация пленок органических материалов под действием лазерного излучения. Диссертация доктора физико-математических наук. СПб. 2012. 236с.

---

Владимир, ИвГМА, ФДППО, Кафедра педиатрии и пульмонологии.

Рыжова Е.Г. Морозова И.М. Арсенин Н.К. Данилова О.В. Соболева С.В. Возможности использования кристаллографического метода исследования назального секрета у организованных дошкольников. Конференция Москва. 2010. с.5-7.+

---

Волгоград, ВГМА, кафедра офтальмологии  
Свердлин Сергей Матвеевич

Центр реабилитации ФСС РФ «Волгоград»  
Чухман Татьяна Петровна (Дворянова Татьяна Петровна), к.м.н. врач-офтальмолог

Чухман Т.П.  
К методике изучения кристаллограмм слезы. Избранные вопросы офтальмологии. Конференция. Самара. 1994. с.124.

Чухман-Дворянова Т.П.  
Модифицированная методика изучения кристаллограмм слезы. VI съезд офтальмологов России. Москва. 1994. с.395.

Дворянова Т.П. Илясова Н.Ю. Овчинников К.В.  
Компьютерный анализ кристаллограмм слезы. Международная конференция офтальмологов, посвященная 75-летию профессора А.М. Водовозова. Волгоград. 1995, с.172-176.

Дворянова Т.П.  
Методические аспекты, кристаллографического исследования слезной жидкости. Международная конференция офтальмологов, посвященная 75-летию профессора А.М. Водовозова. Волгоград. 1995. с.164-165.

Дворянова-Чухман Т.П. Сверлин С.М.  
Способ фоторегистрации кристаллов слезы. Новые материалы и методы в медицине. Волгоград. ВМА. 1995. т.51. выпуск 2. с.47-49.

Чухман Т.П.  
Анализ кристаллографической картины слезной жидкости при меланоме хориоидеи. Опухоли и опухолеподобные заболевания органа зрения. Конференция. Москва, 1998, с.69-71.

Чухман Татьяна Петровна (Дворянова Т.П.)  
Кристаллографическое исследование слезной жидкости при воспалительных заболеваниях глаз. Диссертация кандидата медицинских наук. Волгоград. 1999.



Чухман Т.П.

Региональная научно практическая конференция Урала. Челябинск. 1999. с.109-111.

Чухман Т.П. Свердлин С.М. Ильясова Н.Ю. Устинов А.В. Куприянов А.В. Храмов А.Г.  
Компьютерный анализ и классификация изображений кристаллограмм слезной жидкости. III-я  
Всероссийская научно-практическая конференция. Москва. 2004. с.43-44.+

Чухман Т.П. Свердлин С.М. Ильясова Н.Ю. Устинов А.В. Куприянов А.В.

Анализ изображения кристаллов по кристаллограммам слезной жидкости с помощью  
компьютерных методов. Конференция Иваново. 2008.

Чухман Т.П.

Анализ морфоструктурных признаков по данным кристаллографических исследований слезной  
жидкости при воспалительной патологии переднего сегмента глаза. IX-й съезд офтальмологов.  
Москва. 2010.

Куприянов А.В. Чухман Т.П. Ильясова Н.Ю. Свердлин С.М.

Изучение кристаллограмм слезной жидкости на основе оценивания локальных статистических  
признаков о применении метода мер текстурной энергии. VI-я Международная научная  
конференция "Кинетика и механизм кристаллизации. Самоорганизация при фазообразовании".  
Иваново, Россия, 21-24 сентября 2010. с.366.+

Чухман Т.П. Свердлин С.М.

Проблемы изучения кристаллизации биологических жидкостей и перспективы дальнейших  
исследований. Конференция. Иваново. 2010. с.365.+

Свердлин С.М. Чухман Т.П.

Друзы и астроцитомы диска зрительного нерва сетчатки. Федоровские чтения-2011.

Чухман Т.П.

Выбор лечебной тактики по данным анализа методов кристаллизации слезной жидкости у  
пациентов с хроническими воспалительными заболеваниями переднего отрезка глаза.  
Конференция. СПб. 2015.+

Волгоград, ВГМА, Кафедра травматологии и ортопедии

Маланин Дмитрий Александрович, зав. каф, д.м.н. профессор

**Самусев Светозар Рудольфович, к.м.н.**

Самуев С.Р. Новочадов В.В. Маланин Д.А. Деревянко И.В. Черезов Л.Л.

Драинг синовиальной жидкости: основные феномены и их потенциальное диагностическое  
значение. Конференция. Москва. 2004. с.39-41.+

Самусев С.Р.

Морфология синовиальной жидкости у больных с травматической и дегенеративно-  
дистрофической патологией коленного сустава. III-я Всерос. университетской науч.-практ.  
конференция молодых ученых и студентов по медицине. Тула. 2004. с.214-215.

Самусев С.Р. Новочадов В.В.

Количественная морфология биологических жидкостей в процессе высушивания: перспектива  
выявления состояния дезадаптации. Медико-биологические и психолого-педагогические  
аспекты адаптации человека. III-я Всерос. науч.-практ. конференция. Волгоград. ВолГМУ, 2004.  
С.274-276.

Самусев С.Р.

Морфология синовиальной жидкости у больных с различной длительностью дегенеративной патологии коленного сустава. Морфология процессов индивидуального развития, адаптации и компенсации. Волгоград. т.62. выпуск 1. 2005. с.103.

Самусев С.Р. Новочадов В.В. Маланин Д.А. Деревянко И.В.

Компьютерная морфометрия фаций синовиальной жидкости в оценке ее изменений при дегенеративной патологии коленного сустава. Травматология и ортопедия России. 2005. Сп. выпуск с.109.

Самусев С.Р. Новочадов В.В. Маланин Д.А. Деревянко И.В.

Сравнительный анализ фаций современных эндопротезов синовиальной жидкости с помощью компьютерной морфометрии. Травматология и ортопедия России. 2005. с.109-110.

Самусев С.Р.

Особенности морфологии синовиальной жидкости у больных остеоартрозом коленного сустава в зависимости от концентрации в ней мочевины и белка. Актуальные проблемы современной ревматологии. Волгоград, 2005. с.123.

Самусев С.Р. Черная Н.А. Денисов А.Г. Новочадов В.В.

Возможности компьютерной морфометрии в исследовании явления кристаллизации в слезной, синовиальной жидкостях и моче. Современные наукоемкие технологии. 2005. №2. с.45-46.+

Самусев С.Р. Новочадов В.В. Маланин Д.А.Черезов Л.Л.

Оценка фаций синовиальной жидкости при дегенеративной патологии коленного сустава с помощью радиальной компьютерной морфометрии. Травматология и ортопедия XXI века. VIII-й съезд травматологов России. Самара. 2006. т.1. с.613-614.

Самусев С.Р. Новочадов В.В. Маланин Д.А. Беликов А.А

Изменение кристаллографических свойств синовиальной жидкости коленного сустава при остеоартрозе на фоне применения протезов синовиальной жидкости. Актуальные проблемы современной ревматологии. Волгоград, 2007. с.89.

Самусев С.Р. Маланин Д.А. Новочадов В.В. Тетерин О.Г.

Клиническая эффективность препарата Viscorneal@Ortho при лечении больных с гонартрозом. Актуальные проблемы современной ревматологии: Сборник научных работ. Волгоград: НИИКЭР РАМН. 2008. Вып.25. с.90-91.

Самусев С.Р. Маланин Д.А. Новочадов В.В. Беликов А.А.

Комплексная оценка эффективности вискозаплементарной терапии у больных гонартрозом. Бюллетень Волгоградского научного центра РАМН и Администрации Волгоградской области. 2008. №4. с.51-55.

Самусев С.Р. Маланин Д.А. Новочадов В.В. Писарев В.Б.

Способ прогнозирования эффективности вискозаплементарной терапии при остеоартрозе коленного сустава. Патент 2370218. 2009.+

Самусев Светозар Рудольфович

Кристаллография синовиальной жидкости в оценке результатов артроскопии и вискозаплементарной терапии у больных с гонартрозом. Диссертация кандидата медицинских наук. Саратов. 2009. 131с. а+

Самусев С.Р. Маланин Д.А. Новочадов В.В. Жуликов А.Л. Оценка результатов вискозаплементарной терапии у больных с гонартрозом после хирургического (артроскопического) лечения. IX Съезд травматологов-ортопедов. Саратов. 2010. с.520-521.

Волгоград, ВГМА

Цупиков Юрий Михайлович

Комбинированное лечение пролежней у спинальных больных (клинико-экспериментальное исследование). Диссертация кандидата медицинских наук. Волгоград. 2009. а+

Волгоград, ВГУ, Кафедра биоинженерии и биоинформатики

**Новочадов Валерий Валерьевич, зав. кафедрой, д.м.н. проф.,**

Писарев Вячеслав Борисович, д.м.н. профессор (-2012)

Калашникова Светлана Александровна, д.м.н.

Горячев А.Н.

Шамонаев В.И. ВГМУ

Новочадов Валерий Валерьевич

Патология липидного обмена при эндотоксикозе. Диссертация доктора медицинских наук. Волгоград. 2001.

Новочадов В.В.

Радиальная морфометрия: перспективы и способы применения в гистологическом и цитологическом исследовании. Новые технологии в медицине. Труды ВолГМУ. т.61, выпуск 1. Волгоград. 2005. с.311-313.

Калашникова С.А. Горячев А.Н. Полякова Л.В. Ермолаев Н.В. Бармин В.В. Новочадов В.В. Кристаллография сыворотки крови крыс с хроническим эндотоксикозом. Верхневолжский мед. журнал. 2007. №1-2. с.59-61.

Горячев А.Н. Калашникова С.А. Новочадов В.В.

Компьютерная морфометрия фаций сыворотки крови при клиновидной дегидратации при экспериментальном диабете. Вестник новых медицинских технологий. 2008. Т.15. №1. с.22-23.+

Калашникова Светлана Александровна

Гормональная дисрегуляция как компонент хронического эндотоксикоза. Диссертация доктора медицинских наук. 2009. а+

Маланин Д.А. Писарев В.Б. Новочадов В.В.

Восстановление повреждений хряща в коленном суставе. Волгоград: Волгоградское научное издательство, 2010. 518с. Книга

Постнова М.В. Мулик Ю.А. Новочадов В.В. Мулик А.Б. Назаров Н.О. Фролов Д.М.

Ротовая жидкость как объект оценки функционального состояния организма человека. Вестник Волгоградского государственного университета. Серия 3: Экономика, экология. 2011. т.18. №1. с.246-253.+

Новочадов В.В. Писарев В.Б.

Основы общей клинической патологии. 2011. 560 с.

Шемонаев В.И.

Динамика параметров ротовой жидкости человека при моделировании адаптации к съемным протезам. Фундаментальные исследования. 2011. №10. с.403-405.+

Шемонаев В.И. Малолеткова А.А. Фролов Д.М. Новочадов В.В. Рыжова И.П.  
Циркадианная организация физико-химических свойств ротовой жидкости практически здоровых людей. Научные ведомости Белгородского государственного университета. Серия Медицина. Фармация. 2012. №4(123) с.243-249.

Волгоград, ВГМУ

Салимов Дмитрий Шамильевич  
Особенности раневого процесса небоевых повреждений военнослужащих. Диссертация кандидата медицинских наук. Волгоград. 2008. а+

Волгоград, ВГМУ (см. Камышин)

**Поройский Сергей Викторович, д.м.н.,**

Поройский Сергей Викторович  
Экспериментальное, морфологическое и клиническое обоснование патогенеза, диагностики и профилактики послеоперационного спайкообразования. Диссертация доктора медицинских наук. Волгоград. 2012. а+

---

Воронеж, ВГМА, Стоматологический факультет,  
Кафедра хирургической стоматологии с челюстно-лицевой хирургией,  
**Коротких Николай Григорьевич (1947-), проф.** зав. кафедрой (с 1996 года)  
Болгов Сергей Вячеславович, к.м.н.  
Пашков А.Н.  
Седых Екатерина Юрьевна

Болгов С.В.

Зависимость жизнестойкости зубных имплантатов от факторов внешней среды. Окружающая среда и здоровье человека. Сборник научных трудов и практических работ. Старый Оскол. 2000. с.210-213.

Болгов С.В.

Значение кристаллографического исследования при постановке зубных имплантатов. Новые технологии в диагностике и лечении основных стоматологических заболеваний. Всероссийская научно-практ. конференция стоматологов. 10-12 апреля 2000. Елец Липецкой области. 2000. с.79-80.

Коротких Н.Г. Пашков А.Н. Болгов С.В.

Морфологические особенности кристаллических структур ротовой жидкости при использовании имплантатов. «Стоматология на пороге третьего тысячелетия». 6-9 февраля 2001. Москва. 2001. с.375-376.

Болгов С.В.

Изменение кристаллических структур ротовой жидкости в зависимости от района проживания пациента. «Новые технологии в медицине». Всероссийская научно-практ. Конференция. Саратов. 2001. с.46-47.

Коротких Н.Г. Пашков А.Н. Болгов С.В.

Морфологические особенности кристаллических структур ротовой жидкости при использовании имплантатов. Новые лечебно-диагностические технологии в медицине. Сборник научных трудов и практических работ. г. Старый Оскол. 2002. с.169-170.

Коротких Н.Г. Пашков А.П. Болгов С.В. Лошкарев В.П.

Влияние факторов внешней среды на кристаллизацию ротовой жидкости. Стоматология. 2002. т.81. №4. с.13-16.

Коротких Н.Г. Пашков А.Н. Болгов С.В.

Применение метода газоразрядной визуализации ротовой жидкости в исследовании жизнестойкости зубных имплантатов. Труды ЦНИИС. Сборник научных трудов посв. памяти профессор В.В.Паникоровского. Москва. 2002.

Пашков А.Н. Болгов С.В. Коротких Н.Г.

Результаты использования метода газоразрядной визуализации для диагностики состояния ротовой жидкости у пациентов, проживающих в районах с различной экологической благополучностью. Российский стоматологический журнал. 2002. №3. с.34-36.

Коротких Н.Г. Пашков А.Н. Лошкарев В.П. Болгов С.В.

Влияние факторов внешней среды на морфологию кристаллических структур ротовой жидкости и на жизнестойкость зубных имплантов. Стоматология. 2002. №4.

Болгов Сергей Вячеславович

Значение клинико-экологических критериев в комплексной оценке использования зубных имплантатов. Диссертация кандидата медицинских наук. Воронеж. 2002. а+

Седых Екатерина Юрьевна

Диагностика воспалительных заболеваний больших слюнных желез и оценка эффективности их лечения. Диссертация кандидата медицинских наук. Воронеж. 2007. 129с. д+ Научный руководитель-Коротких Н.Г.

Воронеж, ВГМА, кафедра нормальной физиологии,  
Боенко Игорь Дмитриевич (1921-1985), д.м.н. профессор (рук кафедрой с 1962 по 1985)  
Зенин Б.А.

Зенин Б.А. Гольденберг И.С.

Физиологические аспекты процессов кристаллизации. Клиническая медицина. 1962. №7. с.36.

Боенко И.Д. Зенин Б.А.

О некоторых биофизических свойствах биологических жидкостей. Конференция физиологов, биохимиков и фармацевтов Юга РСФСР. Махачкала. 1965. с.54-56.

Боенко И.Д. Зенин Б.А.

Динамика образования кристаллизационных структур биологических жидкостей при некоторых физиологических и патологических состояниях. Конференция. Томск. 1965. с.24-28.

Боенко И.Д. Зенин Б.А.

Динамика образования кристаллизационных структур биологических жидкостей при некоторых физиологических и патологических состояниях. 3-я научная конференция физиологов, биохимиков и фармакологов Западно-Сибирского объединения. Томск. 1965. с.24-26.

Боенко И.Д. Зенин Б.А.

Динамика образования кристаллических структур биологических структур при некоторых физиологических и патологических состояниях. 15-я научная конференция физиологов, биохимиков, фармакологов юга РСФСР. Махачкала. 1965. с.54-56.

Боенко И.Д. Зенин Б.А.

О некоторых биофизических свойствах биологических жидкостей. Конференция Махачкала. 1965. с.54-56.

Зенин Б.А. Терехова Н.Я.

О природе зеленой и голубой флуоресценции мочи больных дерматозами. Вестник дерматологии. 1966. №4. с.47.

Боенко И.Д.

Справочное пособие по нормальной физиологии. ВГУ. Воронеж. 1979. 156 с.

Боенко И.Д. Зенин Б.А.

Кристалломорфологический метод исследований. Томск. 1985. с.24-26.

Воронеж, ВГМА,

Зуйкова Анна Александровна, д.м.н., декан факультета подготовки кадров высшей квалификации, заведующая кафедрой поликлинической терапии и общей врачебной практики, Никитин Анатолий Владимирович, зав. кафедрой пропедевтики внутренних болезней,

Зуйкова А.А. Чеснокова И.В. Карпухина Е.П. Черенкова О.В.

Исследование кристаллообразования в крови и экспирате при бронхиальной астме. VIII Нац. конгресс по болезням органов дыхания. Москва. 1998. с.100.

Зуйкова А.А. Никитин А.В.

Влияние лазеротерапии на изменение формы кристаллов крови и эспирата у больных смешанной формой бронхиальной астмы. Конф. Воронеж. 1998. с.8.

Зуйкова А.А. Никитин А.В.

Клиническая эффективность ингаляций супероксида и их влияние на кристаллическую морфоструктуру и систему антирадикальной защиты крови и эспирата больных бронхиальной астмой. Терапевтический архив. Москва. медицина. 2000. №9.

Зуйкова А.А. Никитин А.В. Черенкова О.В. Влияние газообразного супероксида на кристаллическую морфоструктуру сыворотки крови и эспирата больных бронхиальной астмой. Конф. Липецк. 2000. ч.2. с.143-144.

Зуйкова Анна Александровна.

Клиническая эффективность лечения больных бронхиальной астмой с применением газоразрядного супероксида. Диссертация кандидата медицинских наук. ВГМА. Воронеж. 2000.

Никитин А.В. Зуйкова А.А.

Клиническая эффективность ингаляций супероксида и их влияние на кристаллическую структуру и систему антирадикальной защиты сыворотки крови и конденсата выдыхаемого воздуха у больных бронхиальной астмой. Терапевтический архив. 2001. №3. с.20-23.+

Воронеж, ВГМА

Сидельникова В.И. Лифшиц В.М.

Расширение диагностических возможностей ЛИТОС-системы при мочекаменной болезни. Конференция Морфология биологических жидкостей. Москва. 2001. с.68-70.+

Мищин Сергей Геннальевич

Исследование кристаллических структур желчи в диагностике и хирургическом лечении желчекаменной болезни. Диссертация кандидата медицинских наук. 1990.

Новикова Г.Е.

Анализ диагностических возможностей тизиграфического метода. Системный анализ и управление в биомедицинских системах. 2010. т.9. №1. с.248-252.

Воронеж, ВГМА

Ковалева Т.Ю.

Битюкова В.В.

Воронеж, ВГУИТ

Кумченко Т.А.

Шуба А.А.

Кумченко Т.А., Шуба А.А., Бельских Н.В. Пример решения идентификационных задач в методе пьезокварцевого микровзвешивания смесей некоторых органических соединений // Аналитика и контроль. 2012. Т.16. №2. С.151-161.

Ковалева Т.Ю. Битюкова В.В. Кумченко Т.А. Шуба А.А.

Исследование газов маркеров для диагностики патологии тела матки. Вестник новых медицинских технологий. 2014. №1. с.

Воронеж, Воронежский государственный институт физической культуры,  
Кафедра медико-биологических дисциплин  
Постникова Ирина Валерьевна, д.м.н.

Постникова Ирина Валерьевна  
Интеллектуализация дифференциальной диагностики диффузных обструктивных бронхолегочных заболеваний у детей на основе визуализации и нейро-нечеткого оценивания результатов комплексного обследования. Диссертация доктора медицинских наук. Воронеж. 2003.

Постникова И.В.  
Дифференциальная диагностика диффузных обструктивных бронхолегочных заболеваний у детей на основе интеграции клинико-рентгенологического, хемиллюминесцентного, кристаллографического исследований: Монография. Воронеж: ВГТУ, 2003. 208 с.

Постникова И.В.  
Рационализация дифференциальной диагностики диффузных обструктивных бронхолегочных заболеваний у детей. Успехи современного естествознания. 2003. №10.+

Дьяченко Д.Е. Львович Я.Е. Постникова И.В.  
Динамическое кристаллографическое исследование слюны при муковисцидозе у детей. Вестник новых медицинских технологий. 2004. т.ХІ. №1-2. с.56-58.

Львович Я.Е. Постникова И.В. Дьяченко Д.Е.  
Динамическое кристаллографическое исследование экспирата при бронхиальной астме у детей. Вестник новых медицинских технологий. 2004. т.ХІ. №1-2. с.49.

Львович Я.Е. Пашков А.Н. Постникова И.В.  
Хемоллюминесцентное и кристаллографическое исследования конденсата выдыхаемого воздуха при обструктивном бронхите у детей. Вестник новых медицинских технологий. 2004. т.ХІ. №1-2. с.52-54.

Постникова И.В. Пашков А.Н.  
Кристаллографическая картина экспирата у здоровых детей. Успехи современного естествознания. 2003. №7. с.67-68.+

Постникова И.В.  
Кристаллографическая картина экспирата при бронхиальной астме у детей. Успехи современного естествознания. 2003. №7. с.77.

Постникова И.В. Пашков А.Н.  
Кристаллографическая картина слюны у здоровых детей. Системный анализ и управление в биомедицинских системах. М. 2003. т.2, №3. с.236-237.

Постникова И.В. Львович Я.Е. Пашков А.Н.  
Динамическое кристаллографическое исследование конденсата выдыхаемого воздуха при муковисцидозе у детей. Системный анализ и управление в биомедицинских системах. М, 2003. т.2, №3. с.238-240.

Львович Я.Е. Постникова И.В. Пашков А.Н.  
Динамическое кристаллографическое исследование слюны при бронхиальной астме у детей. Системный анализ и управление в биомедицинских системах. М. 2003. т.2, №4. с.314-316.



Постникова И.В. Пашков А.Н. Кристаллографическая картина экспирата у здоровых детей. Успехи современного естествознания. 2003. №8. с.67-68.+

Постникова Ирина Валерьевна

Интеллектуализация дифференциальной диагностики диффузных обструктивных бронхолегочных заболеваний у детей на основе визуализации нейро-нечеткого оценивания результатов комплексного обследования. Диссертация доктора медицинских наук. Воронеж. 2004.

Постникова И.В.

Перспективы применения комплексного кристаллографического исследования биологических жидкостей. Успехи современного естествознания. 2007. №6. с.91-92+

---

**Екатеринбург**, Уральский Институт Кардиологии  
(Екатеринбургский Инфарктный центр)

**Габинский Ян Львович, директор, д.м.н.**

Антропова Ирина Петровна, к.б.н.

Лаборатория биофизики инфаркта миокарда и внутривенной лазерной терапии

Яковлева Светлана Викторовна, зав. лаб, д.ф.м.н.

Яковлев Юрий Ренгольдович-ООО СИАМС

Skopinov S.A. Yakovleva S.V. The crystallo-opticdiagnostic method of the soft laser-induced effects in biological fluids. // Book. "Laser Application in the life sciences" Moscow. 1991.

Габинский Я.Л. Яковлев Ю.Р. Яковлева С.В.

Проблемно-ориентированная обучаемая экспертная система "паттерн" для биомедицинской диагностики. Информатика и здоровье-92. Каталог выставки-семинара. Киев. 1992.с.12

Габинский Я.Л. Яковлев Ю.Р. Яковлева С.В.

Суточные ритмы структурообразования липидных комплексов в сыворотке крови при различных осложнениях течения инфаркта миокарда. Ишемическая болезнь сердца: Синдром Х. Динамический коронарный стеноз. Безболевая ишемия миокарда. Симпозиум. Томск. 1992. с.35.

Gabisnky Y.L. Yakovlev Yu.R. Yakovleva S.V.

Lytotropic blood serum liquid crystals as indications of the organism's adaptation in acute myocardial infarction. The III World Congress of the International Society for Adaptive Medicine. Program and Abstracts. Tokyo. 1993. p.63.

Gabisnky Y.L. Yakovlev Yu.R. Yakovleva S.V.

Chronological studies of optical blood plasma textures during acute period of myocardial infarction. European Meeting of Societies of Chronobiology-GERB'93 (Abstracts). Paris. 1993.

Антропова И.П. Скопинов С.А.

Исследование жидкокристаллических текстур в плазме и сыворотке крови гамма-облученных экспериментальных животных. Конференция Иваново. 1993. с.57.

Габинский Я.Л. Яковлев Ю.Р. Яковлева С.В.

Текстурный атлас. Инфаркт миокарда и информационно-аналитические возможности поляризационной микроскопии. Екатеринбург. (Екатеринбургский Инфарктный Центр).1994. 56 с.+ Книга

Габинский Ян Львович

Инфаркт миокарда, биофизические и биоритмологические аспекты. Диссертация доктора медицинских наук. Екатеринбург 1994. 340с. а+

Габинский Я.Л. Оранский И.Е.

Инфаркт миокарда, биофизические и биоритмологические аспекты. Екатеринбург. Издательство Уральского Университета. 1994. 344с. Книга.

Габинский Я.Л. Яковлев Ю.Р. Яковлева С.В.

Диагностические возможности поляризационной микроскопии закристаллизованных образцов биологических жидкостей. Международная научно-практическая конференция "Измерительно-информационные технологии в охране здоровья" Санкт-Петербург. 1995. с.116.

Габинский Я.Л. Гольдштейн с.Л. Яковлев Ю.Р. Яковлева С.В. Метод кристаллизации в задаче анализа и выделения эмерджентности биологических жидкости. Международная научно-практическая конференция "Измерительно-информационные технологии в охране здоровья" Санкт-Петербург. 1995. с.272.

Габинский Я.Л. Яковлев Ю.Р.

Новая технология определения эмерджентности биологических жидкостей. Всероссийская научно-практическая конференция "Новые высокие технологии и проблемы реструктурирования и приватизации предприятий" Екатеринбург. 1995.

Яковлева Светлана Викторовна

Воздействие низкоинтенсивного лазерного излучения на лиотропную среду. Диссертация кандидата физико-математических наук. Екатеринбург. 1995. а+

Габинский Я.Л. Оранский И.Е. Антропова И.П. Яковлев Ю.Р.

Анизотропное структурообразование ротовой жидкости больных острым инфарктом миокарда. 5-й Всероссийский Съезд кардиологов. Челябинск. 1996. с.40.

Габинский Я.Л. Яковлев Ю.Р. Яковлева С.В. Фрейдлина М.С. Оранский И.Е.

Возможности метода кристаллизации биологических жидкостей при диагностике инфаркта миокарда. 5-й Всероссийский Съезд кардиологов. Челябинск. 1996. с.42.

Габинский Я.Л. Оранский И.Е. Антропова И.П.

Анизотропное структурообразование слюны больных острым инфарктом миокарда. Вопросы неотложной помощи Екатеринбург 1996. с.148.

Габинский Я.Л. Оранский И.Е. Антропова И.П.

Кристаллоскопия слюны в прогнозе заболевания у пациентов с острым инфарктом миокарда. 2-й съезд кардиологов Кыргызстана. 1996.

Яковлев Ю.Р. Яковлева С.В. Габинский Л.Я. Минц Р.И.

Анализ кристаллических и жидкокристаллических фаз субстратов биологических жидкостей с целью регистрации их эмерджентного статуса. Кристаллографические методы исследования в медицине. 1-й Всероссийская научно-практическая конференция.-Москва. 14-15 октября 1997г. МОНИКИ. 1997. с.18-21.

Антропова И.П. Габинский Я.Л. Скопинов С.А. Привалова Л.И.

Возможности использования метода кристаллизации сыворотки крови в закрытой ячейке в системе мониторинга здоровья населения. Конференция. Москва. Моники. 1997. с.86-90.

Антропова И.П. Габинский Я.Л.

Кристаллизация биожидкости в закрытой ячейке на примере слюны. Клиническая лабораторная диагностика. 1997. №8. с.36-38.+

Габинский Я.Л. Фрейдлина М.С. Гофман Е.А. Яковлев Ю.Р. Яковлева С.В. Антропова И.П.

Способ дифференциальной диагностики острого инфаркта миокарда с нестабильной стенокардией. Патент (заявка на изобретение) 97116082. 1997.+

Габинский Я.Л. Фрейдлина М.С. Гофман Е.А. Яковлев Ю.Р. Яковлева С.В. Антропова И.П.

Способ определения критериев эффективности проведения процедуры плазмофереза у больных с острым инфарктом миокарда осложненным ранней постинфарктной стенокардией. Патент (заявка на изобретение) 97117271. 1997.+

Габинский Я.Л. Антропова И.П. Гофман Е.А. Зырянова В.В. Прогностическое значение структурно-оптических свойств плазмы крови в оценке эффективности изволемиической дилуции реополиглокином при лечении больных с инфарктом миокарда. Клиническая лабораторная диагностика. 1998. №8. с.12.

Антропова Ирина Петровна

Хронобиологический аспект анизотропного структурообразования в слюне при остром инфаркте миокарда различной тяжести и локализации. Диссертация кандидата биологических наук. Екатеринбург. 1999. 148с.

Яковлева Светлана Викторовна

Развитие лазеротерапии на базе системно-интегративной парадигмы. Диссертация доктора физико-математических наук. Екатеринбург. 2005.+

Гофман Ефим Абрамович, д.м.н.

Применение метода плазмафереза в комплексной терапии больных ишемической болезнью. Диссертация доктора медицинских наук. Екатеринбург. 2005. (Клинический Центр «Кардиология»). а+

Яковлева С.В.

Современные направления научных исследований в лазерной медицине. 2007.

Екатеринбург, УПИ (УГТУ), Физико-технический факультет,  
Кафедра методов и приборов контроля качества  
Отдел прикладной биофизики,  
**Минц Рафаил Исаакович, зав. отделом, д.т.н. (1931-1998)**

Областной центр лазерной хирургии (ОЦЛХ) (1989-2004)  
Лисиенко В.М., заведующая ОЦЛХ  
Лаборатория клинической биофизики  
Минц Р.И., зав. лабораторией

Минц Р.И. Бязыров В.С.

Методологические проблемы и биофизические аспекты изучения жидкокристаллического состояния. Проблемы и особенности современной научной методологии. Свердловск. 1977. с.47.

1977-Минц Р.И. Кривопишина Е.В. Письма в ЖЭТФ. 1977. 3. с.485.

Минц Р.И. Кононенко Е.В. Квазиизотермическая кристаллизация холестерических смесей. Биофизика. 1979. т.24. вып.5. с.826-828.+

Минц Р.И. Аксельрод Ефим Григорьевич

Дислокации в атомных, молекулярных и биологических кристаллах. Учебное пособие. Свердловск. УПИ. 1980. 71 с.

Минц Р.И. Кононенко Е.В.

Жидкие кристаллы в биологических системах. Москва. ИНТ ВИНТИ. Серия Биофизика. 1982. т.13. 145с.+

Дробинина О.В.

Исследование жидко-кристаллических структур, перекисного окисления липидов и антиоксидантной активности биологических жидкостей в условиях эксперимента. Пути

интенсификации внедрения научных разработок в практику хирургической службы. Конференция хирургов. 1988. с.95-96.

Лисиенко В.М. Минц Р.И. Скопинов С.А.

Альтерация биологических жидкостей при лазеротерапии у хирургических больных. Применение лазеров в клинической медицине. Самарканд. 1988. 4 1 с.529-530.

Минц Р.И. Скопинов С.А. Яковлева С.В.

Фракталы в лиотропных системах. Письма в Журнал технической физики. 1988. т.14. №23. с.2204-2207.+

Лисиенко В.М. Минц Р.И. Скопинов С.А.

Кристаллоскопический статус биологических жидкостей основа клинического применения гелий-неонового лазера в практике лечения хирургических больных. Лазеры и медицина. Международная конференция. Ташкент. 1989. ч. 1. с.103-104. 222

Лисиенко В.М. Минц Р.И. Скопинов С.А. Дробинина О.В. Яковлева С.В.

Диагностическая и лечебная значимость определения индивидуальной чувствительности к лазерному излучению. Лазерная техника и медицина. Школа-семинар. Хабаровск. 1989. с.135-136.

Минц Р.И. Скопинов С.А.

Структурная альтерация биологических жидкостей и их моделей при информационных воздействиях. Гелий-неоновый лазер. Действие электромагнитного излучения на биологические объекты и лазерная медицина. Владивосток. ДВО АН СССР. 1989 с.6-41.

Минц Р.И. Скопинов С.А. Яковлева С.В. и др.

Формирование жидкокристаллических структур в тканевой жидкости в процессе заживления раны в условиях периодического облучения гелий-неоновым лазером. Биофизика. 1989. т.34. выпуск 6 с.1060-1062.+

Минц Р.И. Скопинов С.А. Яковлева С.В. Лисиенко В.М. Дробинина О.В.

Трансформация жидкокристаллических комплексов в биологических жидкостях организма при локальном стимулировании процесса заживления гнойной раны в эксперименте. Патологическая физиология и экспериментальная терапия. 1989. 4. №6. с.35-37.+

Минц Р.И. Скопинов С.А. Яковлева В. Дробинина О.В. Лисиенко В.М. Северин М.В.

Способ определения индивидуальной чувствительности к лазерному воздействию. Патент 1635999. 1991.+

Минц Р.И. Скопинов С.А. Яковлева С.В. Кадушников Р.М. Берг Д.Б.

Диффузно-ограниченная агрегация в тонких пленках водно-солевых растворов белка на твердотельной подложке. VIII-й Всесоюзный симпозиум по межмолекулярному взаимодействию и конформациям молекул. ч.2. 1990. с.9.

Минц Р.И. Скопинов С.А. Яковлева С.В.

Фотооптический отклик плазмы крови на низкоинтенсивный красный свет. Биофизика. 1990. т.35. выпуск 6. с.998-999.+

Минц Р.И. Скопинов С.А. Кадушников Р.М. Берг Д. Б.

Диффузно-ограниченная агрегация в тонких пленках водно-солевых растворов белка на твердотельной подложке. Эксперимент и компьютерная модель. Журнал физической химии. т.66. №2. 1992.с.352-355.+

R.I. Mints. D.B. Berg. Crystalloptic diagnostics of biological fluids. basic concepts. information potential Optical Diagnostics of Biological Fluids. ed. T.Asakura. Proc. SPIE. V.2982. 1997. p.141-146.

Взаимосвязь структуры и функции в живых и неживых системах. Семинар к 70-летию профессора Р. И. Минца 29 июня 2001 г. Екатеринбург. Уральский технический университет-УПИ. 2001. 149с.

Начало большого пути. Труды научного семинара к 70-летию Р. И. Минца. Екатеринбург. 2001. с.8-11.

Лисиенко В.М.

Основополагающая роль профессора Р.И.Минца в разработке и внедрении методов анализа структур биожидкостей в медицину Взаимосвязь структуры и функции в живых и неживых системах. Семинар к 70-летию Р.И.Минца. Екатеринбург.2001. 12-17.

Екатеринбург, УГТУ, кафедра Физических методов и приборов контроля качества  
Уральский Институт Государственной противопожарной службы МЧС России  
Уральский Федеральный Университет, кафедра Р-117

**Кононенко Елена Венедиктовна**

Минц Р.И. Кононенко Е.В.

Функциональная роль жидкокристаллического состояния вещества в биосистемах. Успехи физиологических наук. 1979. т.10. №3. с.104-120.+

Минц Р.И. Кононенко Е.В.

Квазиизотермическая кристаллизация холестерических смесей. Биофизика. 1979. т.24. выпуск 5. с 826-828.+

Минц Р.И. Кононенко Е.В. Аксельрод Е.Г.

Кристаллография. 1980. 25. с.989-996.

Минц Р.И. Кононенко Е.В.

Жидкие кристаллы (мезофазы) в организме человека. Архив патологии. 1981. т.43 выпуск 7. с 3-12.+

Минц Р.И. Кононенко Е.В. Аксельрод Е.Г.

Журнал экспериментальной и теоретической физики. 1981. 80. 1122-1134.+

Кононенко Елена Венедиктовна

Исследование морфологии нарушений структуры жидких кристаллов. Диссертация кандидата физико-математических наук. Свердловск. УПИ. 1981. 127с.

Минц Р.И. Кононенко Е.В.

Жидкие кристаллы в биологических системах. Москва. ИНТ ВИНТИ. серия Биофизика. 1982. т.13. 145с.+

Кононенко Е.В. Варшавская О.А.

Дефектные структуры лиотропных фаз фосфолипидов. Биофизика. 1982. т.27. выпуск 3. с.399-431.+

Kononenko E.V.

Kinetic phase transitions in liquid crystalline media. Proc. XIII Intern. Crystallogr. Congress. Hamburg. 1984.

- Кононенко Е.В. Варшавская О.А.  
Влияние дозированных примесей на формирование структур в амфифильных системах. Жидкие кристаллы и их практическое использование. V-я Всесоюзная Конференция. Иваново. 1985. с.8.
- Бабич Н.Н. Варшавская О.А. Кононенко Е.В.  
Кристаллизационные эффекты в липоротеидах высокой плотности из сыворотки крови. Биофизика. 1986. т.31. выпуск 3. с 409-411.+
- Бабич Н.Н.  
Диссертация кандидата медицинских наук. 1986.
- Щварцбейн А.А. Кононенко Е.В. Варшавская О.А.  
Фазовое состояние желчи при холецистите у детей. Вопросы охраны материнства и детства. 1986. №7. с 64.
- Кононенко Е.В. Варшавская О.А.  
Дефектные структуры лиотропных фаз фосфолипидов. Биофизика. 1992. №3. с.399-403.
- Попов Е.В. Кононенко Е.В.  
Модификация магнием липидного матрикса мембраны. Биофизика. 1993. т.38. выпуск 5. с.798-803.+
- Ярвиц А.А. Кононенко Е.В. Машкиллейсон А.А. Апатьева Е.А.  
Патогенетическое и прогностическое значение кристаллогенных свойств биологических жидкостей у больных красным плоским лишаем. Вестник дермато-венерологии. 1994. №6. с.7-10.
- Kononenko E.V. Mol. Cryst. Liq. Cryst. 1995. V.265. p.637
- Кононенко Е.В. Боровик Б.М.  
Методика разработки медицинских морфотестов. Известия АН СССР. Серия физическая. 1996. т.60. №4. с.110-124.+
- Кунгуров Н.В. Кохан М.М. Кононенко Е.В. Филимонкова Н.Н. Ярвиц А.А.  
Кристаллографические исследования биологических жидкостей у больных хроническими дерматозами (пособие для врачей). Екатеринбург. 1997. 236с. Книга.
- Скидан Н.Н. Кононенко Е.В. Аковбян В.А.  
Структурные характеристики жидкокристаллических фаз секрета предстательной железы при простатите хламидийной этиологии. Вестник дерматологии и венерологии. 1998. №1. с.11-14.+
- Гришаева Е.В. Кохан М.М. Кунгуров Н.В. Кононенко Е.В. Сулейманова Э.К.  
Способ определения индивидуальной чувствительности больных атопическим дерматитом к внутрисосудистому лазерному облучению крови. Патент 2159431. 2000.+
- Кононенко Е.В. Сырочкина М.А. Санникова Н.Е. Фоминых Г.В.  
Пилотные исследования особенностей структурирования биологических жидкостей при нарушениях пуринового обмена у детей. Взаимосвязь структуры и функции в живых и неживых системах. Семинар к 70-летию профессора Р.И. Минца. УГТУ-УПИ Екатеринбург. 2001. с.92-95.
- Кононенко Е.В. Залецкая Е.В. Лисиенко В.М. и др.  
Поляризационное оптическое исследование фазового состава желчи. Москва. 2001. 120 с.

Кононенко Е.В. Миронов Е.В.

Дислокационно-дисклинационные механизмы преобразования текстуры биожидкости при агрегировании. 2-я всероссийская научно-практическая конференция «Морфология биологических жидкостей в диагностике и контроле эффективности лечения». Москва. 2001. с.21-26.

Груздев М.П. Каноненко Е.В. Сарапульцев П.А.

Способ диагностики панкреатита. Патент 2202788. 2003.+

Екатеринбург, Институт промышленной экологии Уро РАН  
Колледж предпринимательства и социального управления  
**Берг Дмитрий Борисович, д.ф.м.н., с.н.с.**

Минц Р.И. Скопинов С.А. Яковлева С.В. Кадушников Р.М. Берг Д.Б.

Диффузно-ограниченная агрегация в тонких пленках водно-солевых растворов белка на твердотельной подложке. VIII-й Всесоюзный симпозиум по межмолекулярному взаимодействию и конформациям молекул. Ч. 2. 1990.с.9.

Минц Р.И. Берг Д.Б. Скопинов С.А. Кадушников Р.М.

Диффузно-ограниченная агрегация в тонких пленках водно-солевых растворов белка на твердотельной подложке. Эксперимент и компьютерная модель. Журнал физической химии. т.66. №2. 1992.

Берг Дмитрий Борисович

Кристаллизация из раствора с мезогенным компонентом в условиях разделения фаз. Диссертация кандидата физико-математических наук. Екатеринбург. 1994.

Берг Д.Б.

Способ поляризационного анализа. Патент 2040796. 1995.+

Берг Д.Б. Минц Р.И.

Оптическая униполярность жидких кристаллов ДАН. 1996. т.346. №2. с.176-178

R.I. Mints. D.V. Berg.

Crystalloptic diagnostics of biological fluids. basic concepts. information potential Optical Diagnostics of Biological Fluids. ed. T.Asakura. Proc. SPIE. V. 2982. 1997. p.141-146.

Берг Дмитрий Борисович

Математические модели жизненного цикла конкуренции в физических и экономических системах. Диссертация доктора физико-математических наук. Екатеринбург. 2002.

Екатеринбург, УПИ, Кафедра анализа систем и принятия решений  
Берг Дмитрий Борисович (1967-) д.ф.м.н., проф.

Берг Д.Б. Потемкин В.А. Белик А.В.

Биологические жидкокристаллические метастабильные структуры. Методология исследования и упр. Учеб. Пособие. Челябинск. Челяб. гос. ун-т, 2001. 75с.

Берг Дмитрий Борисович.

Математические модели жизненного цикла конкуренции в физических и экономических системах. Диссертация доктора физико-математических наук. Екатеринбург, 2002. 355с.



Екатеринбург, Институт промышленной экологии УрО РАН,  
Лаборатория «Физика и экология»  
Уральский Федеральный Университет  
Физико-технический факультет  
Кафедра технической физики  
**Мартюшев Леонид Михайлович, д.ф.м.н., нс**

УГТУ,  
**Селезнев Владимир Дмитриевич, д.ф.м.н., проф**  
Физико-технический факультет  
лаборатория физико-химических исследований  
**Скопинов Сергей Анатольевич, зав. лаб, к.ф.м.н.**  
Сальникова Елена Михайловна

Лисиенко В.М. Минц Р.И. Скопинов С.А. Яковлева С.В.  
Перестройки лиотропных жидкокристаллических комплексов в биологических жидкостях, индуцированных НИЛИ. Жидкокристаллическое состояние в биологических системах и их моделях. 5-е Всесоюзное рабочее совещание. Пущино, 1986. с.87-89

Скопинов С.А. Яковлева С.В.  
Фотоиндуцированные структурные перестройки лиотропного жидкого кристалла в активной среде. Письма в Журнал технической физики. 1987. т.13. Выпуск 2. с.68-71.+

Скопинов С.А. Яковлева С.В. Денисова Е.А.  
Влияние низкоинтенсивного лазерного излучения на формирование жидкокристаллических структур в растворе гликопротеидов. Молекулярная Биология. 1989. Выпуск 2. с.416-421.

Скопинов С.А. Вольф Е.Б. Курочкин С.А.  
Возбуждение оптико-структурной неустойчивости в биологической жидкости низкоинтенсивным лазерным импульсом. Письма в Журнал технической физики. 1991. т.17. выпуск 21. с.66-70.+

Мартюшев Л.М. Селезнев В.Д. Скопинов С.А.  
Изучение роста скелетного кристалла в двумерной среде с фазовым расслоением с помощью метода диффузных потоков. Письма в журнал технической физики. 1996. т.22. выпуск 16. с.28-33.+

Мартюшев Л.М. Селезнев В.Д. Скопинов С.А.  
Компьютерное моделирование кристаллизации соли на подложке с помощью метода диффузных потоков. Письма в Журнал технической физики. 1996. т.22. выпуск 4. с.12-17.+

Мартюшев Л.М. Скопинов С.А.  
Компьютерное моделирование кристаллизации соли из биожидкостей. Кристаллографические методы исследования в медицине. 1-я Всероссийская научно-практическая конференция. Москва. 1997. с.33-36.

Скопинов С.А. Черемых В. А.  
Метод поляризационной фотометрии в исследовании кристаллизационных структур биологических жидкостей. Конференция. Москва. 1997. Москва. МОНИКИ. 1997. с.22-25.

Мартюшев Л.М. Селезнев В.Д. Скопинов С.А.  
Кинетические возвратные фазовые переходы при дендритном росте кристаллов в двумерной среде с фазовым расслоением. Письма в журнал технической физики. 1997. т.23. №3. с.1-6.+

Martiouchev L.M. Seleznev V.D. Skopinov. S.A.  
Computer simulation of nonequilibrium growth of crystals in a two-dimensional medium with a phase-separating impurity. Journal of statistical physics. 1998. vol.90. No.5/6. p.1413-1427.

Сальникова Е.М. Матюшев Л.М.  
Влияние биожидкости на рост шарообразного кристалла. Конференция. Екатеринбург. 1998. с.79.

Мартюшев Л.М. Селезнев В.Д.  
Автомодельность при кинетическом режиме роста кристаллов в фазово-расслаивающейся среде. Письма в Журнал технической физики. 1999. т.25. №20. с.71-77.+

Аксельрод Е.Г. Мартюшев Л.М. Лёвкина Е.В.  
Кинетические особенности роста одиночного дендрита при кристаллизации из раствора. Письма в Журнал технической физики. 1999. т.25, выпуск 20. с.64-70.+

Мартюшев Л.М. Селезнев В.Д.  
Принцип максимальности производства энтропии как критерий отбора морфологических фаз при кристаллизации. Доклады Академии Наук. 2000. т.371, №4. с.466-468.+

Мартюшев Л.М. Сальникова Е.М.  
Влияние концентрационной зависимости коэффициента диффузии на устойчивость растущей шарообразной частицы. Журнал технической физики. 2000. т.70. выпуск 6. с.126-127.+

Мартюшев Л.М. Селезнев В.Д. Кузнецова И.Е.  
Применение принципа максимальности производства энтропии к анализу морфологической устойчивости растущего кристалла. Журнал экспериментальной и теоретической физики. 2000. т.118, выпуск 1. с.149-162.+

Кузнецов Н.Н. Скопинов С.А. Вершинина Г.А. Аболина Т.Б.  
Кристаллоскопический способ диагностики эндогенной интоксикации у детей. Патент 2158923. 2000.+

Жданова Т.В. Назаров А.В. Кузнецов Н.Н. Вершинина Г.А. Зуева Т.В. Новиков С.В. Загволкина В.А. Адеева М.А.  
Кристаллографические характеристики плазмы в комплексной клинико-лабораторной оценке эндогенной интоксикации у больных с различными стадиями хронической почечной недостаточности. 2-я Конф Москва. Моники. 2001. с.26-28.

Кузнецов Н.Н. Вершинина Г.А. Скопинов С.М. и др.  
Оптико-поляризационные и рефрактометрические методы в оценке степени тяжести синдрома эндогенной интоксикации у детей. 2-я всероссийская научно-практическая конференция «Морфология биологических жидкостей в диагностике и контроле эффективности лечения». Москва. 2001. с.30-33.

Сальникова Елена Михайловна  
Слабонелинейный и термодинамический анализ морфологической устойчивости диффузно-растущего кристаллического зародыша. Диссертация кандидата физико-математических наук. Екатеринбург. 2003.

Мартюшев Л.М.  
Измерение скорости роста кристалла, растущего из водного раствора. Методическая разработка к лабораторной работе. Екатеринбург. ГОУ ВПО УГТУ-УПИ. 2004. 18с.

Мартюшев Леонид Михайлович  
Производство энтропии и морфологические переходы при неравновесных процессах. Диссертация доктора физико-математических наук. 2010. а+

Кузнецова И.Е. Матюшев Л.М.  
О возможности регулирования формы снежинок для эффективной фильтрации атмосферы. Труды конференции ВНКСФ-18. Архангельск. 2013.

Екатеринбург, УГМА, Кафедра хирургических болезней стоматологического факультета  
Столин Алексей Владимирович, зав. каф.  
**Лисиенко Валентина Михайловна, д.м.н.**  
Микаелян Эдуард Володяевич, к.м.н.

Лисиенко Валентина Михайловна  
Холецистопанкреатит. Диссертация доктора медицинских наук. Свердловск. 1975. 347с.

Лисиенко В.М.  
Применение физических методов диагностики и лечения в медицине: сб. науч. тр. / Свердлов, гос. мед. ин-т. Свердловск СГМИ 1986. 143с.

Лисиенко В.М. Минц Р.И. Скопинов С.А.  
Альтерация биологических жидкостей при лазеротерапии у хирургических больных  
Применение лазеров в клинической медицине. Самарканд. 1988. 4. 1. с.529-530.

Дробинина О.В.  
Исследование жидкокристаллических структур, перекисного окисления липидов и антиоксидантной активности биологических жидкостей в условиях эксперимента. Пути интенсификации внедрения научных разработок в практику хирургической службы. К конференция хирургов. 1988. с.95-96.

Лисиенко В.М. Минц Р.И. Скопинов С.А.  
Кристаллоскопический статус биологических жидкостей основа клинического применения гелий-неонового лазера в практике лечения хирургических больных Лазеры и медицина. Международная конференция. Ташкент. 1989. Ч.1. с.103-104. 222

Лисиенко В.М. Минц Р.И. Скопинов С.А. Дробинина О.В. Яковлева С.В.  
Диагностическая и лечебная значимость определения индивидуальной чувствительности к лазерному излучению. Лазерная техника и медицина. Школа-семинар. Хабаровск. 1989. с.135-136.

Минц Р.И. Скопинов С.А. Яковлева С.В. Дробинина О.В. Лисиенко В.М. Северин М.В.  
Способ определения индивидуальной чувствительности к лазерному воздействию. Патент 1635999. 1991.+

Лисиенко В.М. Толстикова Т.А. Запецкий Е.В. Шурыгина Е.П. Маслов В.А. Токарев А.В.  
Атлас динамики жидкокристаллических структур биожидкостей организма, влияние воздействия на них луча лазера при различных заболеваниях. Диагностическая и прогностическая значимость биофизических методов исследования у больных хирургического профиля. Екатеринбург, 1995, с.42. Книга.+

Лисиенко В.М. Основополагающая роль профессора Р.И.Минца в разработке и внедрении методов анализа структур биожидкостей в медицину Взаимосвязь структуры и функции в

живых и неживых системах. Научный семинар к 70-летию Р.И.Минца. Екатеринбург. 2001. с.12-17.

Аникина Е.В. Лисиенко В.М. Миронов Е.В.  
Способ диагностики холангита. Патент 2211451. 2003.+

Микаелян Э.В. Лисиенко В.М.  
Роль рефрактометрии в диагностике острого панкреатита и его осложнений. «Инженерия и инновационные технологии в медицине»: Сборник научно-практических работ, 15 мая 2006 г., с.67-70.

Лисиенко В.М., Галимзянов Ф.В., Микаелян Э.В.  
Изменения показателя преломления сыворотки крови больных при остром панкреатите в динамике течения патологического процесса. XVI международный Конгресс хирургов-гепатологов стран СНГ «Актуальные проблемы хирургической гепатологии». Екатеринбург, 16-18 сентября 2009. с.80-81.

Микаелян Э.В. Лисиенко В.М.  
Способ диагностики динамики течения воспалительного процесса при панкреатите в до- и послеоперационном периоде. Патент 2403571. 2010.+

Микаелян Эдуард Володяевич  
Применение биофизических методов исследования в диагностике течения патологического процесса при остром панкреатите и определении тактики лечения. Диссертация кандидата медицинских наук. Екатеринбург. 2012. а+

Екатеринбург, УГМА  
Кафедра хирургических болезней стоматологического факультета  
Лисиенко Валерия Михайловна, рук.  
**Запецкий Евгений Васильевич, доцент, к.м.н.**

Запецкий Е.В. Кононенко Е.В.  
Особенности кристаллизации холестерина в желчи. Биофизика. 1983. т.28. выпуск 4. с.701-703.+

Запецкий Е.В.  
К вопросу ранней диагностики желчнокаменной болезни. Конференция. Свердловск.1983.с.19-20.

Лисиенко В.М. Запецкий Е.В. Кононенко Е.В.  
Поляризационно-микроскопический анализ фазового состава желчи при холециститах. 3-й Всероссийский съезд гастроэнтерологов. Москва. 1984. т.1. с.483-484.

Кононенко Е.В. Запецкий Е.В. Лисиенко В.М. Минц Р.И.  
Способ диагностики желчно-каменной болезни. Патент 1209168. 1986.+

Запецкий Евгений Васильевич  
Диагностическое значение исследования фазового состава желчи в хирургии холецистита. Диссертация кандидата медицинских наук. Свердловск, 1986.+

Лисиенко В.М. Запецкий Е.В.  
Эффективность обследования больных желчнокаменной болезнью методом фазово-структурного анализа желчи. Вестник хирургии им. И.И. Грекова. 1988. №15. С.152-153.

Лисиенко В.М. Запецкий Е.В. Кононенко Е.В. Минц Р.И.  
Экстракорпоральная жидкокристаллическая диагностика холецистита. Свердловск  
Издательство УрГУ. 1989. 104с. Книга+

Запецкий Е.В.

Фазовоструктурный анализ желчи и его значение в диагностике холецистита. Свердловск. 1991.

Лисиенко В.М. Толстикова Т.А. Шурыгина Е.П. Запецкий Е.В.

Атлас «Динамика жидкокристаллических структур биожидкостей организма, влияние воздействия на них луча лазера при различных заболеваниях. Диагностическая и прогностическая значимость биофизических методов исследования у больных хирургического профиля». Екатеринбург. 1995. 44 с.

Кононенко Е.В. Запецкий Е.В. Лисиенко В.М. и др.

Поляризаационное оптическое исследование фазового состава желчи. Москва. 2001. 120с. Книга.

Екатеринбург, УГМА,

Кафедра хирургических болезней стоматологического факультета

Столин Алексей Владимирович, зав. каф.

**Шурыгина Елена Павловна, доцент, д.м.н.**

Шурыгина Е.П.

Жидкокристаллическое состояние-морфологический эквивалент функции. Рукопись депонирована в ВИНТИ. №699-В88. 1988. 20 с.+

Шурыгина Е.П. Лисиенко В.М.

Использование показателя преломления сыворотки крови в диагностике острого панкреатита. Вестник хирургии. 1989. т.143. №10. с.49-51.

Шурыгина Е.П.

Исследование структурно-оптических свойств биологических жидкостей при остром панкреатите. Внедрение НИР в практику здравоохранения в XII пятилетке. Свердловск. 1990. с.85-86.

Шурыгина Елена Павловна

Клиническое использование структурно-оптических параметров биожидкости для улучшения диагностики и исходов острого панкреатита. Диссертация кандидата медицинских наук. Свердловск.1990. а+

Шурыгина Е.П.

Диагностика острого панкреатита с помощью исследования структурно-оптических свойств биологических жидкостей. Диагностика и лечение заболеваний печени, поджелудочной железы, селезенки и двенадцатиперстной кишки. Тюмень. 1990. с.193-195.

Шурыгина Е.П.

Диагностика острого панкреатита с помощью исследования структурно-оптических свойств биологических жидкостей. Методические рекомендации. Свердловск. Свердловский медицинский институт. 1990. 20с.

Лисиенко В.М. Шурыгина Е.П.

Синдромы структурной альтерации биологических жидкостей (общие вопросы). Екатеринбург. 1992.+

Лисиенко В.М. Толстикова Т.А. Шурыгина Е.П. Запецкий Е.В. Атлас «Динамика жидкокристаллических структур биожидкостей организма, влияние воздействия на них луча лазера при различных заболеваниях (диагностическая и прогностическая значимость биофизических методов исследования у больных хирургического профиля)». Екатеринбург. 1995. 44 с.

Шурыгина Е.П. Кононенко Е.В. Кутенев Д.В.  
Объективизация описания морфологии структур сыворотки крови. Вестник УГТУ-УПИ. 1997. №4. с.91.

Шурыгина Е.П.  
Жидкокристаллическое состояние-морфологический эквивалент функции. Рукопись депонирована КВИНИТИ №6990В88. Свердловск 1988. 20с.

Лисиенко В.М. Шурыгина Е.П.  
Классификация синдромов структурной альтерации биологических жидкостей. Сборник научных работ, посвященных 10-летию ГKB №7. Екатеринбург. 1992. с.23-26

Шурыгина Е.П. Крохина Н.Б. Миронов Е.В.  
Результаты бактериологических и морфологических исследований стерилизации гранулирующих ран. Вестник Уральской медицинской академии. 1999. №8. с.115-116.

Шурыгина Е.П.  
Использование структур сыворотки крови больных гнойными заболеваниями для контроля эффективности лазеротерапии. 2-я Всероссийская научно-практическая конференция Морфология биологических жидкостей в диагностике и контроле эффективности лечения. 2001. с.41-43.

Лисиенко В.М. Шурыгина Е.П. Кононенко Е.В. Миронов Е.В. Гвоздилов А.А.  
Способ оценки эффективности применения сочетанного медикаментозно-лазерного лечения. Патент 2208461. 2003.+

Лисиенко В.М. Шурыгина Е.П. Кононенко Е.В. Миронов Е.В.  
Структурно-оптический способ оценки тяжести состояния больных с гнойно-воспалительными заболеваниями. Патент 2233448. 2004.+

Лисиенко В.М. Шурыгина Е.П. Кононенко Е.В. Миронов Е.В.  
Сочетанный медикаментозно-лазерный способ лечения гнойных забореваний пальцев и кисти. Патент 2239467. 2004.+

Шурыгина Елена Павловна  
Обоснование рационального применения лазерного излучения в лечении острой гнойной хирургической инфекции мягких тканей. Диссертация доктора медицинских наук. Екатеринбург. 2004.

Шурыгина Е.П. Кононенко Е.В.  
Структурная альтерация сыворотки крови при лазеротерапии. IV международный конгресс «Слабые и сверхслабые поля и излучения в биологии и медицине». Санкт-Петербург. 2006.+

Шурыгина Елена Павловна  
Лечение острой гнойной хирургической инфекции мягких тканей с применением лазерного излучения. Диссертация доктора медицинских наук. Москва. 2008. 241с. д+ а+

Екатеринбург, УГМА, Кафедра хирургических болезней  
Емельянов Станислав Станиславович, к.м.н.

Емельянов Станислав Станиславович  
Роль методов рефрактометрии и поляризационной микроскопии в определении тактики лечения больных с острой спаечной тонкокишечной непроходимостью. Диссертация кандидата медицинских наук. Екатеринбург. 2010. 106с. д+ а+

Екатеринбург, УГМА  
Кафедра внутренних болезней №1.

Чердниченко А.М. Малямова Л.Н., Захарова С.Ю., Бочкарева В.Н., Дробилко Г.Ф.  
Кристаллография как метод скрининг-диагностики заболевания органов пищеварения у детей. Сборник работ под ред. Постниковой Т.Н. УГМА. 1994. С.66-70.

Екатеринбург, УГМА, Меняйленко Оксана Юрьевна

Лисиенко В.М. Аникина Е.В. Меняйленко О.Ю.  
Значимость оценки статуса жидких кристаллов биожидкостей организма при лазеротерапии у больных хирургического профиля. Конференция «Лазерные и информационные технологии в медицине XXI века». Санкт-Петербург, 2001. с.87-89.

Аникина Е.В. Васильева Е.А. Меняйленко О.Ю.  
Прогностическое и диагностическое значение биофизических исследований у хирургических больных. Актуальные вопросы современной медицинской науки и здравоохранения: 57-я научная конференция молодых ученых и студентов и годовичная научная конференция УГМА. Екатеринбург, 2002. С.15-16.

Меняйленко Оксана Юрьевна.  
Роль низкоинтенсивного лазерного излучения в комплексном лечении язвенных форм посттромбофлебитической болезни. Диссертация кандидата медицинских наук. Екатеринбург. 2004. а+

Екатеринбург, УГМА, Кафедра терапевтической стоматологии

**Еловицова Татьяна Михайловна, д.м.н.**

Ронь Галина Ивановна, зав. каф., д.м.н. проф., декан стоматологического факультета

Башкирова Ирина Борисовна

Скопинов Сергей Анатольевич

Еловицова Татьяна Михайловна  
Изменения пародонта у больных инсулинзависимым сахарным диабетом.(клинико-экспериментальные исследования). Диссертация кандидата медицинских наук. Пермь. 1989.

Ронь Г.И. Еловицова Т.М. Башкирова И.Б. Скопинов С.А.  
Способ диагностики заболеваний пародонта. Патент 2109287. 1998.+

Еловицова Т.М. и др.  
Динамика формирования жидкокристаллических структур в образцах ротовой и десневой жидкости пациентов в процессе лечения заболеваний: пародонта. Достижения, нерешенные проблемы и перспективы развития стоматологии на Урале. Конференция. Екатеринбург. 1999. с.49-54.

Еловикова Татьяна Михайловна. Заболевания пародонта при гипофункции слюнных желез: клинические проявления, диагностика, профилактика, лечение. Диссертация доктора медицинских наук. Екатеринбург. 2000.

Еловикова Т.М. Белоконова Н.А.

Состояние тканей пародонта и параметров ротовой жидкости у больных пародонтитом под влиянием жидких средств гигиены. Пародонтология. 2013. №2. с.55-58.

Еловикова Т.М. и др.

Особенности морфологической картины ротовой жидкости у больных сахарным диабетом 2-го типа в условиях стационара до и после курсового применения ополаскивателя для полости рта пародонтология. 2013. т.18. №3. с.51-54.

Уварова Людмила Владимировна

Влияние биомеханических особенностей тканей зуба на состояние микрофлоры рта и выбор антибактериальной терапии пародонтита. Диссертация кандидата медицинских наук. Екатеринбург. 2010. а+

Ябурова М.М.

Изменение параметров ротовой жидкости у больных пародонтитом под влиянием жидких сред и гигиены. Конференция. 2010.+

Еловикова Т.М. и др.

Особенности морфологической картины ротовой жидкости у больных сахарным диабетом 2-го типа в условиях стационара до и после курсового применения ополаскивателя для полости рта. Пародонтология. СПб. М. 2013. т.18, №3. с.51-54

Екатеринбург, УГМА,

Педиатрический факультет

Кафедра детских болезней педиатрического факультета

Вахлова Ирина Вениаминовна, зав. кафедрой, д.м.н. профессор

Хрущева Нина Александровна, д.м.н. профессор научный руководитель (была зав. каф)

Градинаров Александр Мартынович, к.м.н. доцент

**Журавлева Наталья Сергеевна, к.м.н. доцент**

Журавлева Н.С.

Структурно-оптический анализ мочи у детей с заболеваниями почек. 1-й Конгресс педиатров-нефрологов и урологов «Современные методы диагностики и лечения нефро-урологических заболеваний у детей». Москва. 1998. с.29.

Журавлева Н.С. Хрущёва Н.А. Шварцбейн А.А. Кононенко Е.В.

Кристаллографические исследования мочи у детей с заболеваниями почек. «Проблемы здоровья матери и ребёнка» Сборник научных трудов ученых УрГМА и практических врачей г. Екатеринбурга к 60-ти летнему юбилею педиатрического факультета. Екатеринбург. 1999. с.35-38.

Журавлева Н.С. Хрущёва Н.А. Кононенко Е.В. Сафронова Л.Е.

Результаты поляризационно-оптического исследования мочи у детей с нефрологической патологией и доклинической фазой мочекаменной болезни. Вестник Уральской Государственной Медицинской Академии, выпуск №8. Екатеринбург, 1999. с.106-108.

Журавлева Н.С. Градинаров А.М. Поздеева А.А. Ширшиков А.А. Новожилова Е.П.

Особенности колонизации организма детей при атопическом дерматите. Международная конференция «Атопический дерматит». 2000. Екатеринбург. с.24



Журавлева Н.С. Сафронова Л. Е.

Особенности кристаллоскопической картины мочи у детей с обменными нефропатиями. Научная конференция молодых учёных и студентов и годовичная научная конференция Академии «Актуальные вопросы современной медицинской науки и здравоохранения». Екатеринбург. 2000. с.159-160.

Журавлева Н.С. Мамаев И.С.

Неннвазивный метод оценки функционального состояния почек и активности патологического процесса в почках при заболеваниях органов мочевой системы у детей. 56-я научная конференция молодых учёных и студентов «Актуальные вопросы современной медицинской науки и здравоохранения»-Екатеринбург. 2001. с.73-74.

Журавлева Н.С. Сафронова Л.Е. Сырочкина М.А. Кононенко Е.В.

Ранняя диагностика патологии почек у детей. Всероссийская научно-практическая конференция «Морфология биологических жидкостей в диагностике и контроле эффективности лечения». Москва. 22-23 ноября 2001 г. с.77-78.

Журавлева Наталья Сергеевна

Клинико-патогенетические аспекты сочетанной патологии органов мочевой и гепатобилиарной систем у детей с применением кристаллоскопии биосред. Диссертация кандидата медицинских наук. Екатеринбург. 2002.

Журавлева Н.С. Хрущева Н.А. Сафронова Л.Е. Овчинникова С.В. Гурьева Т.П.

Клинико-патогенетические аспекты сочетанной патологии органов пищеварения и обменных нефропатий у детей.

Кононенко Е.В. Хрущева Н.А. Гурьева Т.П. Журавлева Н.С. Калдыбекова А.А.

Кристаллографические исследования мочи у детей с заболеваниями почек. Вестник Уральской медицинской академической науки. 2008. №2. с.158-160.

Екатеринбург, Санаторий «Обуховский»

Зарубина Наталия Александровна

Зарубина Наталия Александровна

Эффективность использования маломинеральной воды «Обуховской» в реабилитации детей с обменными нефропатиями. Екатеринбург. 2003.

Макарян А.Н. Хрущева Н.А. Зарубина Н.А.

Способ диагностики обменных нефропатий у детей. Патент 2315301. 2008.+

Екатеринбург, УГМА,

Кафедра пропедевтики детских болезней

Санникова Наталья Евгеньевна, зав. каф., д.м.н. проф.

**Сырочкина Мария Александровна, к.м.н. ассистент**

Сырочкина Мария Александровна

Клинико-диагностическая характеристика функционального состояния вегетативной нервной системы у детей и подростков. Диссертация кандидата медицинских наук. Екатеринбург. 2000. 218с.

Кононенко Е.В. Сырочкина М.А. Санникова Н.Е. Фоминых Г.В.

Пилотные исследования особенностей структурирования биологических жидкостей при нарушениях пуринового обмена у детей. Взаимосвязь структуры и функции в живых и неживых

системах. Семинар к 70-летию профессора Р.И. Минца. УГТУ-УПИ Екатеринбург. 2001. с.92-95.

Сырочкина М.А. Кононенко Е.В. Журавлева Н.С. Софронова Л.В.  
Способ диагностики патологии функции почек у детей. Патент 2196329. 2003.+

Сырочкина М.А. Кононенко Е.В. Сафронова Л.Е.  
Способ диагностики нарушений в системе обмена липидов у детей. Патент 2260800. 2005.+

Сырочкина М.А. Кононенко Е.В. Сафронова Л.Е. Фоминых Г.В. Санникова Н.Е.  
Способ диагностики нарушений пуринового обмена у детей. Патент 2260801. 2005.+

Екатеринбург, УГМА, кафедра Пропедевтики внутренних болезней,  
Шардина Л.А.

Шардина Л.А.

Липидный спектр и поляризационно-оптические свойства крови у женщин с неспецифическим аортоартериит и системной красной волчанкой в перименопаузальном периоде. Уральский кардиологический журнал 2000. №1.с.27.+

Екатеринбург, УГМА, кафедра внутренних болезней №3  
**Габинский Ян Львович, зав. кафедрой.**  
**Барац Семен Самойлович, зав. кафедрой (с 1969 по 1998)**  
**Веселова Вера Симоновна, к.м.н.**

Барац С.С. Минц Р.И. Веселова В.С.и др.

Структурно-функциональная модификация липидов сыворотки крови как диагностический тест стадий ИБС.6-е Всесоюзное совещание «Жидкокристаллическое состояние в биологических системах и их моделях. Пушино. 1988.

Веселова В.С. Ревякова Т.В. Скопинов С.А. Яковлева О.В.

Модификация ЖК-структур стандартных фосфолипидов общими липидами сыворотки крови как маркер стадий ишемической болезни сердца. Конференция Чернигов. 1988. т.3. с.433.

Барац С.С. Минц Р.И. Веселова В.С.и др.

Структурно-функциональная модификация липидов сыворотки крови как диагностический тест стадий ИБС.6-е Всесоюзное совещание «Жидкокристаллическое состояние в биологических системах и их моделях». Пушино. 1988.

Барац С.С. Минц Р.И. Веселова В.С.и др.

Кристаллизация общих липидов сыворотки крови у лиц молодого возраста-здоровых и больных ИБС и предрасположенных к ее развитию Многофакторная профилактика ишемической болезни сердца. Всесоюзн. Симпозиум Томск 1989. с.14-15.

Веселова В.С. Зубарева Т.В.

Диагностическое значение структурных нарушений общих липидов сыворотки крови. Тезисы докладов Пермского мединститута. Пермь. 1989.

Веселова В.С. Барац С.С. Минц Р.И. и др.

Кристаллогенные свойства липидной фракции сыворотки крови здоровых и больных ишемической болезнью сердца. Кардиология. 1992. №3. с.34-37.

Барац С.С. Андреев А.Н. Веселова В.С. Зубарева Т.Е. Кристаллогенные свойства липидов крови у больных ИБО и их изменения при применении квантовой гемотерапии, гемосорбции, реополиглокина. Конгресс кардиологов Средней Азии и Казахстана. Бишкек. 1993.

Веселова Вера Симоновна

Кристаллогенные свойства липидной фракции сыворотки крови у больных ишемической болезнью сердца и их особенности в зависимости от клиники и лечения. Диссертация кандидата медицинских наук. Екатеринбург. 1993. д+ а+

Екатеринбург, УГМА,

Барац Семен Самойлович, зав. кафедрой внутренних болезней

**Зубарева Татьяна Владимировна**

Минц Р.И. Барац С.С. Скопинов С.А. Яковлева С.В. Андреев А.Н. Веселова В.С. Зубарева Т.В. Способ определения нарушений в системе обмена липидов. Патент 1723527. 1992.+

Барац С.С. Минц Р.И. Веселова В.С. Андреев А.Н. Зубарева Т.В. Скопинов С.А. Яковлева С.В. Кристаллогенные свойства липидной фракции сыворотки крови здоровых и больных ишемической болезнью сердца. Кардиология. 1992. 32. с.34-37.+

Барац С.С. Андреев А.Н. Веселова В.С. Зубарева Т.В.

Кристалогенные свойства липидов крови у больных ИБС и их изменения при применении квантовой гемотерапии, гемосорбции, реополиглокина. Конгресс кардиологов Средней Азии и Казахстана. Бишкек. 1993.

Зубарева Татьяна Владимировна

Кристаллизационный тест с липидной фракцией сыворотки крови-показатель атерогенных нарушений липидного метаболизма. Диссертации кандидата биологических наук. Екатеринбург. 1995. 156с.

Екатеринбург, УГМА-Вершинина Галина Александровна

Кузнецов Н.Н. Скопинов С.А. Вершинина Г.А. и др.

Кристаллоскопический способ диагностики эндогенной интоксикации у детей. Патент РФ №2158923 от 04.03.1998 г.

Кузнецов Н.Н. Скопинов С.А. Вершинина Г.А. Аболина Т.Б.

Кристаллоскопический способ диагностики эндогенной интоксикации у детей. Патент 2158923. 2000.+

Юсупова Г.Н. Кузнецов Н.Н. Вершинина Г.А. Аболина Т.Б. Мухомедзян М.Н.

Жидкокристаллическая структура плазмы при язвенно-некротическом энтероколите у новорожденных. Морфология биологических жидкостей в диагностике и контроле эффективности лечения. 2-я Всероссийская научно-практическая конференция. Москва. 2001. с.28-30.

Миляева Н.М. Кузнецов Н.Н. Вершинина Г.А. Колесникова Т.Н. Шершнева В.Н.

Кристаллоскопические характеристики плазмы в диагностике и оценки степени тяжести гестоза. Морфология биологических жидкостей в диагностике и контроле эффективности лечения. 2-я Всероссийская научно-практическая конференция. Москва. 2001. с.39-40.

Миляева Н.М. Кузнецов Н.Н. Вершинина Г.А. Оптико-поляризационные характеристики плазмы в диагностике степени тяжести гестоза Конференция «Роль новых перинатальных технологий в снижении репродуктивных потерь». Екатеринбург. 2001. с.125-126.

Екатеринбург, УГМА, Фоминых Галина Викторовна, к.м.н.

Кононенко Е.В. Сырочкина М.А. Санникова Н.Е. Фоминых Г.В.

Пилотные исследования особенностей структурирования биологических жидкостей при нарушениях пуринового обмена у детей. Взаимосвязь структуры и функции в живых и неживых системах. Семинар к 70-летию профессора Р.И. Минца. УГТУ-УПИ Екатеринбург. 2001. с.92-95.

Сырочкина М.А. Кононенко Е.В. Сафронова Л.Е. Фоминых Г.В. Санникова Н.Е.

Способ диагностики нарушений пуринового обмена у детей. Патент 2260801. 2005.+

Фоминых Галина Викторовна

Клинико-лабораторная характеристика уратной нефропатии у детей. Диссертация кандидата медицинских наук. 2006.

Екатеринбург, УГМА

Емельянова Л.А. Кустова Н.И.

Применение низкоинтенсивного лазерного излучения в комплексном лечении больных пневмонией.+

Бабушкин Б.А.

Копией фация иммуноглобулина Е в сыноротке кропи у детей с аллергическим диатезом в динамике патологического процесса. Диссертация кандидата медицинских наук. Свердловск. 1984.

Сафронова, Л.Е. Чепелев В.В..

Особенности кристаллоскопической картины мочи у детей с аллергодерматозами. 56-я конференция молодых ученых и студентов. УГМА. Екатеринбург. 2001. с.200-201

Денисенко С.Н. Шапошникова А.А.

Кристаллографическое исследование смешанной нестимулированной слюны у пациентов с диффузным токсическим зобом. Актуальные вопросы современной медицинской науки и здравоохранения. Материалы 60 межвузовской научно-практической конференции молодых ученых и студентов. Екатеринбург, 20-21 апреля 2005г. Екатеринбург. Изд-во УГМА, 2005. С.291-292.

Мохирева К.Е. Мухаметова А.Р.

Изменение кристаллизации слюны у больных с хроническим генерализованным пародонтитом при использовании зубной щетки "SONIGARE" в индивидуальной гигиене полости рта. Актуальные вопросы современной медицинской науки и здравоохранения. Материалы 64-й всероссийской научно-практической конференции молодых ученых и студентов с международным участием, 28-29 апреля 2009г. Екатеринбург. Изд-во УГМА, 2009. с.412-413.

Распопова, Н. Г. Ещенко Я.А..

Кристаллографические характеристики ротовой жидкости у больных с декомпенсированной формой сахарного диабета II типа под влиянием зубной пасты "Paradontax extra fresh". 69-я конференция молодых ученых и студентов. УГМА. 2014. с.617-619

Екатеринбург, Екатеринбургский НИИ Вирусных Инфекций,  
Лаборатория вирусных инфекций,  
УГМА, Кафедра внутренних болезней №2  
Тузанкина Ирина Александровна, д.м.н. проф  
**Мальчиков Игорь Александрович, д.м.н. зам директора по научной работе**  
Мальчикова Лилия Павловна

Кононенко Е.В. Запечский Е.В. Лисиенко В.М. Минц Р.И.  
Способ диагностики желчно-каменной болезни. Патент 1209168, 1986.+

1989-авторское свидетельство СССР №1486932, G 01 №33/92, 15.06.89.

Мальчикова Л.П. Соколова Л.А. Мальчиков И.А. Миронов Е.В. Кононенко Е.В. Виссарионов В.А. Андреев А.Н. Жолудев С.Е.

Атлас кристаллографических исследований биологических жидкостей у больных с патологией суставов. Екатеринбург. Полиграфист. 2001. 36с.+

Виссарионов В.А. Позина Н.В. Карпова Е.И. Кононенко Е.В. Миронов Е.В. Мальчикова Л.П. Мальчиков И.А.

Способ оценки воздействия инъецированного полиакриламидного геля на организм человека. Патент 2170432. 2001.+

Соколова Л.А. Андреев А.Н. Мальчиков Л.П. Кононенко Е.В. Миронов Е.В. Мальчиков И.А.  
Способ тестирования на наличие ревматического заболевания. Патент 2173462. 2001.+

Мальчиков И.А. Миронов Е.В. Соколова Л.А. Кононенко Е.В. Мальчикова Л.П. Жолудев С.Е. Ситников Е.В.

Способ диагностики заболеваний височно-нижнечелюстного сустава. Патент 2175133. 2001.+

Мальчикова Л.П. Соколова Л.А. Мальчиков И.А. Миронов Е.В. Кононенко Е.В. Виссарионов В.А. Андреев А.Н. Жолудев С.Е.

Атлас кристаллографических исследований биологических жидкостей у больных с патологией суставов. Екатеринбург. Полиграфист. 2001. 36с. Книга.+

Мальчиков И.А. Цвиренко С.В. Соколова Л.А. и др.

Кристаллографическое исследование мазков со слизистой оболочки полости носа и ротовой жидкости для экспресс-теста вирусных инфекций. Вестник УГМА. Екатеринбург. 2005. Выпуск 15. с.117-119.

Мальчиков И.А. Соколова Л.А. Мальчикова Л.П.

Поляризационный метод кристаллографии как диагностический тест для выявления гриппозной и герпетической инфекций. Актуальные проблемы эпидемиологии и профилактики инфекционных болезней в России и странах ближнего зарубежья. Всерос. науч.-практ. конференция. 23-26 мая 2006г. Самара. 2006. с.256.

Мальчиков И.А.

Кристаллографические исследования биологических жидкостей как скрининг метод дифференциальной диагностики заболеваний височно-нижнечелюстных суставов вирусной этиологии. Свидетельство о депонировании и регистрации произведения-объекта интеллектуальной собственности. №9875 от 05.04.2006. 40с.

Мальчиков И.А. Тузанкина И.А. Григорьева Ю.В. Мальчикова Л.П.

Биофизические аспекты кристаллографических исследований вирусных инфекций в эксперименте. Российский биомедицинский журнал. 2006. т.7. с.51. с.508-521.+

Мальчиков Игорь Александрович

Значение вирусных инфекций в патологии, связанной с нарушениями противоинфекционной защиты, и методы их выявления. Диссертация доктора медицинских наук. Екатеринбург 2007. 236с. а+

Екатеринбург, Институт иммунологии и физиологии Уро РАН  
Григорьева Ю.В.

Мальчиков И.А. Тузанкина И.А. Григорьева Ю.В. Мальчикова Л.П.

Биофизические аспекты кристаллографических исследований вирусных инфекций в эксперименте. Российский биомедицинский журнал. 2006. т.7. с.51. с.508-521.+

Екатеринбург, Уральский НИИ дерматовенерологии и иммунопатологии  
Скидан Н.И.

Скидан Н.И. Кононенко Е.В. Аковбян В.А.

Структурные характеристики жидкокристаллических фаз секрета предстательной железы при простате хламидийной этиологии. Вестник дерматологии и венерологии. 1988. №1.+

Кунгуров Н.В

Кристаллографическое исследование биологической жидкости у больных хроническим дерматозом. Пособие для врачей. Екатеринбург 1997. 41с.

Скидан Н.И. Батыршина С.В. и Е.В. Павловская О.В. Куднецова Ю.Н.

Диагностическое и прогностическое значение кристаллографических методов исследования биологических жидкостей у больных урогенитальным хламидиозом. Пособие для врачей. Екатеринбург. 1999. 20с.

Екатеринбург, Уральский НИИ дерматовенерологии и иммунопатологии  
Потапов Леонид Владимирович

Потапов Л.В.

Значение фазового состава и кристаллогенных свойств биожидкостей в диагностике дерматофитий. Сб. научных трудов Уральского НИИДВиИ. Екатеринбург. 1995. с.166-173.

Потапов Леонид Владимирович

Микозы стоп рабочих виброопасных профессий. Диссертация кандидата медицинских наук. Екатеринбург. 1999. а+

Потапов Л.В. Будумн Т.Е. Кононенко Е.В.

Применение морфотеста у больных микозами при назначении системных противогрибковых препаратов. Пособие для врачей. Екатеринбург. 1999. 16с.

Екатеринбург, ОДКБ №1

Дахер А.И. Цап Н.А. Федорова Н.П. Сафронова Л.Е.

Роль кристаллоскопии мочи в диагностике мочекаменной болезни (МКБ) у детей. Сборник "НАУКИ О ЧЕЛОВЕКЕ". Сборник статей молодых ученых и специалистов. Под ред. Л.М. Огородовой, Л.В. Капилевича. Томск. СГМУ. 2003. с.63-64.+

Журавлев В.Н. Цап Н.А. Федорова Н.П. Вахлов С.Г. Дахер А.И.

Дистанционная ударно-волновая литотрипсия при лечении МКБ у детей. Пленум урологов России. Сочи. 2003.+

Екатеринбург, Уральский НИИ Фтизиопульмонологии,  
Скорняков С.Н.

Науменко Е.С. Чуканов В.И. Гольдельман А.Г. Жовтяк Е.П. Берг Д.Е.  
Способ определения степени активности силикотуберкулеза. Патент 2079124. 1997.+

Туринцев Б.Б. Скорняков С.Н. Чугаев Ю.П.  
Использование поляризационной микроскопии в определении активности и дифференциальной диагностике туберкулёза лёгких. Пробл. туберкулёза. 1995. №6. с.38-41.

Туринцев Б.Б. Скорняков С.Н. Чугаев Ю.П. Шулутко М.Л.  
Биофизические характеристики сыворотки крови в диагностике туберкулёза лёгких. V Нац. конгресс по болезням органов дыхания. Москва. 1995. №230.

Туринцев Б.Б. Скорняков С.Н.  
Способ диагностики активности туберкулеза. Патент 2112985. 1998.+

Скорняков С.Н. Туринцев Б.Б.  
Диагностические возможности исследования жидкокристаллических структур во фтизиопульмонологической клинике. IV съезд научно-медицинской ассоциации фтизиатров. Москва. Йошкар-Ола. 1999. №837. с.224-224.

Екатеринбург, Медицинский Научный Центр профилактики и охраны здоровья рабочих  
промпредприятий (МНЦП и ОЗРПП),  
Леканова Светлана Сергеевна, к.б.н.

Леканова С.С.  
Изменения жидкокристаллической структуры сыворотки крови при экспериментальном силикозе. Медицина труда и промышленная экология. 2001. №11. с.16-19.

Леканова С.С. Лихачева Е.И.  
Способ диагностики силикоза. Патент 2183328. 2002.+

Леканова С.С. Лихачева Е. И. Халевина С.Н. Кузьмина Ф.С. Кононенко Е.В.  
Структурная организация сыворотки крови при профессиональной патологии органов дыхания. Медицина труда и промышленная экология. 2004. №6. с.35-39.

Леканова С.С.  
Диагностическое значение кристаллографии сыворотки крови при силикозе. Сб. научных трудов. Екатеринбург. 2004. с.351-354.

Lekanova S.S. Privalova L.I. Khalevina S.N. Kusmina F.S.  
Crystallization properties of blood serum in pneumoconiosis. Conference. Moscow. 2004. p.262.

Леканова Светлана Сергеевна  
Гигиеническое значение метода кристаллографии при оценке действия кремнеземсодержащих пылей. Диссертация кандидата биологических наук. Москва. 2005. 116с. а+

Екатеринбург, Уральский НИИ Травматологии и ортопедии (УНИИТО)  
УГМА, кафедра клинической лабораторной диагностики  
Базарный Владимир Викторович, зав. каф, профессор  
ОКБ №1, зав. лабораторного отделения.

Базарный В.В. Лавруков А.М. Зыкина О.В.  
Способ оценки функции спинного мозга. Патент 2132067. 1999.+

Базарный В.В.  
Синовиальная жидкость (клинико-диагностическое значение лабораторного анализа).  
Екатеринбург. 1999. УГМА. с.62.

Базарный В.В. Петрович Н.С. Бердюгина О.В. Поляков В.Ю.  
Способ оценки характера ануитрисуставного воспаления. Патент 2159434. 2000.+

Екатеринбург, ОКБ №1

Бердюгина О.В. Бердюгин К.А.  
Использование лабораторных тестов в оценке воспалительной реакции. Фундаментальные исследования. 2004. №4.

Екатеринбург, Институт иммунологии и физиологии Уро РАН

Екатеринбург

Пергин В.К. Першин Вл. К. Коноплев В.А.  
Самоорганизация молекул, лиотропные жидкие кристаллы и биологические системы. Взаимосвязь структуры и функции в живых и неживых системах. Семинар посвященный 70-летию Р.И. Минца. Екатеринбург. 2001. с.36-48.

Екатеринбург, Институт химии твердого тела УрО РАН  
Линников Олег Дмитриевич

Линников Олег Дмитриевич  
Закономерности кристаллизации неорганических солей из водных растворов. Диссертация доктора химических наук. Екатеринбург. 2012.

---



**Иваново**, Ивановский Государственный Университет,  
НИИ наноматериалов ИвГУ, директор  
Проблемная лаборатория жидких кристаллов,  
**Усольцева Надежда Васильевна, дхн, проф., дир. Института, рук лаборатории+**  
Жарова Марина Алексеевна

Ивановский Государственный Университет  
Кафедра молекулярной физики  
Зайцев В.В. дхн. проф.  
Каледенкова Нина Владимировна

**Зайцев Владимир Владимирович, МНПО «Радон»**  
(ГЭИ-Гуманитарно-экологический институт)  
**Петрова Ольга Александровна = Ручьева Ольга Александровна**

**Зайцева Наталья Борисовна, к.м.н. врач-кардиолог,**  
ЗАО им. Н.А. Семашко (2-я Фрунзенская, д.9).  
Детский центр диагностики и лечения им. Н.А. Семашко.

Усольцева Н.В. Бобров В.И., Шабышев Л.С., Писчасова Г.К.  
Поляризационно-микроскопический анализ биологической жидкости, содержащей гликопротеины, ориентированные трением. I-й Всесоюзный симпозиум по жидкокристаллическому состоянию полимеров. Объединенный ин-т химической физики. Суздаль. Черногловка, 1982. с.96-97.

Усольцева Н.В.  
Лиотропный мезоморфизм в биологических системах и их моделях. V-я конференция социалистических стран по жидким кристаллам. Одесса, 1983. Т.2. Ч.1. с.162-163.

Усольцева Н.В.  
Жидкие кристаллы в биологии и медицине. Юбилейная научная конференция, посвященная 10-летию ИвГУ / Иван. гос. ун-т. Иваново, 1984. с.6.

Усольцева Н.В. Кормилицын Н.М., Жукова Л.Н.  
Химия биологического мезоморфизма и его моделей. М., 1987. 154с. Библиографический указатель ВИНТИ 1987. №265-хп-87. Депонировано в ОНИИТЭХим. №6. 136с.

Zaitsev V.V. Kaledenkova N.V. Intern. Symp. On Theor. And Applied Aspects of Plasma Chemistry. Riga. Sinatne. 1991. p.154.

Зайцев В.В. Коледенкова Н.В. ЖФХ. 1993. т.67. №9. с.1896.

Зайцев В.В.  
Физика и техника неравновесных процессов. Иваново. ИвГУ. 1983. 123с. Книга.

Усольцева Н.В.  
Лиотропные жидкие кристаллы: химическая и надмолекулярная структура. Иваново, ИвГУ, 1994. 220с. Книга.

Зайцев В.В. Каледенкова Н.В. Зайцева Н.Б. Усольцева Н.В.  
Ориентирующие свойства молекулярных плазмохимических систем. Прикладная физика. 1996. №1.

Каледенкова Нина Владимировна. Физико-химические свойства и ориентирующее действие пленок, получаемых при гетерогенной полимеризации и травлении в неравновесной плазме. Диссертация кандидата химических наук. Иваново. 1995.

Зайцева Н.Б. Зайцев В.В. Усольцева Н.В.  
Текстуры биологических жидких кристаллов больных инфарктом миокарда. Известия АН. Серия физическая. 1996. т.60. №4. с.115-118.+

Зайцева Н.Б. Зайцев В.В. Усольцева Н.В.  
Ориентация лиотропных жидких кристаллов плазмы крови. Коллоидный журнал. 1996. т.56. №6. с.768-771.

Зайцев В.В. Зайцева Н.Б. Усольцева Н.В.  
Коллоидный журнал. 1996. т.58. №6. с.760-763.

Усольцева Н.В. Ватагиным С.В. Чекаловой Н.В. Чекаловой С.Н. Живорцовой С.Н. Ефимовой Е.Г. Завадским Е.Г.  
Влияние низкоинтенсивного лазерного излучения (НИЛИ) на белки плазмы крови здорового человека. ПЛЖК-20. Городская юбилейная конференция. Иваново. ИГУ 1997. с.44.

Зайцева Н.Б. Зайцев В.В. Каледенкова Н.В.  
Клеточно-везикулярные текстуры плазмы крови человека. Конференция ИвГУ. Иваново. 1997. с.44-45.

Зайцева Н.Б. Зайцев В.В. Комарова О.Б. и др.  
Клеточно-везикулярные текстуры ламеллярной фазы плазмы крови доноров и больных инфарктом миокарда. 3-я конференция по лиотропным кристаллам. Иваново. 1997. с.100.

Зайцева Н.Б. Зайцев В.В. Каледенкова Н.В. Комарова О.Б.  
Исследование удельного сопротивления плазмы крови в ячейке типа «сэндвич». Конференция по жидким кристаллам. Иваново 1997. с.48.

Зайцева Н.Б. Зайцев В.В. Каледенкова Н.В.  
Моделирование «клеточных» структур в плоском капилляре при исследовании плазмы больных инфарктом миокарда. Цитология. 1997. т.39. №1. с.60.

Зайцев В.В. Зайцева Н.Б.  
Молекулярная физика неравновесных систем (Биофизические аспекты структурируемости плазмы крови человека в диагностике инфаркта миокарда). ИГУ. 1999. 150с. Книга.

Зайцев В.В. Зайцева Н.Б. Польский О.Г. Шакин Д.Ю.  
Индикация ионизирующего излучения методом поляризационной микроскопии. Жидкие кристаллы и их практическое использование. 2010. №3(33). С.91-94.

Усольцева Надежда Васильевна-ИГУ, НИИ Наноматериалов, д.х.н.+  
Жарова Марина Алексеевна-ИГУ, НИИ Наноматериалов к.х.н.,+  
Посисеева Любовь Валентиновна-д.м.н. проф., РУДН дир. Ивановского НИИ материнства и детства, ИГМА кафедра акушерства и гинекологии  
Холодков Игорь Владимирович, к.ф.м.н. Ивановский Государственный химико-технологический университет, лаборатория электронной микроскопии.  
Барсегян О.К.-Ивановский НИИ мед. помощи, к.м.н.+  
Назаров С.Б.-Ивановский НИИ мед. помощи.

Жарова М.А. Усольцева Н.В. Посисеева Л.В. Холодков И.В. Упорядоченные структуры в открытых системах биологических жидкостей. Конференция. 2011.+

Барсегян О.К. Назаров С.Б. Усольцева Н.В. Жарова М.А. Холодков И.В. Самоорганизация в высыхающих каплях биожидкостей. Конференция.+

Посисеева Л.В. Сытова Л.А. Дорофеева Н.К. Сотникова Н.Ю. Кулида Л.В. Усольцева Н.В. Жарова М.А. Шейка матки готовится к родам.

---

Москва, НПО Радон

Польский Олег Глебович, к.м.н. зам. директора НПО Радон.

Зайцев В.В.

Шакин Д.Ю.

**Ручьева Ольга Александровна (Петрова О.А.-до 2003 г), к.ф.м.н.**

Петрова О.А. Зайцев В.В. Янг Ксиохонг, Ян Кибин, Ван Джибин  
Процессы в тонких пленках жидких кристаллов. Симпозиум. Харьков. 2001. с.71-73.

Петрова О.А. Зайцева Н.Б. Зайцев В.В. Шадрюнова А.А.  
Молекулярная динамика и самоорганизация в молекулярных системах. Конференция. Иваново. 2001. с.164-170.

Зайцева Н.Б. Зайцев В.В. Польский О.Г. и др.  
Озонирование и физико-химические характеристики плазмы крови. 7-я конференция. Молекулярная биология, химия и физика гетерогенных систем. Москва, Плес. 2003. с.264.

Ручьева О.А. Зайцев В.В. Польский О.Г. Осипов А.Н. Сыпин В.М.  
Радиобиологические и биофизические аспекты связи воздействия ионизирующего излучения на биологические молекулярные системы. Естественные и технические науки. М. 2004.

Ручьева Ольга Александровна.

Исследование кристаллизации биологических молекулярных систем плазмы крови под действием специальной твердотельной подложки в качестве скрининга ионизирующего излучения. Диссертация кандидата физико-математических наук. Москва. 2004. 128с. д+

---

Ижевск, ИФ НА МВД РФ (Ижевский филиал нижегородской академии МВД РФ),  
Кафедра криминалистики, Поздеев Алексей Родионович, зав. каф, д.м.н.

Кафедра судебной медицины, Витер Владислав Иванович, зав. каф

Рединова Т.Л.

Микрокристаллизация слюны у детей после приема углеводов и проведения профилактических противокариозных мероприятий. Стоматология. 1989. №4. 61-63.

Сайфуллина Х.М. Поздеев А.Р. Гунчев В.В.

Оценка микрокристаллизации у детей при кариесогенной ситуации в полости рта. Методические рекомендации для субординаторов и врачей интернов. Казань 1992. 37 с.

Рединова Т.Л. Поздеев А.Р.

Клинические методы исследования слюны при кариесе зубов. Методические рекомендации. Ижевск, 1994

Гунчев В.В. Дерюшев Н.Р. Влияние ПМП на микрокристаллизацию слюны кариесрезистентных и кариесвосприимчивых детей до и после фторпрофилактики. Науч. труды, посвященные 1000-летию со дня рождения профессор И.М. Оксмана. Казань. 1996. №2. с.27-29.

Витер В.И. Поздеев А.Р. Закиров Т.Р. Коковихин А.В.  
Особенности морфологии микрокристаллов ликвора у лиц, погибших в результате острой коронарной недостаточности. Российские морфологические ведомости. Ижевск-Москва. Экспертиза. 2000. с.29-31.

Поздеев А.Р. Коковихин А.В. Закиров Т.Р.  
Показатели микрокристаллизации и удельной электропроводности ликвора в зависимости от причин смерти. Труды молодых ученых России. 3-й Медицинский конгресса. Октябрь 4-7. 2000. Ижевск. Экспертиза, 2000. с.231-233.

Витер В.И. Поздеев А.Р. Чирков В.Е.  
Электропроводность и микрокристаллизация в исследовании биологических сред для постмортальной клиноко-фармакологической оценки. Проблемы экспертизы в медицине, 2002. №4. Ижевск. Экспертиза. с.21-24.+

Витер В.И. Поздеев А.Р. Закиров Т.Р. Коковихин А.В.  
Особенности микрокристаллизации и электропроводности ликвора у лиц, погибших в результате острой коронарной недостаточности. Судебная медицина: новое в науке и практике. сб. науч. тр. Иваново, 2002. с.153-155.

Витер В.И. Поздеев А.Р. Чирков В.Е.  
Электропроводность и микрокристаллизация некоторых биологических сред у лиц, погибших на месте происшествия от механических травм и скончавшихся после интенсивного лечения. Актуальные вопросы судебной медицины и экспертной практики. Новосибирск. №8. 2003. с.62-65.

Поздеев А.Р.  
Судебно-медицинская оценка дефектов лечения в премортальный период. Нижний Новгород Ижевск. 2004. Монография. 144с. Книга.+

Поздеев А.Р. Закиров Т.Р. Рамишвили А.Д. Семенов А.В.  
Возможности экспертной оценки изображения микрокристаллов для посмертной скрининговой диагностики с использованием приложения ImageG. Актуальные проблемы юридической науки и образования. Сб. науч. статей. Ижевск, 2006. Выпуск IV. с.21-23.

Габайдуллин Ф.Ф. Капитонова И.В. Парамонова Е.В.  
Возможности специалиста при оценке морально-этических качеств по микрокристаллизации (предварительное сообщение). Актуальные проблемы криминалистики и судебных экспертиз. Региональная межведомственная межвузовская научно-практическая конференция, 26-27 апреля 2007. Ижевск. ИФ НА МВД России, 2007, Выпуск 2. с.143-146

Губайдуллин Ф.Ф. Капитонова И.В. Парамонова Е.В. Поздеев А.Р.  
Микрокристаллизация у курсантов с разной успеваемостью и неодинаковыми морально-этическими качествами. Актуальные проблемы юридической науки и образования. Сборник научных статей. Ижевск, 2007, Выпуск 6. с.25-27.

Поздеев А.Р.  
Использование количественной оценки изображений микрокристаллов для посмертной скрининговой диагностики причин смерти. Проблемы экспертизы в медицине. 2008. 31. с 27-31.+

Поздеев Алексей Родионович  
Судебно-медицинский анализ клинико-фармакологических дефектов лечебной помощи больным в премортальный период. Диссертация доктора медицинских наук. Москва. 2008. 276с. а+

Ижевск, ИГМА, стоматологический факультет.  
Шумихина Лариса Александровна

Шумихина Л.А.  
Характер кристаллизации слюны при воспалительных заболеваниях слюнных желез. Актуальные проблемы современной стоматологии. Конференция посвященная 25-летию стомат. факультета Ижевской гос. мед. академии. Ижевск, 2005. с.191-193.+

Шумихина Л А  
Характер кристаллизации слюны при воспалительных заболеваниях слюнных желез / Шумихина Л А // Материалы VII Всероссийского научного форума с международным участием «Стоматология 2005», Москва. 2005г, с.289.

Шумихина Лариса Александровна.  
Комплексное лечение острого сиаладенита. Диссертация кандидата медицинских наук. Пермь. 2007. а+

Ижевск, ИГМА

Васильева А.О. Павлова Г.В. Караваева Т.Ф.  
Гигиеническая оценка двигательной активности школьников по величине минерализующего потенциала слюны и ее микрокристаллизации.+

Ижевск, ИГМА

Хохлачева Наталья Александровна  
Клинико-патогенетическое обоснование консервативной терапии больных ранней стадией желчнокаменной болезни. Диссертация доктора медицинских наук. Москва. 2012. а+

Ижевск-Научно-исследовательский центр «Икар»,  
Широносов Валентин Георгиевич

Широносов В.Г.  
Медицинский комплекс для лечения и диагностики на основе резонанса. Бронзовая медаль и диплом на 22-м Международном салоне изобретений в Женеве (18 апреля 1994 г.). Швейцария.

Широносов В.Г. Казанкин Д.С.  
Регистрация заражения препаратов крови бесконтактным методом. Сб. тезисов ВНКСФ-12, Новосибирск, 2006. с.528-529.

Казанкин Д.С. Широносов О.В. Широносов В.Г.  
Универсальный комплекс "ИКАР-ТЕСТ" для бесконтактной регистрации динамики физических, химических и биохимических процессов в водных растворах. Сб. тезисов докладов ВНКСФ-13, Ростов-на-Дону-Таганрог, 20-26 апреля 2007. с.464-465.

Широносов В.Г.  
Способ получения твердого вещества из кристаллизуемой жидкости. Патент 2316374. 2008.+

Широнос В.Г.

Разработаны методы СВЧ спектроскопии (2002), спектрофотометрии (2004) бесконтактно активированных жидкостей, детектирование и визуализация кластерной структуры жидкостей (2007).

-----

Иркутск, Иркутский Государственный Медицинский Университет,  
Кафедра онкологии и лучевой терапии  
Дворниченко Виктория Владимировна, зав. каф.  
Малов Александр Николаевич, проф.

Иркутское высшее военное авиационное инженерное училище (военный институт)  
Лаборатория голографии и когерентной оптики.  
Малов Александр Николаевич, д.ф.м.н., проф.

Малов А.Н. Выговский Ю.Н. Пидгурский С.Н. Писларюк Л.Д. Сенокосов Э.А. Фещенко В.С. Фещенко Л.В. Патент ПМР №180F1, приоритет от 17.04.2001. удостоверение №342, 4с. Способ определения состояния биологического объекта. Тирасполь. Оpubл. «Бюлл. эконом. и правовой информации», 2001. №9.

Малов А.Н. Выговский Ю.Н. Пидгурский С.Н. Писларюк Л.Д. Сенокосов Э.А. Фещенко В.С. Фещенко Л.В. Патент ПМР №180 F1. приоритет от 17.04.2001. удостоверение №342. 4с. Способ определения состояния биологического объекта. Тирасполь. Оpubл. «Бюлл. эконом. и правовой информации». 2001. №9.

Камышев И.А. Малов А.Н. Неупокоева А.В.  
Анализ кристаллограмм лазерно облученных растворов биожидкостей. 2010.+

Malov A.N. Musatova E.S. Seteikin A.U. Zinoviev S. V.  
Laser nanoclusterization processes simulation. In «Modern Problems of Nanopharmacology». The 8<sup>th</sup> Russia and China Pharmaceutical Forum. 14-17 September 2011. Blagoveshchensk. p.66-67.

Мусатова Е.С., Малов А.Н., Сетейкин А.Ю. Кристаллографическая регистрация результатов лазерного облучения биоорганических жидкостей // В кн.: «IX Всероссийский молодежный конкурс-конференция научных работ по оптике и лазерной физике» М. ФИАН, 2011. с.47-52.

Камышев И.А., Малов А.Н., Неупокоева А.В.  
Анализ планарных кристаллограмм лазерно облученных растворов биожидкостей. Кинференция Иркутск. 2012.

Малов А.Н. Мусатова Е.С. Сетейкин А.Ю.  
Исследование особенностей зародышеобразования при планарной кристаллизации биоорганических растворов на твердой подложке. Вестник Амурского государственного университета. 2012. выпуск 57. с.39-44.

Малов А.Н., Мусатова Е.С., Сетейкин А.Ю.  
Кристаллографическая регистрация результатов лазерной нанокластеризации биоорганических жидкостей. // В кн. «V Троицкая конференция «Медицинская физика и инновации в медицине (ТКМФ-5)». Сборник материалов», том 2. Троицк МО: ООО «ТРОВАНТ», 2012.

Малов А.Н., Мусатова Е.С., Сетейкин А.Ю.  
Исследование кристаллограмм лазерно-облученных биоорганических жидкостей. // В кн.: «Лазеры. Измерения. Информация. Труды конференции» под ред. Профессора В.Е. Приезжева. СПб.: Изд-во Политехнического университета, 2012.с.38-39;

Малов А.Н., Мусатова Е.С., Сетейкин А.Ю.

Исследование особенностей зародышеобразования при планарной кристаллизации биоорганических растворов на твердой подложке // Вестник Амурского государственного университета, 2012, выпуск 57, с.39-44.

Мусатова Е.С.

Регистрация результатов лазерного воздействия на биологические жидкости кристаллографическим методом. Конференция. Иркутск. 2013. с.383-384.+

Иркутск, ИГМА, факультет последипломного образования  
Иркутский государственный институт усовершенствования врачей  
Хирургический факультет, Кафедра акушерства и гинекологии  
**Кулинич Светлана Ивановна**, зав. каф. д.м.н. проф.  
Дементьев Константин Александрович, к.м.н.

Дементьев К.А. Кулинич С.И.

Способ оценки тяжести воспалительных заболеваний органов малого таза методом клиновидной дегидратации сыворотки крови. Сибирский медицинский журнал. 2010. т.97. Выпуск 6. с.81-84.+

Кулинич С.И. Дементьев К.А.

Метод клиновидной дегидратации сыворотки крови в оценке степени тяжести воспалительных заболеваний органов малого таза. Бюллетень Восточно-Сибирского научного центра СО РАМН. 2010. №6 (76). с.2. с.43-46.+

Дементьев К.А.

Способ определения степени тяжести воспалительных заболеваний матки и придатков методом клиновидной дегидратации сыворотки крови. Мать и дитя. IV-й Регион. науч. форум. Екатеринбург, 2010. с.96-98.

Кулинич С.И. Дементьев К.А.

Определение степени тяжести воспалительных заболеваний придатков матки у молодых женщин методом клиновидной дегидратации сыворотки крови. Проблемы детской и подростковой гинекологии. Дальневосточная науч.-практ. конференция. Благовещенск, 2010. с.84-85.

Кулинич С.И. Дементьев К. А.

Попытка изучить степень тяжести воспалительных заболеваний матки и придатков методом клиновидно дегидратации сыворотки крови. Межрегиональная научно-практическая конференция «Мать и Дитя в Кузбассе». Кемерово, 2010. Спецвыпуск №1. с.91-95.+

Кулинич С.И. Дементьев К.А.

Метод клиновидной дегидратации сыворотки крови в оценке степени тяжести ВЗОМТ (воспалительных заболеваний органов малого таза). Мать и дитя в Кузбассе. 2011. Спецвыпуск №1. с.260-262.+

Кулини С.И. Дементьев К.А.

Морфометрический анализ фаций сыворотки крови у женщин с воспалительными заболеваниями придатков матки. Амбулаторно-поликлиническая практика: проблемы и перспективы. Конференция. Москва. 2011. с.242-243.

Кулинич С.И. Дементьев К.А. Морфометрический анализ фаций сыворотки крови у женщин с воспалительными заболеваниями придатков матки. Вопросы патологии репродукции. Конференция. Барнаул, 2011. с.113-114.

Кулинич С.И. Дементьев К.А.

Определение степени тяжести воспалительных заболеваний придатков матки у молодых женщин методом клиновидной дегидратации сыворотки крови. Мать и дитя. XII-й всерос. науч. форум. Москва. 2011. с.341-342.

Дементьев К.А.

Морфологические особенности фации сыворотки крови и определение степени тяжести ВЗОМТ. Вопросы теоретической и практической медицины. 77-я Республиканской науч. конференция студентов и молодых ученых. Уфа, 2012. т.1. с.206-207.

Дементьев Константин Александрович

Клинико-диагностическое значение морфологической картины сыворотки крови у пациенток при воспалительных процессах придатков матки. Диссертация кандидата медицинских наук. Пермь. 2013. а+

---

Казань, Федеральный центр токсикологической и радиационной безопасности животных  
Отдел токсикологии, Лаборатория тяжелых металлов.  
Степанов Владимир Иванович, зам. Директора,  
Тамасов Михаил Яковлевич, зав. Отделом.

Закирова Г.Ш. Кадиков И.Р. Степанов В.И.

Морфология твердой фазы биологических жидкостей как метод индикации экотоксикантов. Проблемы ветеринарной санитарии, гигиены и экологии. 2011. №2(6). С.104-105.+

Закирова Г.Ш., Кадиков И.Р.

Клиновидная дегидратация сыворотки крови при отравлении диоксином.

---

Калинин, КГУ.

Дрынгина Н.М. Ильина Т.В. Морозова Н.М. Филиппов А.Н.

О кристалломорфологической диагностике заболеваний мозга. Физика кристаллизации. Калинин. КГУ. 1987. 87-89.

Смирнов Ю.М. Ильина Т.В. Морозова И.Н. Филинов А.Н.

О кристалломорфологической диагностике заболеваний центральной нервной системы. Физика кристаллизации. Калинин. КГУ. 1981. с.108-113.

---



Калининград, КГТУ, кафедра физики,  
Сулейманов Равиль Хаматвалиевич, зав. каф.  
Брюханов Валерий Вениаминович, д.ф.м.н., проф  
Мыслицкая Наталья Александровна, к.ф.м.н., нс  
Хитрин Александр Владимирович-аспирант  
Иванов Андрей Михайлович, к.ф.м.н., доц.

Самусев И.Г. Хитрин А.В. Иванов А.М. Брюханов В.В.  
Исследование процессов переноса растворенного вещества в испаряющейся капле люминесцентным методом. Труды конференции.

Брюханов В.В. Самусев И.Г. Иванов А.М. Мыслицкая Н.А.  
Аномальная диффузия наночастиц в воде вблизи пористой поверхности. Журнал физической химии. 2008. т.82. №2. с.1-5.

Брюханов В.В. Самусев И.Г. Иванов А.М. Мыслицкая Н.А.  
Диффузионное зондирование наночастицами структуры воды и водно-органических растворов вблизи пористой поверхности и в объеме в широком интервале температур. Известия вузов. Физика. 2009. т.2. с.8-15.

Брюханов В.В. Мыслицкая Н.А. Хитрин А.В. Иванов А.М.  
Исследование процессов переноса в испаряющейся капле раствора наночастиц серебра. Известия Калининградского государственного технического университета. 2011. №20. с.18-24.+

Брюханов В.В. Мыслицкая Н.А. Хитрин А.В. Иванов А.М.  
Исследование процессов переноса в испаряющейся капле раствора наночастиц серебра. Труды конференции. Троицк. 2012.+

Мыслицкая Н.А. Хитрин А.В. Иванов А.М. Самусев И.Г. Брюханов В.В.  
Исследование процессов, протекающих в высыхающей капле, методом фотонной корреляционной спектроскопии. Конференция. Астрахань. 2012. с.99-105.+

Самусев И.Г. Хитрин А.В. Иванов А.М. Брюханов В.В.  
Исследование процессов переноса растворенного вещества в испаряющейся капле люминесцентным методом. Конференция. Астрахань. 2012. с.117-122.+  
-----

Камышин, Камышинский Технологический Институт, Филиал ВолГТУ  
Кафедра автоматизированные системы обработки информации и управления  
Камаев Валерий Анатольевич, д.т.н. проф.  
Петров Владимир Олегович, к.т.н.

Волгоград, ВГМУ  
**Поройский Сергей Викторович, д.м.н.,**

Петров В.О. Привалов О.О.  
Методика автоматизированного анализа фации перитонеальной жидкости по растровому изображению при микроскопии.

Петров В.О.  
Подход к исследованию текстуры растрового изображения медико-биологического препарата, полученного методом клиновидной дегидратации при микроскопии. Известия Вол-гГТУ. Сер.

«Актуальные проблемы управления, вычислительной техники и информатики в технических системах». Межвуз. сб. науч. статей. ВолгГТУ. Волгоград. 2009. №6. с.70-72.+

Петров В.О. Привалов О.О. Поройский С.В.

Методика количественной оценки текстурных особенностей фации перитонеальной жидкости для исследования динамики патологического процесса. ВолгГТУ. Сер. «Актуальные проблемы управления, вычислительной техники и информатики в технических системах». Межвузовский сб. науч. статей. ВолгГТУ. Волгоград, 2009. №6. с.73-75.+

Петров В.О. Привалов О.О. Степанченко И.В.

Методика автоматизированного анализа фации перитонеальной жидкости по растровому изображению при микроскопии. Научно-технические ведомости СПбГПУ. сб. науч. статей. СПбГПУ. Санкт-Петербург. 2009. №3. с134-138.

Петров В.О. Привалов О.О. Степанченко И.В. Сургутанов В.В. Поройский С.В.

Автоматизированная система для качественного и количественного анализа фаций в задаче исследования медико-биологического препарата методом клиновидной дегидратации. Бюллетень Волгоградского научного центра РАМН. 2009. №2. с.54-55.+

Петров В.О. Камаев В.А. Поройский С.В.

Алгоритм текстурной сегментации растровых изображений при решении прикладных задач медико-биологического анализа. Современные проблемы науки и образования. 2009. №6. с.106-110.+

Петров Владимир Олегович

Автоматизация анализа растровых изображений твердой фазы биологической жидкости медико-биологических препаратов. Диссертация кандидата технических наук. Волгоград. 2009. 150с.

Поройский С.В. Поройская А.В. Дворецкая Ю.А. Олейникова А.Р.

Влияние операционной травмы на организацию перитонеальной жидкости при ее переходе в твердую фазу. В мире научных открытий. 2010. №4-9. с.115-117.

Дворецкая Юлия Александровна

Особенности спайкообразования при послеоперационной гормональной недостаточности (экспериментальное исследование). Диссертация кандидата медицинских наук. Волгоград. 2009. а+

Поройский Сергей Викторович

Экспериментальное, морфологическое и клиническое обоснование патогенеза, диагностики и профилактики послеоперационного спайкообразования. Диссертация доктора медицинских наук. Волгоград. 2012. а+

-----  
Кемерово, КГМА, ЦНИЛ

Максимов Сергей Алексеевич, к.м.н. ученый секретарь,  
Зинчук Сергей Фадеевич, к.м.н., с.н.с. ЦНИЛ, Кем ГМА.

Благовещенская Ольга Петровна, врач-эндокринолог, КОКБ,  
Вавин Григорий Валерьевич, к.м.н., зам. гл. врача КОКБ.

Максимов С.А.

Взаимосвязь темпов старения и показателей кристаллизации слюны рабочих на химическом производстве. Актуальные проблемы биологии. Томск. 2004. т.3. №1. с.147-148.

Максимов Сергей Александрович

Гигиеническая оценка профессионального и биологического старения работающих на химических производствах. Диссертация кандидата медицинских наук. Кемерово. 2005. 154с.

Максимов С.А. Куреляк Д.С.

Поиск оптимального количества замеров при морфологической оценке твердой фазы капли крови. Конференция. Днепропетровск. 2006.с.27-30.

Максимов С.А. Куреляк Д.С.

Некоторые характеристики отдельности фазы сыворотки крови. Bulletin of the International Scientific Surgical Association. 2006. Vol. 1. №3. P. 63-64.

Максимов С.А.

Морфология твердой фазы биологических жидкостей как метод диагностики в медицине. Бюллетень сибирской медицины. 2007. т.6. №4. 80-85

Максимов С.А.

Метод определения показателей структур фаз сыворотки крови, обоснование использования в биомедицинских исследованиях. Медицина в Кузбассе. 2007. №3. с.41-45. (с.23).

Максимов С.А.

Алгоритмы анализа структур фаз биологических жидкостей. Вестник новых медицинских технологий. 2007. т.14. №1. с.115-116.+

Благовещенская О.П. Максимов С.А.

Эффективность лечения больных сахарным диабетом и показатели структуры фаз сыворотки крови. 2007.+

Максимов С.А., Благовещенская О.П., Вавин Г.В., Зинчук С.Ф.

Особенности структурной организации твердой фазы сыворотки крови больных сахарным диабетом. Медицина в Кузбассе. 2010. №1. с.33-36.+

Кемерово, КГМА, Гурьянова Наталья Олеговна

Гурьянова Н.О.

Особенности кристаллизации слюны работающих при различных режимах труда. Проблемы гигиены и эпидемиологии в Сибири. Кемерово. 2003. с.21.

Гурьянова Н.О.

Связь показателей окислительного метаболизма и кристаллизации слюны у работающих на химических производствах. Экология и жизнь. VI-я Международная науч.-практ. конференция. Пенза, 2003. с.160-161.

Гурьянова Наталья Олеговна

Гигиеническая оценка режимов труда работающих на химических производствах. Диссертация кандидата медицинских наук. Кемерово. 2005. а+

Кемерово, КГУ  
Биологический факультет, Кафедра ботаники  
Ковригина Любовь Никифоровна, к.б.н., зав. кафедрой,  
Петункина Людмила Олеговна, к.б.н., доцент-руководитель  
Сарсацкая Анна С.-аспирант, ассистент

Сарсацкая А.С.

Биоэкологическая оценка зеленых насаждений и их роль в трансформации серосодержащих поллютантов промышленного города. Вестник молодых ученых МГУ. Выпуск 3. 2007. с.250-253.

Сарсацкая А.С. Погуляева Н.С.

Тезиграфия, как один из интегральных методов фитоиндикации городской среды. Астрахань.2010.с.150-153.+

Сарсацкая А.С. Погуляева Н.С.

Биотестирование и определение качество городской среды с помощью древесных растений. Труды конференции. Томск. 2010. с.302-304.+

Погуляева Н.С. Сарсацкая А.С. Шулепова Л.А.

Тезиокристаллография и фитотестирование. Образование, наука, инновации вклад молодых исследователей. V-я (XXXVII) международная научно-практическая конференция студентов и молодых ученых. Кемерово. ООО «ИНТ», 2010. Выпуск 11. т.2.

Кемерово, Кузбасская государственная педагогическая академия,  
Кафедра ФиМПФ  
Васильев А.А.-ст. преп кафедры, учитель физики «Лицей №36».

Аксенова Д.А. Алехина О.А. Васильев А.А. Иванчихин В.Г.

Исследование влияния физических факторов на состояние ценопопуляций посредством тезиокристаллографии в фитотестировании. 2011.+

Кемерово, Кемеровская Областная Клиническая Больница

Маликов Д.И. Фарбирович В.Я.

Оценка активности воспаления и свободнорадикального окисления липидов в раннем послеоперационном периоде по кристаллографической картине слюны у гериатрических больных урологического профиля. Конференция Москва. 2004. с.74-76.

Киров, КГМА, кафедра Нормальной физиологии  
Камакин Николай Федорович, д.м.н. профессор, зав. кафедрой.  
Прудникова Зинаида Петровна  
Шубина Оксана Ивановна-студентка.

Камакин Н.Ф. Мартусевич А.К.

К методике тезиокристаллоскопическопии биожидкостей. Клиническая лабораторная диагностика. 2002. №10. с.3.

Кошкин А.Н. Мартусевич А.К. Лопатин М.А.

Кристаллоскопия биожидкостей организма человека как метод диагностики // Вестник Российского государственного медицинского университета. 2002. №1(22). с.134-135.

- Мартусевич А.К. Пономарева Г.Л. Камакин Н.Ф.  
Дегидратационные структуры слюны и мочи больных остеохондрозом и их диагностическое значение. Конференция. Киров. 2003. с.69-76.
- Камакин Н. Ф. Мартусевич А. К. Литвинова М. А.  
Основные и дополнительные критерии оценки тезиграмм. Вятский медицинский вестник. 2003. №2. с.22-24.
- Камакин Н.Ф. Мартусевич А.К.  
Современные подходы к кристаллографической идентификации состава биологических жидкостей организма человека. Экология человека. 2003. №5. с.23-25.+
- Камакин Н.Ф. Мартусевич А.К. Кошкин А.Н.  
Перспективы развития кристаллографических методов исследования. Вятский медицинский вестник. 2003. №3. с.6-10.
- Камакин Н.Ф. Мартусевич А.К.,  
Характеристика тезиокристаллоскопического портрета биологических жидкостей организма человека в норме и при патологии. Вестник новых медицинских технологий. 2003. т.10. №4. с.57-59.+
- Мартусевич А.К. Пономарева Г.Л. Камакин Н.Ф. Кошкин А.Н.  
Дегидратационные структуры слюны и мочи больных остеохондрозом и их диагностическое значение. Сообщение 1. Общая оценка картины. Вятский медицинский вестник. 2003. №4. с.75-79.
- Мартусевич А.К. Пономарева Г.Л. Камакин Н.Ф. Кошкин А.Н.  
Дегидратационные структуры слюны и мочи больных остеохондрозом и их диагностическое значение. Сообщение 2. Тезиграфия биологических жидкостей и общий анализ крови. Вятский медицинский вестник. 2004. №1. с.13-18.+
- Мартусевич А.К. Пономарева Г.Л. Камакин Н.Ф. Кошкин А.Н.  
Дегидратационные структуры слюны и мочи больных остеохондрозом и их диагностическое значение. Сообщение 3. Тезиокристаллоскопия биологических жидкостей и вертебробазиллярная недостаточность. Вятский медицинский вестник. 2004. №2. с.36-40.
- Камакин Н.Ф. Мартусевич А.К. Кошкин А.Н.  
Кристаллооптическая диагностика патологии бронхолегочной системы. Клиническая лабораторная диагностика. 2004. №9. с.84.
- Мартусевич А.К. Колеватых Е.П. Кошкин А.Н.  
Тезиокристаллоскопическая диагностика язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки в зависимости от степени контаминированности слизистой *Helicobacter pylori*. *Nerra medica*. 2004. №3.
- Гуляев В.Г. Мартусевич А.К. Кошкин А.Н.  
Особенности и перспективы применения кристаллографических методов исследования в криминалистике. Межвузовской научно-практической конференция с Интернет-участием "Актуальные вопросы криминалистики и экспертной деятельности: проблемы и перспективы".- Киров: КФ МГЮА. 2004. с.35-39.
- Камакин Н.Ф. Мартусевич А.К.  
Тезиокристаллоскопическое исследование биологических субстратов. Методические рекомендации. Киров. Типография КГМА. 2005. 34 с.

- Камакин Н.Ф. Мартусевич А.К.  
Биотехнология кристаллогенеза жидкостей организма (экспериментальная кристаллография). Вятский медицинский вестник. 2005. №3-4. с.44-51.+
- Камакин Н.Ф. Мартусевич А.К.  
О вариантах выполнения хромокристаллографии биологических жидкостей организма человека. В кн. Профессионализм и образование. Научно-практическая конференция. Кирово-Чепецк. 2005. с.65-72.
- Камакин Н.Ф. Мартусевич А.К.  
Кристаллоскопический анализ слюны курящих и некурящих людей. Экология человека. 2006. №7. с.54-57.+
- Камакин Н.Ф. Мартусевич А.К.  
Кристаллографические методы исследования биологических субстратов: экспериментальный подход. Естествознание и гуманизм. 2005. т.2. выпуск 5.
- Камакин Н.Ф. Мартусевич А.К.  
Кристаллографическое исследование биологических субстратов в гастроэнтерологии: современное состояние. Вятский медицинский вестник. 2006. №1. с.41-47.+
- Мартусевич А.К. Камакин Н.Ф.  
Кристаллография биологической жидкости как метод оценки ее физико-химических свойств. Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 2007. т.143. №3. с.358-360.+
- Мартусевич А.К. Камакин Н.Ф.  
Унифицированный алгоритм исследования свободного и инициированного кристаллогенеза биологических жидкостей Клиническая лабораторная диагностика. 2007. №6. с.21-24.
- Камакин Н.Ф. Мартусевич А.К.  
Дифференциальная тезиграфия-новый подход к изучению инициированного кристаллогенеза. 2009.+
- Камакин Н.Ф. Зайцева Е.А. Вербицкий А.С. Прудникова З.П. Шубина О.И. Мартусевич А.К.  
Кристаллоскопические маркеры заболеваний в саливадиагностике. Кон. Астрахань. 2010. с.51-52.+
- Мартусевич А.К. Камакин Н.Ф.  
Биокристалломика в России: Краткий очерк этапов развития. Вятский медицинский вестник. 2011. №3-4. с.54-60.+
- Мартусевич А.К. Камакин Н.Ф.  
Новый алгоритм визуаметрического анализа кристаллогенных и инициирующих свойств биологических субстратов. Клинико-лабораторный консилиум. 2011. т.38. №2. с.23-26.+
- Мартусевич А.К. Камакин Н.Ф. Иванникова Е.В. Жукова Н.Э.  
Характер действия физико-химических факторов на особенности структуризации сыворотки крови человека *in vitro*. Бюллетень физиологии и патологии дыхания. 2012. №43. с.112-115.+
- Мартусевич А.К. Жукова Н.Э. Спицин А.П.  
Модификация кристаллогенных свойств сыворотки крови пациентов с алкогольным абстинентным синдромом при озонировании *in vitro*. Вопросы наркологии. 2012. №4. с.52-61.

Тимофеева Т.Л., Зайцева Е.А., Горчаков О.О., Федорова И.Х., Мохаммед Абдун, Камакин Н.Ф.  
Факторы, возможно влияющие на кристаллогенез в биожидкостях. Конф. Киров. 2011. с.188

Прудникова З.П. Камакин Н.Ф.

К вопросу об изменениях в кристаллической структуре слюны при заболеваниях полости рта.  
Медицина и здравоохранение. Конференция. Чита. Издательство Молодой ученый, 2012. с.42-47.+

Киров, КГМА, кафедра госпитальной терапии,  
Немцов Борис Федорович, зав. кафедрой  
Симонова Жанна Георгиевна

Мартусевич А.К. Симонова Ж.Г.

Исследование некоторых химических модуляторов кристаллогенных свойств биологических жидкостей. Успехи современного естествознания. 2010. №11. с.77-78.+

Мартусевич А.К. Симонова Ж.Г.

Кристаллогенные свойства биологической жидкости при введении химического агента.  
Современные технологии в медицине. 2010. №1. с.95-98.+

Мартусевич А.К. Камакин Н.Ф. Симонова Ж.Г.

Молекулярные механизмы структурообразования в высыхающих каплях биологических субстратов. Вятский медицинский вестник. 2011. №2. с.32-38.+

Мартусевич А.К. Симонова Ж.Г. Камакин Н.Ф.

Сомодуляция кристаллогенных свойств слюны и сыворотки крови у пациентов с язвенной болезнью желудка. Бюллетень физиологии и патологии дыхания. 2012. №44. с.106-109.

Симонова Ж.Г. Мартусевич А.К. Шубина О.И. Коноплева Н.А.

Дегидрационная структуризация биологических жидкостей пациентов с сочетанной патологией кардиоваскулярного и гастроэнтерологического профиля. Астрахань. 2012. с.133-135.+

Мартусевич А.К. Симонова Ж.Г. Иванникова Е.В.

Изучение особенностей дегидратации растворов некоторых лекарственных средств и их комбинаций с биологической жидкостью. Вестник Санкт-петербургского государственного университета. Серия 11. Медицина. Выпуск №3. 2012.

Киров, КГМА, Кафедра микробиологии  
Колеватых Екатерина Петровна, к.м.н. зав. кафедрой.

Колеватых Е.П. Мартусевич А.К.

Использование тезиокристаллоскопического метода исследования слюны в диагностике язвенной болезни желудка. Информационный листок. 2003. 3с.

Колеватых Е.П. Мартусевич А.К.

Применение кристаллографических методов исследования слюны для идентификации хеликобактериозов. Информационный листок. 2003. 3с.

Мартусевич А.К. Помаскина Т.В. Колеватых Е.П.

Оценка влияния минеральной воды «Нишнеивкинская 2К» на показатели тезиокристаллоскопии у практически здоровых лиц и пациентов с различной гастродуоденальной патологией. Конференция Москва. 2004. с.77-79.+

- Мартусевич А.К. Колеватых Е.П. Кошкин А.Н.  
Особенности кристаллизации биологических субстратов у пациентов с язвенным поражением гастродуоденальной зоны. Клиническая лабораторная диагностика. 2004. №9. с.85.
- Гуляева С.Ф. Мартусевич А.К. Кошкин А.Н. Помаскина Т.В.  
К проблеме селивадиагностики заболеваний желудочно-кишечного тракта. Экспериментальная и клиническая гастроэнтерология. 2004. №1. с.42-43.
- Гуляева С.Ф. Мартусевич А.К. Помаскина Т.В.  
Математическое моделирование результата иницированного кристаллогенеза слюны как критерий эффективности приема минеральных вод. Экология человека. 2005. №7. с.33-35.+
- Мартусевич А.К. Кошкин А.Н.  
Комплексная клинико-кристаллоскопическая характеристика и патогенетические механизмы формирования и развития гастродуоденальной патологии. Вестник РГМУ. 2005. №3. с.18.
- Мартусевич А.К. Колеватых Е.П.  
Кристаллоскопическая картина биожидкостей при язвенной болезни. Экспериментальная и клиническая гастроэнтерология. 2006. №6. с.35-40.
- Мартусевич А.К. Колеватых Е.П.  
К вопросу о микробной инициации кристаллогенеза. Вятский медицинский вестник. 2006. №2-3. с.8-22.
- Каманин Н.Ф. Мартусевич А.К. Колеватых Е.П.  
Особенности свободного и иницированного кристаллогенеза желудочной слизи пациентов с патологией гастроэнтерологического профиля. Известия высших учебных заведений. 2006. №1. с.46-52.
- Киров, Вятская государственная сельскохозяйственная академия (ВГСХА)  
Факультет ветеринарной медицины  
Кафедра морфологии и микробиологии  
**Жданова Ольга Борисовна, д.б.н., доц, проф**  
Написанова Людмила Александровна,  
Успенский Александр Витальевич,  
Бережко Вера Кузьминична.
- Жданова О.Б. Мартусевич А.К.  
Кристаллографические методы исследования биожидкостей в подборе гомеопатических препаратов при лечении гельминтозов мелких животных. Методические указания. Киров. Вятская ГСХА. 2006. 43с.
- Мартусевич А.К. Жданова О.Б. Зверева Т.А.  
О кристаллогенезе биосубстратов животных. Вятский медицинский вестник. 2006. №3-4. с.34-39.+
- Мартусевич А.К. Жданова О.Б.  
Тезиокристаллоскопия в идентификации качества лекарственного препарата. Фармация. 2006. №6. с.15-17.
- Мартусевич А.К. Жданова О.Б. Янченко В.А. Камакин Н.Ф.  
Информативность изучения дегидратационных свойств биосред при альвеококкозе. Клиническая лабораторная диагностика. 2006. №9. с.54.



Мартусевич А.К. Жданова О.Б.

Информативность исследования свободного кристаллообразования при зоонозах на модели лабораторных животных. Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. 2006. №1. с.30-39.

Мартусевич А. К. Жданова О.Б.

Информативность исследования кристаллообразования при зоонозах на модели животных. Известия высших учебных заведений Поволжский регион. 2006. №1. с.30-38

Жданова О. Б. Мартусевич А. К. Успенский А.В. Написанова Л.А.

Информативность исследования кристаллогенеза биожидкостей при экспериментальном альвеококкозе крыс. Конф. «Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями». Москва, 2006. с.154-156

Мартусевич А.К. Жданова О.Б. Янченко В.А.

Диагностическая роль кристаллогенеза биосубстратов пациентов с альвеококкозом. Анналы хирургической гепатологии. 2006. т.11. №3. с.50

Мартусевич А.К. Жданова О.Б. Успенский А.В. Написанова Л.А. Вирбалене Р.

Классическая кристаллоскопия в диагностике трихинеллеза мышей. Конференция «Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями». Москва, 2006. с.233-235

Мартусевич А.К. Жданова О.Б. Янченко В.А.

Патогенетическое значение изучения кристаллообразования биологических жидкостей при альвеококкозе. Анналы хирургической гепатологии. 2006. т.11, №3. с.50-51

Мартусевич А.К. Жданова О.Б. Распутин П. Г. Кошкин А.Н.

Дезинфицирующая активность и особенности кристаллогенеза нового средства в зависимости от его концентрации. В книге Современные средства и методы дезинфекции, применяемые при работе с патогенами. Киров, ООО НпЦЭМ «РАЦЕМ», 2006. 291с.

Мартусевич А.К. Жданова О.Б. Кошкин А.Н.

Возможности микробиологического и кристаллоскопического мониторинга свойств дезинфицирующих средств. Междунар. науч. семинар «Современное состояние и практика проведения дезинфекционных мероприятий при работе с возбудителями опасных инфекций». Киров, 2006. с.37-39

Мартусевич А.К. Жданова О.Б.

Кристаллогенез биологических жидкостей организма человека и животных с позиции теории функциональных систем. Конференция «Современные проблемы ветеринарной медицины». Киров, 2006. с.40-43.

Мартусевич А.К. Жданова О.Б.

Тезиокристаллоскопический «паттерн» биологических жидкостей у людей и животных в норме и при паразитозах. V-я научн. Конференция. Института физиологии Коми НЦ УрО РАН «Физиология человека и животных от эксперимента к клинической практике». Сыктывкар, 2006. с.148-151

Жданова О.Б. Мартусевич А.К.

Кристаллографические методы исследования биожидкостей в подборе гомеопатических препаратов при лечении гельминтозов мелких животных. Методические указания. Киров. Вятская ГСХА, 2006. 43с. Книга.

Мартусевич А.К. Жданова О.Б. Янченко В.А. Камакин Н.Ф. Информативность изучения дегидрационных свойств биосред при альвеококкозе. Клиническая лабораторная диагностика. 2006. №9. с.54.

Жданова О.Б. Киселева Ю.А. Мартусевич А.К.  
Тезиокристаллоскопия при гельминтозах у лабораторных грызунов. Конференция по патофизиологии Санкт-Петербург, 10-12 мая 2006. с.86-87

Жданова Ольга Борисовна  
Паразитозы плотоядных (патогенез, иммуноморфология и диагностика). Диссертация доктора биологических наук. Москва. 2007.

Мартусевич А.К. Жданова О.Б.  
Тезиокристаллоскопия как потенциальный метод индивидуализированного подбора лекарственных средств. Вятский медицинский вестник. 2007. №2. с.78-83.+

Мартусевич А.К. Жданова О.Б. Написанова Л.А. Успенский А.В. Бережко В.К.  
Способ прижизненной диагностики трихинеллеза свиней. Патент 2423700. 2011.+

Мартусевич А.К. Ашихмин С.П. Жданова О.Б. Масленникова О.В. Пестрикова О.А. Мутошвили Л.Р. Распутин П.Г. Ключкина Е.С.  
Перспективы применения кристаллографических методов диагностики альвеококкоза в Кировской области. Российский паразитологический журнал. 2011. №1. с.94-99.

Мартусевич А.К. Жданова О.Б. Шубина О.И.  
Кристаллопротеомика в современной биологии и медицине. Вятский медицинский журнал. 2012. №2. с.23-29.+

Мартусевич А.К. Жданова О.Б. Написанова Л.А.  
Биокристалломика в паразитологии: современное состояние и, возможности и перспективы. Российский паразитологический журнал. 2012. №4. с.77-88.+

Мартусевич А.К. Жданова О.Б.  
Кристаллогенные свойства биологических жидкостей: диагностический и патогенетический аспект. Астрахань. 2012. с.81-84.+

Мартусевич А.К. Жданова О.Б. Ашихмин С.П. Мутошвили Л.Р.  
Паразитологические аспекты биокристалломики: обзор современных достижений и перспективы. Астрахань. 2012. с.85-87.+

Ашихмин С.П. Мартусевич А.К. Жданова О.Б. Колосов А.Е.  
Соединения азота в биомедицинских исследованиях. Издательство «Академия Естествознания». 2012. Книга.

Жданова О.Б. Мартусевич А.К. Распутин П.Г.  
Кристаллогенез биосред животных. Ветеринарная гомеопатия. 2013.

Ашихмин С.П. Жданова О.Б. Мартусевич А.К. Написанова Л.А. Ключкина Е.С.  
Некоторые кристаллоскопические свойства дезинфекантов и перспективы применения кристаллоскопической оценки в дезинфекции и дезинавазии. Российский паразитологический журнал. 2013. №2. с.88-96.+

Жданова О.Б. Мартусевич А.К. Написанова Л.А. Хайдарова А.А. Перспективы применения кристаллографии в экспресс-диагностике трихинеллеза. Конференция. СПб. 2015.+

Жданова О.Б. Написанова Л.А. Хайдарова А.А. Часовских О.В.

Кристаллографический мониторинг иммуномодулирующего эффекта экспериментальном трихинеллезе для профилактики мышечной стадии заболевания. Конференция. СПб. 2015.+

Киров, Вятский Государственный гуманитарный университет  
Кафедра медико-биологических дисциплин  
Сафронова Р.И.

Мартусевич А.К. Сафарова Р.И.

Информативность исследования кристаллогенеза биосред организма при мониторинге функционального состояния спортсменов-лыжников в соревновательный и тренировочный период. Журнал Российской ассоциации по спортивной медицине и реабилитации больных и инвалидов. 2006. №2. с.34.

Мартусевич А.К. Сафарова Р.И.

Прогнозирование результативности выступления лыжников на основании изучения метаболических показателей. 2006.+

Мартусевич А.К. Сафарова Р.И.

Информативность исследования кристаллогенеза слюны спортсменов-лыжников в прогнозировании результатов их выступления Вестник спортивной науки. 2007. №4. с.27-32.+

Киров, Вятский Государственный гуманитарный университет  
Кафедра информатики  
Бакулин Владимир Николаевич

Бакулин В.Н. Филиппов Ю.С.

Совершенствование системы анализа данных кристаллоскопии. Конференция. ВНКСФ-18. 2012. с.421.

Киров, Кировский НИИ Гематологии и переливания крови (КНИИГ и ПК)  
Лаборатория консервирования тканей и крови  
Костяев Андрей Александрович  
Андреев Александр Андреевич

Мартусевич А.К. Костяев А.А. Ковалева Л.К.

Структуризация сыворотки крови мышей в норме и при экспериментальном лимфолейкозе. Астрахань. 2012. с.89-93.+

Мартусевич А.К. Ковалева Л.К. Костяев А.А.

Особенности кристаллогенного потенциала крови мышей при экспериментальном лимфолейкозе. Вестник новых медицинских технологий. 2013. т.20. №1. с.31-33.+

Пенкина Светлана Сергеевна

Кристаллооптические свойства биосубстратов здоровых и страдающих лейкозом мышей. Дипломная работа.

Мартусевич А.К. Андреев А.А. Костяев А.А.

Влияние вида криопротектора и режима замораживания на кристаллогенную активность системы «Биологическая жидкость-криопротектор». Конференция. СПб. 2015.+

Киров, Кировский НИИ Гематологии и переливания крови (КНИИГ и ПК)  
Поздеев Николай Маркович  
Рябов Николай Васильевич

Поздеев Н.М. Рябов Н.В. Новосадов В.М.  
Способ подбора гомеопатических препаратов. Патент 2144380.1998.+

Использование кристаллоскопии для выявления острого лейкоза у мышей линии АКР. 2012.

---

Краснодар, Кубанский Медицинский Университет  
Парахонский Александр Павлович, зав. курсом общей и клинической патологии.

Парахонский А.П.  
Анализ структур биологических жидкостей. Фундаментальные исследования. 2007. №12. с.326-327.

Краснодар, КГМА, Коротько Георгий Геннадьевич, д.м.н.

Коротько Г.Г.  
Субстратная аффинность сыворотки крови в оценке метаболического статуса организма. 4-й симпозиум. Неинвазивные физико-химические методы диагностики. Москва. 2000. с.21-28.

Коротько Георгий Геннадьевич  
Периферические компоненты трофосистемы человека в норме и при патологии гастродуоденопанкреатического комплекса. Диссертация доктора медицинских наук. Краснодар. 2004. 490с.

Краснодар, КГМА

Булгакова В.А.  
Саливадиагностика уровня эндогенных и экзогенных компонентов крови. Диссертация кандидата биологических наук. Краснодар. 1999.

---

Красноярск, Сибирский государственный аэрокосмический университет,  
Институт информатики и телекоммуникаций,  
Кафедра электронной техники и телекоммуникаций,  
Петров Михаил Николаевич, д.тн, профессор, зав. кафедрой  
Петров Илья Михайлович

Петров М.Н. Петров И.М.  
Способ диагностики состояния организма. Патент 2312606. 2007.+

Петров М.Н. Петров И.М.  
Исследование информационных наноструктур биологической жидкости живых организмов. Научное издание Красноярск. Изд. Поликом, 2009. 73с. Книга

Петров И.М. Петров М.Н.  
Способ диагностики состояния организма. Патент 2366949. 2009.+

Petrov I.M. Organism diagnostics using the informational nanostructures analysis of biological fluid by discrete components. 2<sup>nd</sup> Japanese-Russian Young Scientists Conference On Nano-Materials And Nano-Technology Conference, 21-22 September, 2010, Tokyo, Japan, s. 31.

Петров М.Н. Петров И.М.

Анализ структур кристаллов замороженной биологической жидкости в 3D-формате. Успехи современного естествознания. 2011. №4. с.62-65.+

Красноярск, КГМУ

кафедра клинической лаб. диагностики,

Прахин Ефим Исаакович, НИИ медицинских проблем севера, проф кафедры  
поликлинической терапии КГМУ

Бороздун Светлана Викторовна.

КГУ-Физический факультет, Кафедра квантовой электроники, Лаборатория квантовой  
электроники

Проворов Александр Сергеевич-ректор КГУ, зав. кафедрой рук лаб. медицинской  
физики.

Сизых Арнольд Гаевич-проф.

Реушев Михаил Юрьевич, к.ф.м.н., доцент

Прахин Е.И. Проваров А.С. Сизых А.Г. Реушев М.Ю. Бороздун С.В.

Применение метода инфракрасной спектроскопии для исследования образцов мочи в виде  
высушенной капли. Успехи современного естествознания. 2003. №10. с.93.+

Прахин Е.И. Проваров А.С. Сизых А.Г. Реушев М.Ю. Бороздун С.В.

Исследование инфракрасных спектров поглощения в образце высушенной капли мочи.  
Конференция. 2003. с.191-192.+

Прахин Е.И. Проваров А.С. Реушев М.Ю. Бороздун С.В. Сизых А.Г. Кекин Ю.В. Капсаргин  
Ф.П. Исследование инфракрасных спектров поглощения в образцах высушенных капель мочи.  
Успехи современного естествознания. 2004. №1. с.32-36.+

Бороздун Светлана Викторовна

Клинико-метаболические особенности кристаллурии у детей с факторами риска развития  
сердечно-сосудистой патологии. Диссертация кандидата медицинских наук. Красноярск. 2007.  
а+

Красноярск, Институт химии и химической технологии СО РАН,

Михайленко Людмила Павловна

Михайленко Л.П.

Самоорганизация при дегидратации капли коллоидной суспензии алмазов. Конференция.  
Астрахань. 2010.

Михайленко Л.П. Морозов Е.В.

ЯМР-исследования процессов в высыхающей капле коллоидного алмаза. Конференция.  
Астрахань. 2012.

---

Курск

Томакова Р.А. Брежнева А.Н. Борисовский С.А. Швецова Н.А.

Морфологический анализ плохоструктурированных изображений биоматериалов на основе преобразования Фурье границ сегментов и нейросетевого моделирования. Труды конференция. 2010. с.76-77.+

Швецова Н.А.

Диагностика заболеваний по картине самоорганизации в высыхающих каплях биологических жидкостей. Биомедицинская радиоэлектроника. Биомедицинские технологии и радиоэлектроника. 2012. №3.

---

**Москва**, Московский Государственный медико-стоматологический Университет (МГМСУ) ММСИ переименован в 1999 в МГМСУ  
Центр стоматологии и челюстно-лицевой хирургии  
Кафедра госпитальной терапевтической стоматологии  
**Барер Гарри Михайлович (1934-2008), зав. кафедрой, д.м.н. (1934-2004)**  
Стурова Татьяна Михайловна  
Селифанова Елена Ивановна, к.м.н.  
Максимовский Юрий Михайлович, д.м.н., проф.

Стоматологический факультет  
Кафедра патологической физиологии  
**Денисов Аркадий Борисович, д.м.н. профессор зав. учебной частью**

Кафедра пропедевтики внутренних болезней лечебного факультета с курсом гастроэнтерологии  
Михалева Ирина Николаевна, к.м.н.

Максимовский Ю.М.

Поражение твердых тканей зубов при гипер-и гипофункции щитовидной железы, профилактика и лечение. Диссертация доктора медицинских наук. Москва. 1980. 289с.

Барер Г.М. Денисов А.Б. Михалева И.Н. Ревокатова И.П.  
Кристаллизация ротовой жидкости при различных условиях. Проблемы нейростоматологии и стоматологии. 1998. №1. с.4-6.

Барер Г.М. Денисов А.Б. Михалева И.Н. Ревокатова И.П.  
Кристаллизация ротовой жидкости. Состав и чистота поверхности подложки. Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 1998. т.126. №12. с.693-696.+

Михалева Ирина Николаевна  
Разработка унифицированной методики изучения и оценки фигур кристаллизации слюны. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2000. 120с.

Барер Г.М. Денисов А.Б. Михалева И.Н.  
Роль органических компонентов ротовой жидкости в образовании кристаллов при ее высушивании. Российский стоматологический журнал 2000. №1. с.4-6.

Барер Г.М. Денисов А.Б. Стурова Т.М.  
Кристаллизация ротовой жидкости в различные фазы менструального цикла у женщин. Российский стоматологический журнал. 2002. №4. с.9-11.

Барер Г.М. Денисов А.Б. Стурова Т.М.  
Российский стоматологический журнал. 2002. №4. с.33-35.

Стурова Татьяна Михайловна  
Особенности кристаллизации слюны при заболеваниях органов пищеварения. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2003. д+

Барер Г.М. Денисов А.Б. Стурова Т.М.  
Вариабельность кристаллических агрегатов ротовой жидкости в норме. Российский стоматологический журнал. 2003. №1. с.33-35.

- Денисов А.Б. Барер Г.М. Стурова Т.М. Маев И.В. Кристаллические агрегаты ротовой жидкости у больных с патологией желудочно-кишечного тракта. Российский стоматологический журнал. 2003. №2. с.27-29.
- Денисов А.Б.  
Алгоритмы оценки кристаллических фигур, полученных при высушивании смешанной слюны. Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 2004. т.137. №7. с.37-40.+
- Денисов А.Б.  
Алгоритмы оценки кристаллических фигур, полученных при высушивании смешанной слюны. Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 2004. т.138. №1. с.30-33.
- Селифанова Е.И. Барер Г.М. Мкртумян А.М. Денисов А.Б.  
Особенности кристаллизации компонентов ротовой жидкости у больных сахарным диабетом.2-го типа. Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 2004. т.138. №9. с.345-347.+
- Селифанова Е.И. Иванов С.Ю. Мкртумян А.М. Денисов А.Б. Чачиашвили М.В.  
Кристаллизация компонентов ротовой жидкости у больных сахарным диабетом 1-го типа. Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 2005. т.139. №1. с.22-24.+
- Денисов А.Б. Барер Г.М. Селифанова Е.И.  
Особенности кристаллизации компонентов ротовой жидкости у больных сахарным диабетом в случае отсутствия кристаллических структур. Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 2005. Т.140. №7. с.114-116.+
- Денисов А.Б. Барер Г.М. Селифанова Е.И.  
Особенности кристаллизации компонентов ротовой жидкости у больных сахарным диабетом. Dental Forum. М. 2005. №1. с.6-9.
- Селифанова Елена Ивановна  
Стоматологический статус и особенности кристаллизации слюны у больных сахарным диабетом. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2005. 132с. а+
- Селифанова Елена Ивановна  
Особенности кристаллизации слюны при заболеваниях органов пищеварения. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2005. д+ а+
- Денисов А.Б. Пушкарь Д.Ю. Денисов С.А.  
Использование кристаллогенных свойств слюны для ранней диагностики рака предстательной железы. Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 2006. т.141. №8. с.208-211.
- Денисов А.Б.  
Микрокристаллизация слюны: новые методические подходы. Стоматология. 2007. т.86. №5. с.20-23.+
- Денисов Аркадий Борисович.  
Механизмы патологических и приспособительных процессов при заболеваниях слюнных желез (экспериментальное исследование). Диссертация доктора медицинских наук. М. 2007. 335с. а+
- Барер Г.М. Денисов А.Б.  
Кристаллографический метод изучения слюны. Москва. ВУНМЦ Росздрава. 2008. 239с. Книга.+



Денисов А.Б. Кристаллические структуры ротовой жидкости. Сообщение 1. Метод оценки кристаллических фигур, полученных при высушивании смешанной слюны. Dental Forum. 2011. т.37. №1. с.50-54.

Москва, МГМСУ

Белякова А.С. Козлова Л.С.

Прогнозирование нарушения процессов костного ремоделирования по данным теста микрокристаллизации слюны у пациентов перед дентальной имплантацией. Актуальные проблемы стоматологии и челюстно-лицевой хирургии. IV-я научно-практическая конференция молодых ученых. Стоматология. 2013. т.92, №5. с.75-76.

Москва, Московский Государственный медико-стоматологический университет  
Кафедра глазных болезней

**Шилкин Герман Алексеевич, д.м.н.,**

Шилкин Г.А. Ярцева Н.С. Медведев И.Б.

Результаты кристаллографического анализа слезной жидкости при различных формах дистрофической патологии глаз Офтальмохирургия. 1987. №2. с.86-92.

Шилкин Г.А. Андрейцев А.Н. Ярцева Н.С. и др.

Кристаллографический анализ слезной жидкости у пациентов с открытоугольной глаукомой. Перспективные направления в хирургическом лечении глаукомы. Сб. науч. ст. под ред. с.Н. Федорова. Москва. МНТК «Микрохирургия глаза», 1997. с.127-129.

Шилкин Г.А. Ярцева Н.С. Медведев И.Б. и др.

Результаты кристаллографического анализа слезной жидкости при различных формах дистрофической патологии глаз. Офтальмохирургия. 1997. №2. с.86-92.

Егорова Э.В. Иошин И.Э. Шилкин Г.А. и др.

Кристаллографический и иммунологический анализ слезной жидкости у пациентов с осложненной катарактой на единственном глазу. Сб. научных статей «Современные технологии в хирургии катаракты-2002». Москва. 2002. с.90-95.

Егорова Э.В. Шилкин Г.А. Толчипская А.И. и др.

Кристаллографический анализ слезной жидкости пациентов с катарактой до и после оперативного вмешательства. Брошевные чтения. Всерос.конференция Самара. 2002. с.530-531.

Москва, Московский Государственный медико-стоматологический университет,  
Кафедра глазных болезней

Колединцев Михаил Николаевич, д.м.н. кафедра офтальмологии,

Аникина Алла Юрьевна, к.м.н.

Курышева Наталия Ивановна, Медбиоэкстрем. Кафедра офтальмологи

Ратманова Елена Владимировна

Колединцев Михаил Николаевич

Клинические возможности кристаллографического анализа слезной жидкости при некоторых формах патологии глаза. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 1999. 120с.

Шилкин Г.А. Курышева Н.И. Колединцев М.Н. Ярцева Н.С. Артамонов В.П. Беляев В.И.

Кристаллография слезной жидкости как метод прогнозирования риска развития катаракты у больных первичной глаукомой. Вестник офтальмологии. 1999. №5. с.5-6.

Курышева Н.И. Деев А.И. Грызунов Ю.А. и др. Способ оценки инволюционного офтальмоэндотоксикоза путем флуоресцентного исследования слезной жидкости. Вестник офтальмологии. 2000. №3. с.16-19.

Колединцев М.Н. Нечаев Д.Ф. Майчук Н.В.  
Физические основы кристаллографического анализа в офтальмологии. Труды конференции СПб. 2002. с.42-43.

Егорова Э.В. Шилкин Г.А. Иошин И.Э. Толчинская А.И. Колединцев М.Н. Иванова Н.К.  
Способ определения срока проведения экстракции катаракты на парном глазу при двусторонней катаракте. Патент 2192640. 2002.+

Колединцев М.Н. Майчук Н.В.  
Современные методы анализа слезной жидкости. Новое в офтальмологии. 2002. №4. с.32-37

Курышева Н.И. Колединцев М.Н. Тимофеев Д.Н. Кизеев М.В. Нагорнова Н.Д.  
Эффективность кристаллографического анализа слезной жидкости в оценке прогрессирования глаукоматозной оптической нейропатии. Современные технологии лечения глаукомы. Москва. 2003. с.69-73.

Курышева Н.И. Нагорнова Н.Д., Деев А.И. и др.  
Исследование слезной жидкости в прогнозировании течения глаукоматозной оптической нейропатии. Клиническая геронтология. 2003. №9. с.91.

Колединцев Михаил Николаевич  
Клинико-экспериментальная разработка системы скринингового анализа слезной жидкости для диагностики, прогноза и контроля эффективности проводимого лечения при различных формах патологии глаз. Диссертация доктора медицинских наук. Москва. 2005. д+

Трубилин В.Н. Курышева Н.И. Колединцев М.Н. Аникина А.Ю. Капкова С.Г.  
Роль кластерного анализа кристаллограмм слезной жидкости в комплексном обследовании больных первичной глаукомой. Офтальмология. Москва. 2005. т.2. №2. с.50-54.+

Шилкин Г.А. Семенова А.Л. Колединцев М. Н. Легких Л.С. Борзенко С.А. Антонова Е.Г.  
Способ диагностики кератоконуса на ранней стадии. Патент 2251395. 2005.+

Курышева Н.И. Колединцев М.Н. Денисов А.Б. Ратмагнова Е.В. Аникина А.Ю.  
Способ прогнозирования течения глаукоматозной оптической нейропатии. Патент 2281023. 2006.+

Аникина Алла Юрьевна  
Неинвазивные методы определения риска прогрессирования глаукомной оптической нейропатии. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2006. а+

Семенова А.Л. Слепова О.С. Колединцев М.Н.  
Диагностические возможности иммунологического анализа слезной жидкости при кератоконусе Журнал Офтальмология. т.5. №1. 2008. с.46.

Семенова Анна Леонидовна  
Клинико-лабораторная диагностика ранних стадий кератоконуса. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2009. а+

Москва, Московский Государственный медико-стоматологический университет,  
Липасова Татьяна Борисовна

Липасова Татьяна Борисовна

Клинико-лабораторная оценка показателей ротовой жидкости при ортопедическом лечении. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 1998.

Лазарев Ю.Б. (МИФИ) Липасова Т.Б. Подколзин А.А.

Изменения показателей смешанной слюны при ортопедическом лечении. Научная сессия МИФИ-1998. Ч.2 Астрономия и исследование космического пространства. Оптика и лазерная физика. Теоретические проблемы физики. Лазерная физика и взаимодействие излучения с веществом. 1998. с.186-188.

Липасова Т.Б. Лазарев Ю.Б.

Клинико-лабораторное исследование смешанной слюны методом внутривиброакустической отражательной лазерной рефрактометрии. Проблемы нейростоматологии и стоматологии. 1988. №2. с.13-15.

Большаков Г.В. Подколзин А.А. Гончуков С.А. Лазарев Ю.Б. Липасова Т.Б.

Способ определения индекса стресса. Патент 2133959. 1999.+

Липасова Т.Б. Большаков Г.В. Подколзин А.А.

Изменение показателей смешанной слюны при ортопедическом лечении. Стоматология.-1999. №2. с.42-43.

Москва, Московский Государственный медико-стоматологический университет,  
Стоматологический факультет, Кафедра челюстно-лицевой хирургии  
Леонтьев Валерий Константинович (1939-), д.м.н. проф., главный стоматолог МЗ,  
Зам. ген. дир. НИИ стоматологии.

Леонтьев Валерий Константинович

Кариес и процессы минерализации, разработка методических подходов, молекулярные механизмы, патогенетическое обоснование принципов профилактики и лечения. Диссертация доктора медицинских наук. Москва. ММСИ. 1978. 541с.

Овруцкий Г.Д., Леонтьев В.К.

Кариес зубов. М. Медицина, 1986. 144с.

Леонтьев В.К. Галиulina М.В.

О мицелярном состоянии слюны. Стоматология. 1991. №5. с.17-20.

Москва, (ЦНИИС) МГМСУ

Шпилевская Е.В.

Микрокристаллизация слюны у детей с бронхолегочной патологии при кариесе зубов. Новые методы диагностики и результаты их внедрения в стоматологическую практику. Труды ЦНИИС. Под ред. В.К. Леонтьева. Москва. 1991. с.35-36.

Макеева И.М.

Влияние экологических факторов на состояние органов и тканей полости рта у детей. Диссертация доктора медицинских наук. Москва. ММСИ. 1992.

Москва, РУДН, Кафедра общей стоматологии и акушерства и гинекологии  
Москва, Поликлиника №5 Управления делами президента РФ-Отделение стоматологии  
**Разумова Светлана Николаевна**, зав. отделением, д.м.н.

Разумова Светлана Николаевна

Оптимизация стоматологической санации беременных женщин в московском мегаполисе. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2003.

Разумова С.Н. Шатохина С.Н. Радзинский В.Е. Аванесов А.М.

Динамика морфологической картины ротовой жидкости у подростков. 6-я международная научно-практическая конференция «Здоровье и образование в XXI веке». М. 2005. с.338

Разумова С.Н. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Маркеры патологических состояний в фациях ротовой жидкости у пациентов различных возрастных групп. Альманах «Геронтология и гериатрия». 2006. с.124-127.

Разумова С.Н. Шатохина С.Н. Аванесов А.М. Шабалин В.Н.

Особенности структуропостроения ротовой жидкости в течение суток у пациентов с патологией полости рта. 6-я международная научно-практическая конференция «Здоровье и образование в XXI веке». М. 2006. с.483

Шатохина С.Н. Разумова С.Н. Шабалин В.Н.

Морфологическая картина ротовой жидкости: диагностические возможности. Стоматология. 2006. Т.85. №4. с.14-17.

Разумова С.Н. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Морфологическая картина ротовой жидкости у пациентов с патологией полости рта. Естественные и технические науки. 2007. №2. с.157-160.

Разумова С.Н. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Способ прогнозирования поражения зубов кариесом. Патент 2296325. 2007.+

Разумова С.Н. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Значение исследования суточной динамики морфологической картины ротовой жидкости у пациентов с "природной санацией". Клиническая стоматология. 2007. №2. с.32-34.

Разумова С.Н. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Суточная динамика системной организации ротовой жидкости у пациентов с патологией полости рта. Вестник Российского университета дружбы народов. 2007. №1. с.46-50.+

Шатохина С.Н. Шабалин В.В. Разумова С.Н.

Новое в доклинической диагностике стоматологической патологии. Медицинские науки. 2007. №3. с.67-69.

Шатохина С.Н. Шабалин В.В. Разумова С.Н.

Маркеры дегидратированной ротовой жидкости у пожилых людей. Медицинские науки. 2007. №4. с.64-65

Разумова Светлана Николаевна

Диагностические и прогностические критерии стоматологической патологии по морфологической картине ротовой жидкости у пациентов различных возрастных групп. Диссертация доктора медицинских наук. Москва. 2007. 155с. д+ а+

Шатохина С.Н. Разумова С.Н. Шабалин В.Н. Нечелюстов Г.Н. Чистякова Н.И.  
Соотношение органической и минеральной составляющих ротовой жидкости человека в зависимости от возраста. IV-й международный семинар «Минералогия и жизнь». Сыктывкар. 2007. с.57-61.

Разумова С.Н. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Нечелюстов Г.Н. Чистякова Н.И.  
Состав химических элементов в зональных структурах фаций ротовой жидкости у пациентов с патологией полости рта. Альманах «Геронтология и гериатрия». 2007. с.115-119.

Разумова С.Н. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.  
Прогнозирование кариеса по морфологической картине ротовой жидкости у подростков. Стоматология детского возраста и профилактика. 2007. т.6. №2. с.23-25.

Разумова С.Н. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Нечелюстов Г.Н. Чистякова Н.И.  
Спектр химических элементов в зональных структурах фаций ротовой жидкости у пациентов различных возрастных групп. Российский стоматологический журнал. 2007. №3. с14-17

Разумова С.Н. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Куренкова Р.М. Тронина Л.В.  
Способ определения индивидуальной неспецифической резистентности полости рта. Патент 2326382. 2008.+

Разумова С.Н. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Нечелюстов Г.Н. Чистякова Н.И.  
Спектр химических элементов в зональных структурах фаций ротовой жидкости у пациентов различных возрастных групп. Российский стоматологический журнал. 2008. №5. с.46-47.

Разумова С.Н. Мороз А.Ф. Шатохина С.Н.  
Микробиоценоз полости рта у пациентов различных возрастных групп. Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. 2008. №3. с.74-76.

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Булгаков В.С. Разумова С.Н.  
Морфологическая картина ротовой жидкости у лиц с природной санацией и санированных. Вестник Российского университета дружбы народов. 2008. №3. с.73-78.+

Разумова С.Н. Булгаков В.С. Манвелян А.С. Саакян Ш.Х. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.  
Организация ротовой жидкости у пациентов старшего возраста при патологии полости рта. Медицинские науки. 2009. №6. с.25-27.

Разумова С.Н. Булгаков В.С. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.  
Состав химических элементов в фациях ротовой жидкости. Медицинские науки. 2009. №6. с.28-31.

Разумова С.Н. Королева А.В. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.  
Клинико-лабораторные показатели морфологической картины ротовой жидкости у пациентов старшего возраста. Кремлевская медицина. 2010. №1. с.18-19.

Разумова С.Н. Уварова Д.С. Шабалин В.Н.  
Сравнительная оценка общеклинического и стоматологического статуса долгожителей. Ж. Стоматология для всех. 2013. №4. с.70-72.+

Шабалин В.Н. Разумова С.Н. Уварова Д.С.  
Возрастная динамика состава химических элементов ротовой жидкости. Рос. Стомат. журн. 2014. №2. с.41-43.+

Москва, РУДН

Кафедра акушерства и гинекологии-Трайкова Марина Олеговна

Ордянец И.М. Трайкова М.О.

Морфологическая картина биологических жидкостей организма при осложненном течении беременности на ранних сроках. Вестник РУДН. 2005. №4. с.49-52.

Трайкова Марина Олеговна

Ранняя диагностика нарушений эмбриохориальной системы. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2006. 91с.

Москва, ММА, факультет послевузовского профессионального образования,

Кафедра нефрологии и гемодиализа,

Шилов Евгений Михайлович, зав. кафедрой, д.м.н. профессор

Отдел нефрологии НИЦ,

**Дасаева Людмила Александровна, д.м.н. внс.**

Гордовская Надежда Борисовна

Дасаева Л.А. Шатохина С.Н. Шилов Е.М.

Диуресс для лечения ранних стадий уролитиаза. Клиническая медицина. 2003. т.81. №10. с.50-52

Дасаева Л.А. Шилов Е.М. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Выявление больных на ранних стадиях мочекаменной болезни и оценка эффективности их лечения с помощью Литос-системы. Клиническая лабораторная диагностика. 2003. №9. с.40-41.

Дасаева Людмила Александровна.

Возрастные особенности мочекаменной болезни у специалистов геологической отрасли, новые подходы к диагностике, профилактике и лечению. Диссертация доктора медицинских наук. Москва, 2003. 184с.

Дасаева Л.А. Шилов Е.М.

Опыт применения «Литос-теста» и рентгеноспектрального микроанализа мочи в лабораторной диагностике мочекаменной болезни. Нефрология. 2003. №7. с.228-229.

Дасаева Л.А. Шатохина С.Н.Шилов Е.М.

Методы экспресс-диагностики мочекаменной болезни для проведения диспансерных и скрининговых исследований. Клиническая и лабораторная диагностика. 2003. №8. с.40-42.+

Дасаева Л.А. Шабалин В.Н. Шатохина С.Н.Шилов Е.М.

Литос-система в оценке медикаментозной профилактики камнеобразования в почках. Старшее поколение. 2003. №1. с.112-114.

Дасаева Л.А. Шатохина С.Н. Шилов Е.М. Шабалин В.Н. Свешникова Г.А. Василиадис А.

Определение вида камнеобразующих солей в моче у больных уролитиазом с помощью Литос-системы. Альманах «Геронтология и гериатрия». 2003. Выпуск 2. с.218-220.

Дасаева Л.А. Шилов Е.М. Шатохина С.Н.

Изучение эффективности разрушения небольших бессимптомных камней почек препарат «Диуресса» при помощи Литос-системы. Клиническая геронтология. 2003. №9. с.81-82

Дсаева Л.А. Шатохина С.Н. Шилов Е.М. Применение цистона и диуресса для разрушения бессимптомных камней у больных нефролитиазом. Нефрология и диализ. 2003. т.5. №3.+

Дасаева Л. А. Шилов Е. М. Шатохина С.Н. Шабалин В. Н.  
Новые подходы к диагностике и медикаментозному лечению мочекаменной болезни. Российский медицинский журнал. 2004. №2. с.27-29

Дасаева Л. А. Шатохина С.Н. Шилов Е.М.  
Диагностика, медикаментозное лечение и профилактика мочекаменной болезни. Клиническая медицина. 2004. т.82. №1. с.21-26

Шатохина С.Н. Дасаева Л.А. Шилов Е.М. Егоров И.В. Шихнебиев Д.А. Эседов Э.М. Мирский М.Б.  
Экспресс-методы в диагностике ранних стадий мочекаменной болезни. Клиническая медицина. 2004. т.82. №2. с.39-41.+

Шилов Е.М. Дасаева Л. А. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.  
Контроль эффективности лечения больных уролитиазом с помощью «Литос-системы». Вестник новых медицинских технологий. 2004. т.11. №4. с.105-107.

Дасаева Л.А. Шилов Е.М. Зайцева Л.И.  
Клиническое значение Литос-системы в диагностике мочекаменной болезни. Поликлиника. №4. 2004. с.30.+

Дасаева Л.А. Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Шилов Е.М.  
Новое в диагностике мочекаменной болезни. Вестник новых медицинских технологий. 2004. 3. с.47-49.+

Дасаева Л.А. Шилов Е.М. Шатохина С.Н.  
Мочекаменная болезнь: диагностика ранних стадий. Клиническая медицина. 2004. 1. с.21-26

Дасаева Л.А. Шилов Е.М. Шатохина С.Н.  
Современные представления о диагностике, медикаментозном лечении и профилактике мочекаменной болезни. Клиническая медицина (р). 2004. 2. с.46-48

«Литос-система» в оценке эффективности медикаментозной терапии мочекаменной болезни у пожилых. Медико-фармацевтический форум. Москва. 2004.+

Дасаева Л.А. Шилов Е.М. Зайцева Л.И,  
Доклинические стадии мочекаменной болезни. Конференция. Москва. 2004. с.96-97.+

Дасаева Л.А. Шилов Е.М. Гордовская Н.Б. Шипков Т.И.  
Особенности морфологической картины мочи у женщин второй половины беременности. Конференция. Москва. 2004. с.98-99.+

Дасаева Л.А. Шилов Е.М. Фейзулла М.Ф. Бручеева И.С. Пелепец Л.П.  
Возможности анализа мочи в определении вида камнеобразующих солей. Конференция. Москва. 2004. с.99-100.+

Шабалин В.В. Шатохина М.С. Королев В.М. Дасаева Л.А. Шилов Е.М.  
Способ прогнозирования течения воспалительных заболеваний внутренних органов. Патент 2310199. 2007.+

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Дасаева Л.А. Шилов Е.М. Куренкова Р.М. Тренина Л.В.  
Способ диагностики гломерулонефрита. Патент 2325651. 2008.+

Шатохина И.С. Дасаева Л.А. Луговая Е.О. Гордовская Н.Б. Щилов Е.М. Тронин В.В.  
Способ диагностики активности воспалительного процесса при хроническом пиелонефрите.  
Патент 2358265. 2009.+

Шаталова О.А. Шатохина И.С. Дасаева Л.А. Бережной Д.И.  
Способ диагностики урогенитального уреоплазмоза. Патент 2358266. 2009.+

Шабалин В.Н. Дасаева Л.А. Шатохина И.С. Гордовская Н.Б.  
Диагностика стадий хронического пиелонефрита по морфологической картине дегидратированной мочи. Медико-биологические проблемы. Вестник РГМУ. 2009. №2(5). с.88-91.

Шатохина С.Н. Дасаева Л.А. Бережной Д. И. Шабалин В.Н. Милованов Ю.С. Сурувикина М.С.  
Способ диагностики хронической почечной недостаточности. Патент 2414705. 2011.+

Дасаева Л.А. Шатохина И.С. Шабалин В.Н. Шатохина С.Н.  
Современные представления о механизмах развития хронического пиелонефрита у лиц разного возраста. Клиническая медицина. 2012. №2. с.19-23.

Шатохина С.Н. Дасаева Л.А. Шатохина И.С. Шабалин В.Н. Шилов Е.М.  
Особенности диагностики малосимптомного течения хронического пиелонефрита. Клиническая медицина. 2012. №1. с.69-71.

Шатохина С.Н., Дасаева Л.А., Шатохина И.С., Шабалин В.Н., Шилов Е.М.  
Патогенетические особенности морфологической картины фаций мочи больных хроническим пиелонефритом. Российский стоматологический журнал, 2013. №6. с.26-27.+

Москва, Московский Онкологический институт имени П.А.Герцена

Александрова Л.А. Михайлов А.М. Мамонтов А.С. Соколова И.И.  
Опыт использования тезиграфического метода в онкологии. Советская медицина.1989. №8. с.83-84.+

Москва, ММА, кафедра детской хирургии, Зоркин Сергей Николаевич  
Москва, НИИ Педиатрии,  
Акопян Артак Ваняевич

Зоркин С.Н. Акопян А.В. Апакина А.В.  
Литос-система как скрининг-диагностика больных мочекаменной болезнью. 2-я Всероссийская научно-практическая конференция «Морфология биологических жидкостей в диагностике и контроле эффективности лечения». Москва. 2001. с.80-82.

Акопян Артак Ваняевич  
Маркеры повышенного риска камнеобразования у детей и эффективность дифференцированной профилактики. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2007. а+

Москва, НИИ Педиатрии  
Бурков И.В., д.м.н. проф.  
Рубанова Людмила Викторовна, к.м.н.

Самородов А.В. Рубанова Л.В. Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Спиридонов И.Н. Бурков И.В. Самородова В.А.  
Автоматизация кристаллографических исследований биологических жидкостей человека. Биомедицинские технологии и радиоэлектроника. 2003. №11. с.59-64.



Рубанова Л.В. Шатохина С.Н. Бурков И.В. Шабалин В.Н.  
Прогнозирование послеоперационного спайкообразования у детей с аппендикулярным перитонит при исследовании морфологии перитонеального экссудата. Конференция. Ереван. 2003. с.299.

Рубанова Л.В. Шатохина С.Н. Бурков И.В. Шабалин В.Н.  
Прогнозирование послеоперационного спайкообразования при перитоните методом клиновидной дегидратации. Конференция. Москва. 2003. с.423.

Шатохина С.Н. Бирюков В.В. Рубанова Л.В. Шабалин В.Н.  
Прогнозирование послеоперационного спайкообразования в брюшной полости у детей при исследовании морфологии перитонеального экссудата. Детская хирургия. 2004. №2. с.19-22.

Рубанова Л.В. Шатохина С.Н. Бурков И.В. Шабалин В.Н.  
Диагностика послеоперационного спайкообразования у детей со спаечной болезнью при исследовании морфологической картины сыворотки крови. Конференция. Москва. 2004. с.81-82.

Шатохина С.Н. Рубанова Л.В. Бурков И.В. Шабалин В.Н.  
Прогнозирование послеоперационного спайкообразования у детей с аппендикулярным перитонит при исследовании морфологии перитонеального экссудата. Конференция. Москва. 2004. с.90-91.

Шатохина С.Н. Бирюкова В.В. Рубанова Л.И. Бурков И.В.  
Прогнозирование послеоперационного спайкообразования в брюшной полости у детей при исследовании морфологии перитонеального экссудата. Детская хирургия. 2004. №2. с.19-22.

Рубанова Людмила Викторовна  
Критерии диагностики и прогнозирования послеоперационного спайкообразования у детей с аппендикулярным перитонитом и спаечной болезнью. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2004. 113с. д+ а+

-----  
Москва, РГМУ, педиатрический факультет  
Кафедра госпитальной терапии №1  
Чугунова Ольга Леонидовна, д.м.н.  
Голубева Н.Г.

Таболин В.А. Вербицкий В.И. Чугунова О.Л. Голубева Н.Г.  
Приенение Литос-системы в детской нефрологии. VI международная специализированная выставка «Аптека-99». Первая международная ассамбля «Новые медицинские технологии». 14-18 сентября 1999. с.87-88

Шатохина С.Н. Чугунова О.Л. Голубева Н.Г. Шабалин В.Н. Таболин В.А. Вербицкий В.И.  
Способ прогнозирования эффективности лечения кандидоза органов мочевой системы. Патент 2169919. 2001.+

Шатохина С.Н. Чугунова О.Л. Голубева Н.Г. Шабалин В.Н. Таболин В.А. Вербицкий В.И.  
Способ диагностики кандидоза органов мочевой системы. Патент 2170929. 2001.+

Голубева Н.Г. Шатохина С.Н. Чугунова О.Л. Шабалин В.Н.  
Морфологические критерии мочи в диагностике гипоксически-ишемического поражения почек у новорожденных детей. Конференция. Москва. 2001. с.59-61.+

Чугунова О.Л. Шатохина С.Н. Голубева Н.Г. Шабалин В.Н.  
Диагностика склеротических изменений почечной ткани у новорожденных детей при исследовании фаций мочи. Конференция. Москва. 2001. с.61-62.+

Чугунова О.Л. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.  
Новый способ диагностики инфарктов почек у новорожденных детей. Конференция. Москва. 2001. с.63-64.+

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Чугунова О.Л. Голубева Н.Г.  
Значение Литос-системы в диагностике урогенитального кандидоза. Лабораторная медицина. 2001. №4. с.93-96.+

Таболин В.А. Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Вербицкий В.И. Голубева Н.Г. Чугунова О.Л.  
Новый метод диагностики кандидоза органов мочевой системы у детей неонатального периода. Педиатрия. 2001. №3. с.65-68.

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Чугунова О.Л.  
Диагностика кандидемии и кандидозной септицемии у беременных, страдающих сахарным диабетом. Врач. Москва, 2001. №4. с.36-37.

Шатохина С.Н. Чугунова О.Л. Голубева Н.Г. Шабалин В.Н.  
Способ диагностики гипоксического поражения почек. Патент 2198400. 2003.+

Шатохина С.Н. Чугунова О.Л. Шабалин В.Н.  
Способ диагностики хронического урогенитального кандидоза. Патент 2199116. 2003.+

Шатохина С.Н. Чугунова О.Л. Шабалин В.Н. Голубева Н.Г.  
Способ диагностики склеротического процесса в почечной ткани. Патент 2199120. 2003.+

Москва, РГМУ, Кафедра неонатологии факультета усовершенствования врачей  
Селиванова Елена Владимировна-аспирант

Селиванова Е.В. Шатохина С.Н.  
Неинвазивная диагностика поражения почек у новорожденных детей. Конференция Москва. 2008

Шатохина С.Н. Селиванова Е. В.  
Особенности морфологической картины мочи у доношенных и недоношенных новорожденных в раннем неонатальном периоде. Вопросы практической педиатрии. 2009. Т.4. №2. с.81-84.+

Москва, РГМУ, Кафедра нервных болезней  
Бадалян Левон Оганесович

Бадалян Л.О. Берестов А.И. Жилина С.С.  
Кристаллографическое исследование спинномозговой жидкости в детской неврологической клинике. Педиатрия. 1987. №3. с.48-55.

Бадалян Л.О.  
Кристаллографический метод исследования СМЖ при заболеваниях ЦНС. Советская медицина. 1987. №7. с.96-101.

Москва, РГМУ  
Егоров Алексей Евгеньевич  
Кац Дмитрий Васильевич  
Андрианова Екатерина Владимировна, к.м.н.

Егоров А.Е. Кац Д.В. Андрианова Е.В.  
Способ лечения больных с глаукомной оптической нейропатией. Патент 2430707. 2011.+

Андрианова Екатерина Владимировна  
Экспериментально-клиническое обоснование эффективности модифицированной лазерной циклокоагуляции как одного из методов аутобиотерапии в лечении глаукомной оптической нейропатии. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2011. а+

Москва, РГМУ

Мандрыгина Е.А. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Гусев Е.И.  
Морфологические особенности фаций сыворотки крови у больных с дисциркуляторной энцефалопатией. 2-я Всероссийская научно-практическая конференция. Москва. 2001. с.38-39.+

Москва, РГМУ, Шевердин Юрий Петрович

Способ кристаллографической диагностики разового течения острого панкреатита. Удостоверение Полтавского медицинского стоматологического института. 9 1268, 1986.

Шевердин Ю.П. Чумак П.Я.  
Кристаллографическое исследование крови у больных острым панкреатитом. Клиническая хирургия. 1987. №11. с.64-65.

Шевердин Юрий Петрович.  
Острый панкреатит (Исследование нейрогуморальной регуляции и патогенеза, оптимизация диагностики и лечения). Диссертация доктора медицинских наук. Москва. 1989. а+

Шевердин Ю.П. Вестник хирургии. 1989, 1, с.54-55.

Шевердин Ю.П. Чумак П.Я.  
Анализ фазового состава желчи как информативный метод диагностики поражений билиарной системы у детей. Республиканский сборник. Нижний Новгород. 1990. с.109-117.

Шевердин Ю.П.  
Эндокринная функция поджелудочной железы у больных острым панкреатитом. Хирургия. 1992. №1. с.62-64.

Москва, РГМУ, Бережной Дмитрий Игоревич

Бережной Д.И.  
Морфологическая картина сыворотки крови у больных перитонитом, морфология биологических жидкостей. 3-я Всерос. научно-практическая конференция Москва. 2004. с.13-14.+

Шаталова О.А. Шатохина И.С. Дасаева Л.А. Бережной Д.И.  
Способ диагностики урогенитального уреоплазмоза. Патент 2358266. 2009.+

Шатохина С.Н. Дасаева Л.А. Бережной Д. Шабалин В.Н. Милованов Ю.С. Суровикина М.С.  
Способ диагностики хронической почечной недостаточности. Патент 2414705. 2011.+

Москва, РГМУ, кафедра детских болезней №2.

Толстова Виктория Давидовна.

Характер поражения почек у детей, больных мусковидозом. Москва. 2005. а+

Москва, РГМУ

Москва, 31-я городская клиническая больница

Чернякевич П.Л. Фдоров Е.Д. Орлов С.Ю.

Значение исследования микрокристаллических структур желчи в диагностике желчекаменной болезни. Конференция. Москва. 1997.

-----

Москва, РМАПО, Медико-биологический факультет, Кафедра Судебной медицины

Гайворонская Валентина Ивановна, д.м.н. с 2007 заведующая отделом научных проблем судебно-медицинской экспертизы РЦ СМЭ.

Кандауров Руслан Вячеславович, к.м.н.

Майновская Ольга Александровна, к.м.н.

Гайворонская В.И.

О применении кристаллографического метода в диагностике некоторых патологических процессов. Судебно-медицинская экспертиза. 1998. Т.41. №3. с.37-40.

Солохин А.А. Майновская О.А. Гайворонская В.И. Орлов С.В. Гокинаев С.Г.

Диагностика черепно-мозговой, травмы и определение степени ее тяжести методом кристаллографического исследования спинномозговой жидкости в судебно-медицинской практике. XIII-й Пленум Всероссийского общества судебных медиков (21-22 мая 1998г.). Москва. 1998. с.28-29.

Гайворонская В.И. Майновская О.А. Орлов С.В. Гокинаев С.Г.

Применение кристаллографического метода исследования в диагностике черепно-мозговой травмы. Актуальные вопросы теории и практики судебно-медицинской экспертизы. Екатеринбург, 1998. с.156-159.

Гайворонская В.И.

О применении кристаллографического метода в диагностике некоторых патологических процессов // Судебно-медицинская экспертиза.-М. 1998, №3. с.37-40.

Солохин А.А. Гайворонская В.И. Орлов С В.

Способ диагностики черепно-мозговой травмы. Патент 2124724. 1998.+

Гайворонская В.Г. Майновская О.А.

Особенности кристаллограмм ликвора у лиц, погибших в результате черепно-мозговой травмы разной степени тяжести. XIV-й Пленум Всероссийского общества судебных медиков (17-18 июня 1999г.). Москва. 1999. с.76-78.

Гайворонская В.И. Майновская О.А.

Диагностика черепно-мозговой травмы разной степени тяжести кристаллографическим методом исследования ликвора. Питания теории та практики судово-медично1 экспертизи. II выпуск. Запорожье, 1999. с.86-87.

Гайворонская В.Г. Майновская О.А.

Применение кристаллографического метода исследования ликвора для диагностики и определения степени тяжести черепно-мозговой травмы у живых лиц. Судебно-медицинская экспертиза. 1999. №6. с.27-28.

Гайворонская В.Г. Майновская О.А.

Кристаллографический метод исследования ликвора в диагностике черепно-мозговой травмы. Современные медицинские технологии. Новосибирск, 1999. с.174-176.

Гайворонская В.Г. Майновская О.А.

Диагностическая оценка основных признаков кристаллограмм ликвора у живых лиц при черепно-мозговой травме разной степени тяжести. Судебно-медицинская экспертиза. 2000. №3. с.7-9.

Гайворонская В.И. Кандауров Р.В. Биусов М.Х.

Возможности кристаллографического метода исследования ликвора в диагностике некоторых причин смерти. Информационный бюллетень №2. Запорожье, 2001. с.21-24.

Гайворонская Валентина Ивановна

Кристаллографический метод диагностики черепно-мозговой травмы и некоторых других патологических состояний в судебно-медицинской практике. Диссертация доктора медицинских наук. Москва. 2001.

Майновская Ольга Александровна

Судебно-медицинская оценка черепно-мозговой травмы у живых лиц по кристаллографическим характеристикам спинномозговой жидкости. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2001. а+

Солохин А.А. Гайворонская В.И. Кандауров Р.В.

Кристаллизация спинно-мозговой жидкости в случаях смерти от ишемической болезни сердца и отравления этиловым алкоголем. Судебно-медицинская экспертиза. 2002. т.45. №1. с.3-4

Солохин А.А. Гайворонская В.И. Кандауров Р.В. Персичкин А.А.

Инфракрасная спектроскопия сухого остатка кристаллограмм ликвора при различных патологических состояниях. Судебно-медицинская экспертиза. 2002. №5. с.5-7.

Солохин А.А. Гайворонская В.И. Кандауров Р.В.

Способ определения наличия этилового алкоголя в организме человека. Патент 2198401. 2003.+

Кандауров Руслан Вячеславович

Судебно-медицинская диагностика и дифференциация смерти от алкогольного отравления и смерти от некоторых заболеваний сердечно-сосудистой системы кристаллографическим методом. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2004.

Москва, РМАПО, Алешаев Андрей Михайлович, к.м.н.

Алешаев А.М.

Кристаллографический анализ слезной жидкости. Материалы РМАПО. 2001. с.26

Мошетова Л.К. Кочергин А. Алешаев А.М.

Кристаллографическая диагностика при проникающих ранениях глазного яблока. Материалы РМАПО. 2001. с.27.

Мошетьова Л.К. Кочергин А. Алешаев А.М. Кристаллографическое исследование у больных с проникающими ранениями глазного яблока. Конференция. Пенза. 2002. с.388.

Мошетьова Л.К. Кочергин А. Алешаев А.М.

Кристаллографическое исследование слезной жидкости у больных с проникающими ранениями глазного яблока. Всероссийская конференция «Брошевские чтения». Самара. 2002. с.538-539.

Алешаев Андрей Михайлович

Кристаллографическое исследование слезной жидкости у больных с проникающими ранениями глазного яблока. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2003. 122с. д+ а+

Москва, РМАПО

Колпаков Иван Савельевич, к.м.н., доцент.

Колпаков И.С. Глики Н.В. Морфология и генез мочевого камня по данным поляризационно-оптического исследования. Урология и нефрология. 1965. №5(№2). с.15-22.

Колпаков И.С. Мочекасенная болезнь. Учебное пособие. 2006.

Колпаков И.С. Консервативное лечение мочекаменной болезни. Медицинское информационное агентство. 2009.

Москва, РМАПО.

Беленький А.Г., д.м.н.

Беленький А.Г. Болезнь отложения кристаллов пирофосфата кальция дигидрата. Русский медицинский журнал. 2004. №20. с.1143-1146.

Москва, НИИ Судебной медицины.

Степанов А.В. (1872-1946)

Судебная химия (химико-токсикологический анализ) и определение профессиональных ядов. Москва. Медгиз. 1951.

Москва, 4-е ГМУ УД Президента РФ МЗ СССР-ЦНИЛ

Неретин В.Я.

Неретин В.Я. Кирьяков В.А.

Кристаллографический метод исследования спинномозговой жидкости при заболеваниях центральной нервной системы. Советская медицина. 1977. №7. с.96-103.+

Неретин В.Я. Кирьянов В.А.

Кристаллографический метод при заболеваниях центральной нервной системы. Методические указания. Москва. 1977. 9с.+

Неретин В.Я. Кирьянов В.А. Котов С.В. Лобов М.А.,

Актуальные вопросы диагностики, лечения и реабилитации больных сосудистыми поражениями головного мозга. Конференция. Москва. 1979. с.43-45.

Неретин В.Я. Кирьяков В.А.

Способ диагностики заболеваний центральной нервной системы. Патент 512428. 1979.+

Москва, Институт трансплантологии и искусственных органов МЗ РФ

Ермоленко А.Е. Перепада Е.А.

Биокристаллоидная организация человека (внеклеточная теория). Acta Bio Medica. Vol. 78-suppl. 1 2007. p.21-25.

Москва, НИИ Урологии

Шубин С.В. Шатохина С.Н. Лопаткин Н.А. Шабалин В.Н.

Системная организация секрета предстательной железы в диагностике и лечении заболеваний простаты. Конференция. Москва. 2001.

Москва, НИИ Пульмонологии

Анаев Э. Х. Шатохина С.Н. Чучалин А. Г.

Морфология конденсата выдыхаемого воздуха у здоровых и больных с различными заболеваниями органов дыхания. Конференция Функциональная морфология биологических жидкостей. Москва. 2004. с.9-10.+

Москва, МНТК Микрохирургии глаза

Агафонов В.А. Багров С.Н.

Исследование состояния стекловидного тела методом высушивания. Сборник научных статей «Трансцилиарная хирургия хрусталика и стекловидного тела». Москва. 1982. с.158-164.

Москва, НИИ Глазных болезней РАМН, Отделение реконструктивной хирургии глаза

Белоглазов Владимир Георгиевич, д.м.н. гнс

Атькова Евгения Львовна, к.м.н. с.н.с.

Сафонова Татьяна Николаевна, к.м.н. нс

Белоглазов В.Г. Атькова Е.Л. Федоров А.А. Сафонова Т.Н. Малаева Л.В.

Возможности применения метода кристаллографии слезы при патологии слезоотводящей системы. Вестник офтальмологии. 2003. Т.119. №4. с.49-52.

Атькова Е.Л. Белоглазов В.Г. Сафонова Т.Н. Федоров А.А.

Новые нормативы кристаллограмм слезы, разработанные на основе модифицированного метода. Рефракционная хирургия и офтальмология. 2003. №2. с.7-8.

Федоров А.А.

Морфологические основы научных исследований в офтальмологии. Вестник офтальмологии. 2013. №5. с.10-21.

Москва, НИИ глазных болезней им. Гельмгольца.

Алексеева В.И.

Алексеева В.И. Шершевская Л.Я. Халькоз глаза и его лечение ионизацией с обратным знаком. Сб. информ. методическ. материалов НИИГБ им. Гельмгольца. М., 1955. вып.3. с.102-103.

Алексеева В.И.

Микрокристаллоскопия как способ доказательства выхождения ионов меди из глаз при ионизации с обратным знаком. Халькоз глаза. Монография. Москва. 1965. с.103-105.

Москва, Гематологический научный центр  
Рехтина И.Г.  
1-й МГМУ им. Сеченова

Рехтина И.Г. Голицына Е.П. Варшавский В.А. Капланская И.Б. Гласко Е.Н. Фоминых Е.С. Бирюкова Л.С.  
Кристаллический гистиоцитоз // Терапевтический архив, 2012. т.84. №7. с.75-78.

Москва, Федеральный научный центр гигиены им Ф.Ф. Эрисмана  
Громова Ирина Петровна

Громова И.П.  
Кристаллоскопический способ изучения сыворотки крови в токсиколого-гигиеническом эксперименте методом «открытая капля». Гигиена и санитария. 2005. №1. с.66-69.

Москва, НИИ экологии человека и гигиены окружающей среды им. А Н Сысина РАМН  
(Институт общей и коммунальной гигиены им. А.Н.Сысина АМН СССР)

Кожина Л.А. Масленникова Л.С.  
Об использовании в медицине кристаллографических методов анализа. Лабораторное дело. 1968. №12. с.738-740.+

Лаборатории гигиены питьевого водоснабжения и санитарной охраны водоемов.  
Савостикова Ольга Николаевна.

Савостикова О.Н. Стехин А.А. Яковлева Г.В. Михайлова Р.И. Кирьянова Л.Ф. Оценка содержания структурированной фазы воды криофизическим методом. Гигиена и санитария. 2007. №6. с.46-50.

Савостикова О.Н. Стехин А.А. Яковлева Г.В. Михайлова Р.И. Кирьянова Л.Ф. Определение структурированности воды криофизическим методом. Вестник СПбГМА им. И.И. Мечникова. 2007. №3.

Савостикова Ольга Николаевна  
Гигиеническая оценка влияния структурных изменений в воде на ее физико-химические и биологические свойства. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2008. а+

Москва, Федеральный центр гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора

Фокин М.В. Калиновская М.В.  
Гигиеническое обоснование и оценка эффективности профилактических мер при сочетанном воздействии загрязненного воздуха на здоровье школьников. 2012.+

Москва, Гематологический Научный Центр

Буланов А.Ю.  
Кристаллоиды и гемостаз: современное состояние проблемы. Тромбоз, гемостаз и реология. 2012. №2 (50). с.7.



Москва, НИИ эпидемиологии и микробиологии им. Н.Ф. Гамалеи РАМН  
Навольнев С.О.

Навольнев С.О. Навольнева О.С.

Программа для анализа цифровых изображений и применение ее в микроиммунофлуоресцентном методе. Клиническая лабораторная диагностика. 2008. №9. с.38

Навольнев С.О. Диденко Л.В. Андреевская С.Г.

Программа для выявления новых объектов на цифровых изображениях и применение ее для анализа микроскопического строения биопленок. Клиническая лабораторная диагностика. 2008. №9. с.38

Навольнев С.О. Диденко Л.В.

Программа для определения морфологических особенностей биологических микрообъектов на изображениях полученных от микроскопа. Медицинский алфавит. 2010. Т.2, №2. с.41-42.

Смирнова Г.А. Диденко Л.В. Азизбекян Р.Р. Романова Ю.М.

Структурно-функциональная характеристика бактериальных пленок. Микробиология. 2010. т.79. №4. с.435-446.

Москва, Московский Областной НИИ акушерства и гинекологии

Скоркина Светлана Михайловна

Влияние раннего токсикоза (рвота беременных) на систему агрегатного состояния крови. Диссертация кандидата медицинских наук. 2005.

Москва, Женская консультация №9.

Дадалова Л.Н. Оценка достоверности теста кристаллизации слюны как метод самодиагностики фертильных и бесплодных дней. Гинекология. 2002. №6. с.267-269.+

Москва, НИИ им. Н.В. Склифосовского-Отделение токсикологии  
Институт Теоретической и Экспериментальной Биофизики  
Лаборатория термодинамики и энергетики биологических систем,  
РУДН, кафедра «Восточной медицины»  
Израиль  
**Кутушов Михаил Владимирович, д.м.н.**

Лужников Е.А. Мисуловин Я.И. Ларин Л.А. Кутушов М.В.Гольдфарб Ю.С.

Устройство для магнитогемотерапии. Патент 2012383. 1994.+

Кутушов М. В.

Кристалльная медицина вперед в прошлое. Журнал Здоровье-Magazine (Израиль). №2. 2000. с.36-37.

Кутушов М.В. Рапис Е. «Свойства и виды симметрии твердотельной кластерной фазы белка». Журнал технической физики, 2001, т.71, вып. 10, с.104-111.

Кутушов М. В.

Основные признаки фазовых переходов в биологических системах. Из книги «Рак излечим» 2005.

Кутушов М.В,

Диссимметрия жизни-симметрия рака. Издательство В.Секачев. Москва. 2006.+

Кутушов М.В.

Основные признаки фзовых переходов в биологических системах. 2005.+

Кутушов М. В.

Спектры поглощения, люминесценции и степени поляризации плазмы крови у здоровых и больных. Мир фармации и медицины. №21 (218) 04.06.2007г. с.12.+

Кутушов М. В.

Метод определения степени поляризации высушенной плазмы. №21 (218) 04.06.2007г. с.14.+

Кутушов М. В.

Метод определения степени поляризации высушенной плазмы. Журнал «Мир фармации и медицины» №21 (218). 2007. с.14.

Кутушов М.В,

Зеркальные болезни (рак, диабет, шизофрения, аллергия). Издательство Медицинская книга. 2009.+

Кутушов М.В.

Теоретические основы диагностики онкозаболеваний по плазме (сыворотке) крови. 2010.+

Кутушов М.В.

Поляризатор-усилитель и его значение в повышении качества диагностики и терапии в системе «ИМЕДИС-ТЕСТ» 16 международная конференция: «Теоретические и клинические аспекты применения биорезонансной и мультирезонансной терапии» Часть 2 с.33. Москва. апрель 2010г.

Шрайбман М.М. Кутушов М.В. Гринштейн М.М.

Поляризатор усилитель и его значение в повышении качества диагностики и терапии в системе "ИМЕДИС-ТЕСТ". 16-я международная конференция "Теоретические и клинические аспекты применения биорезонансной и мультирезонансной терапии". ч.2. М. ИМЕДИС, 2010. с.33-39.

Кутушов М.В.

Анизотропия и диссимметрия детерминирующая основа живой материи. Конференция. СПб. 2015.+

Москва, Научно-исследовательский испытательный комплекс хирургии крови РАМН.

Гаврилов Александр Олегович-генеральный директор, д.м.н. профессор

Епифанова Наталья Юрьевна, к.м.н.

Арендаренко Андрей Константинович, к.м.н. (Подольская ГКБ, зав. 1 Хирургическим отделением)

МГМСУ

Кафедра акушерства и гинекологии с/ф

Торчинов Амирхан Михайлович, зав. кафедрой, д.м.н. проф

Цахилова Светлана Григорьевна, д.м.н. проф

**Сергеев Александр Ильич, к.м.н.**

**Скобенников Александр Юрьевич, к.м.н.**

Сергеева Д.А.

Гаврилов О.К. Гаврилов А.О.

Коррекция агрегатного состояния крови методами гравитационной хирургии. М. 1995. 162с.

Елифанова Наталья Юрьевна

Методы хирургии крови в комплексном лечении некоторых заболеваний у больных пожилого возраста. Диссертация доктора медицинских наук. Москва. 2002. 131с.

Сергеев А.И. Сергеева Д.А. Крутий Н.Б.

Особенности изменений в биологических жидкостях матери и плода при фетоплацентарной недостаточности. II Ежегодный сборник научных трудов ПЦГБ и НИИК ХК РАМН. Подольск. 2002. с.47-50.

Сергеев А.И. Гаврилов А.О. Сергеева Д.А. Крутий Н.Б.

Особенности морфологии сыворотки и плазмы крови при ОПГ-гестозе тяжелой степени. 11-я конференция Московского общества гемафереза. Москва. 2003. с.88-89.

Сергеев А.И. Гаврилов А.О. Сергеева Д.А. Крутий Н.Б.

Влияние гепарина на особенности морфологии сыворотки и плазмы крови при ОПГ-гестозе тяжелой степени. 5-й Российский научный форум «Охрана здоровья матери и ребенка 2003». Москва.2003. с.256-257.

Сергеев А.И. Гаврилов А.О. Сергеева Д.А.

Динамический контроль параметров фации плазмы крови как метод оценки эффективности лечения методами хирургии крови. 11-я конференция Московского общества гемафереза. Москва. 2003. с.90-91.

Сергеев А.И. Сергеева Д.А.

Особенности морфологии сыворотки крови при ОПГ-гестозах различной степени тяжести в условиях экстракорпоральных методов лечения. 11-ая конференция Московского общества гемафереза. Москва. 2003.

Сергеев А.И.

Изменение сыворотки крови при тяжелых ОПГ-гестозах. Научно-практическая конференция «Актуальные вопросы акушерско-гинекологической помощи населению Подольского региона Московской области». Подольск. 2003.

Сергеев А.И. Гаврилов А.О. Сергеева Д. А.

Особенности самоорганизации замороженной плазмы в зависимости от длительности хранения. Всероссийский научно-практический симпозиум «Бескровная хирургия». Сочи.2003.

Сергеев А.И. Крутий Н.Б. Гаврилов А.О. Сергеева Д.А.

Контроль эффективности инфузионной терапии при гестозе тяжелой степени методом оценки морфологии фации сыворотки крови. V-й Российский форум «Мать и дитя». Москва. 2003. с.194-195.

Сергеев А.И. Гаврилов А.О. Сергеева Д.А. Крутий Н.Б.

Бальная оценка степени тяжести гестоза путем визуальной оценки морфотипов фации сыворотки крови беременных. Ежегодный сборник научных трудов ПЦГБ и НИИК ХК РАМН. Подольск. 2003. с.119-120.

Сергеев А.И. Гаврилов А.О. Сергеева Д.А. Крутий Н.Б.

Морфологические параметры фации сыворотки крови при гестозе различной степени тяжести. 12-я конференция Московского общества гемафереза. Москва. 2004.

Сергеев Александр Ильич. Сравнительная характеристика лабораторно-клинических показателей и морфологической картины фаций сыворотки крови в динамике гестоза

(диагностической и прогностическое значение). Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2004. 98с. а+.

Акимова О.С. Арндаренко А.К. Гаврилов О.А. Дауменов М.Д. Сагатбаева Н.А. Сейдинов Ш.М. Особенности изменений морфологической структуры сыворотки крови при ее длительном хранении в условиях низких температур. Вестник службы крови России. 2004. №4. с.3-8.

Арндаренко Андрей Константинович

Некоторые особенности агрегатного состояния крови, в различных участках сосудистого русла, у больных пожилого и старческого возраста, в ближайшие часы после воздействия агрессивных факторов. Диссертация кандидата медицинских наук. 2004

Арндаренко Андрей Константинович

Влияние критических состояний на структурные элементы эритроцитов у пациентов различных возрастных групп. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. РНИИ Геронтологии. 2005. 177с.

Гаврилов А.О. Королев М.Л. Арндаренко А.К.

Морфологическая картина эритроцитарного гемолизата при критических состояниях. Вестник службы крови России. 2005. №1. с.22-26.

Арндаренко А.К. Гаврилов А.О. Королев М.Л.

Способ диагностики острой интоксикации. Патент 2296326. 2007.+

Сергеев А.И. Торчинов А.М. Скобенников А.Ю. Цахилов С.Г.

Диагностические критерии различных патологических состояний картины фации сыворотки крови у беременных с генитальной герпетической инфекцией. Лечащий врач. 2011. №7.

Сергеев А.И. Торчинов А.М. Скобенников А.Ю. Цахилова С.Г.

Диагностические критерии различных патологических состояний картины фаций сыворотки крови у беременных с генитальной герпетической инфекцией. Лечащий врач. 2011. №7.+

Скобенников Александр Юрьевич

Клиническое значение морфологического исследования сыворотки крови у беременных с герпетической инфекцией. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2011. 94с.

Епифанова Наталья Юрьевна

Иммуномодуляторы в комплексном лечении гнойно-воспалительных осложнений в послеоперационном периоде у больных пожилого и старческого возраста. Диссертация доктора медицинских наук. Москва. 2012. а+

Москва, Научно-исследовательский испытательный комплекс Хирургии Крови РАМН

Гаврилов Александр Олегович, директор

Калдыбаева Роза Саулетбековна, к.м.н.

Ромашкина Римма Ульфатовна, д.м.н.

Ромашкина Римма Ульфатовна

Значение изменений агрегатного состояния крови в патогенезе хирургических заболеваний у детей и методы их коррекции. Диссертация доктора медицинских наук. Москва. 2006.

Ромашкина Р.У. Машков А.Е. Гаврилов А.О. Касьянова И.В. Тренина Л.В.

Способ определения интоксикации при гнойно-воспалительных заболеваниях у детей. Патент 2317546. 2008.+

Калдыбаева Р.С. Гаврилов А.О. Самсонов А.Н. Плево Е.И. Ракишева А.С.  
Морфологическая картина эритроцитарного гемолизата у больных туберкулезом легких. Ежегодный сборник научных трудов. Подольск. 2008. с.36.

Калдыбаева Р.С. Гаврилов А.О. Самсонов А.Н. Плево Е.И. Ракишева А.С.  
Морфологическая картина сыворотки крови у больных туберкулезом легких. Ежегодный сборник научных трудов. Подольск. 2008. с.37.

Калдыбаева Р.С. Гаврилов А.О. Самсонов А.Н. Плево Е.И. Ракишева А.С.  
Морфологическая картина слюны (ротовой жидкости) у больных туберкулезом легких. Ежегодный сборник научных трудов. Подольск. 2008. с.38.

Калдыбаева Р.С. Гаврилов А.О. Громов В.В. Ключков О.И. Матерова Н.А. Сергиевский А.Ю. Шрамко О.Ю.  
К механизму формирования морфологической картины биологической жидкости. Коацервация и её значение. Ежегодный сборник научных трудов. Подольск. 2009. с.52.

Калдыбаева Р.С. Гаврилов А.О.  
Особенности морфологической картины сыворотки крови при различных клинических проявлениях туберкулеза легких. Ежегодный сборник научных трудов. Подольск. 2009. с.52.

Калдыбаева Р.С. Гаврилов А.О.  
Некоторые особенности агрегатного состояния у пожилых с лёгочным туберкулёзом. Вестник службы крови России. Москва №3. 2010. с.18-21.

Калдыбаева Р.С.  
Морфологическая картина сыворотки крови у мужчин пожилого и старческого возраста, больных туберкулёзом лёгких. Научно-информационный межвузовский журнал Аспирантский вестник Поволжья. Самара. №3-4. 2010. с.204-210.+

Калдыбаева Роза Саулетбековна  
Особенности морфологической картины сыворотки крови, эритроцитарного гемолизата и ротовой жидкости у мужчин в пожилом и старческом возрасте больных туберкулезом легких. Дассертация кандидата медицинских наук. Самара. 2010. а+

Москва, Научно-исследовательский испытательный комплекс Хирургии Крови РАМН  
Подольск, Подольская городская клиническая больница.

Громов В.В. Шрамко О.Ю.  
Особенности морфологической картины сыворотки крови у больных пожилого возраста с острым инфаркт миокарда. Фундаментальная медицина. 2010. №3-4. с.240-242.

Шрамко О.Ю. Громов В.В.  
Особенности морфологической картины сыворотки крови у больных пожилого возраста с острым инфарктом миокарда. Аспирантский вестник Поволжья. 2010. №3-4. с.240-242.+

Москва, Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии.  
Тимофеев Сергей Владимирович, дбн, проф.  
Карпова Елена Александровна.

Карпович Е.А. Тимофеев. С.В.  
Изучение структуры ротовой жидкости у животных. Ветеринарная медицина. 2007. №4. с.24-25.

Карпова Елена Александровна

Клинико-рентгенографическая диагностика и оперативное лечение пульпита коренных зубов у собак. Диссертация кандидата ветеринарных наук. Москва. 2010.

Москва, Институт питания

Гордеева Елена Анатольевна

Разработка новых подходов к алиментарной коррекции дизметаболических нефропатий у детей. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2005. а+

Москва, Институт проблем механики РАН,

Чашечкин Юлий Дмитриевич, д.ф.м.н., проф., зав. лаб

Чашечкин Ю.Д.

Природа формирования структур в неоднородных жидкостях. Морфология биологических жидкостей в диагностике и контроле эффективности лечения. Конференция Москва. 2001. с.5-7.+

Шабалин В.В. Кистович А.В. Чашечкин Ю.Д.

Механизм формирования краевого валики в высыхающей капле биожидкостей. Журнал технической физики. 2010. т.80. выпуск 4 с.41-46.+

Бардаков Р.Н. Чашечкин Ю.Д. Шабалин В.В.

Гидродинамика высыхающей капли многокомпонентной жидкости. Известия РАН. Механика жидкости и газа. 2010. №5. с.141-155.+

Чашечкин Ю.Д. Бардаков Р.Н.

Формирование текстуры остатка высыхающей капли многокомпонентной жидкости. Доклады АН. 2010. т.430. №5. с.622-626.+

Бардаков Р.Н.

Гидродинамика высыхающей капли водного и водно-солевого растворов белка. Конференция. Астрахань. 2012. с.21-26.+

Чашечкин Ю.Д. Бардаков Р.Н.

Экспериментальное исследование процессов структуризации в высыхающих каплях растворов солей и тонких суспензий. Конференция. Астрахань. 2012. с.141-155.+

Чашечкин Ю.Д. Кистович А.В.

Математическое моделирование конвекции и переноса вещества в высыхающей капле раствора. Конференция. Астрахань. 2012. с.157-165.+

Москва, МИФИ, факультет Т

Кафедра медицинской физики №35

Гончуков Сергей Александрович, д.ф.м.н., проф. директор КЦМФ

Лазарев Юрий Борисович, к.ф.м.н., ассистент

Лазарев Ю.Б. (МИФИ) Липасова Т.Б. Подколзин А.А.

Изменения показателей смешанной слюны при ортопедическом лечении. Научная сессия МИФИ-1998. Ч.2 Астрономия и исследование космического пространства. Оптика и лазерная физика. Теоретические проблемы физики. Лазерная физика и взаимодействие излучения с веществом. 1998. с.186-188.

Гончуков С.А. Лазарев Ю.Б.

Динамика показателя преломления крови при лазерном облучении *in vitro* и *in vivo*. 1988.

Липасова Т.Б. Лазарев Ю.Б.

Клинико-лабораторное исследование смешанной слюны методом внутривибраторной отражательной лазерной рефрактометрии. Проблемы нейростоматологии и стоматологии. 1988. №2. с.13-15.

Большаков Г.В. Подколзин А.А. Гончуков С.А. Лазарев Ю.Б. Липасова Т.Б.

Способ определения индекса стресса. Патент 2133959. 1999.+

Ющук Н.Д. Сундуков А.В. Гончуков С.А. Лазарев Ю.Б.

Измерение индекса показателя преломления плазмы крови для оценки тяжести течения дифтерии и определения оптимальной дозы лазерного облучения. Эпидемиология и инфекционные болезни. 2001. №5. с.34-37.

Лазарев Юрий Борисович

Разработка метода внутривибраторной отражательной лазерной рефрактометрии для медико-биологической диагностики. Диссертация кандидата физико-математических наук. Москва. 2002. 162 с.

Гончуков С.А. Лонкина Т.В.-МИФИ

Баграташвили В.Н. Минаева С.А.-ИПЛИТ Троицк

Сундуков А.В. Мигманов Т.Э.-МГМСУ

Ладеманн Ю. Дарвин М.Е.-Берлин

Спектроскопия комбинационного рассеяния патологических клеток спинномозговой жидкости. Медицинская физика. 2013. №2(58). С.9-101.

Москва, Институт океанологии им. П.П. Ширшова РАН

Харченко С.В. Корнеева А.Г. Ветров А.А.

Кристаллические структуры ротовой жидкости, природа и свойства. Известия АН СССР. Серия биологическая. 1988. №3. с.450-454.+

Харченко С.В. Корнеева А.Г. Ветров А.А.

Изменение состава ротовой жидкости человека при злокачественных новообразованиях. Известия АН СССР. Серия биологическая. 1988. №4. с.524-530.+

Харченко С.В. Корнеева Г.А. Александров А.В. Романкевич Е.А.

Текстуры высокогликозилированных протеинов ротовой биологической жидкости человека. Известия АН СССР. Серия биологическая. 1991, №1. с.148-151.

Москва, Институт общей и неорганической химии.

Шемякин Федор Михайлович

Шемякин Ф.М.

К вопросу о морфологии химических реакций в гелях.

Журнал Общей Химии. 1931. Вып.3-4. с.455-459.+

Шемякин Ф.М. Михалев П.Ф.

Физико-химические периодические процессы. Москва. Издательство АН СССР. 1938. 185с.

Шемякин Федор Михайлович. Изучение физико-химических периодических процессов методом физико-химического анализа. Диссертация доктора химических наук. 1940.

Шемякин Ф.М. Бердников К.М.  
Определение качества барбитуратов методом кристаллографии. Аптечное дело. 1965. №6. с.63.

Москва, МГУ, Фигуровский Николай Александрович

Фигуровский Н.А. Борисова В.Г.  
Качественный анализ фармакологических препаратов методом кристаллических налетов  
Аптечное дело. 1957. №5. с.46.

Фигуровский Н.А. Рубинская В.Г.  
Качественное определение лекарственных веществ методом кристаллических налетов.  
Аптечное дело. 1960. №1. с.43-46.

Рубинская В.Г. Фигуровский Н.А.  
О качественном определении лекарственных веществ в смесях методом кристаллических налетов. Аптечное дело. 1962. №6. с.37-42.

Москва, МГУ, Физический факультет.  
Кафедра молекулярной физики.

Бойко А.В. Гаркуша Е.В. Петрова Г.П. и др.  
Структурные фазовые переходы в растворах белков, содержащих ионы легких и тяжелых металлов.

Петрова Галина Петровна  
Анизотропные жидкости. Биологические структуры. Москва. МГУ. 2005. 114с.+

Москва, МГУ, Физический факультет, кафедра акустики,  
Маков Юрий Николаевич, к.ф.м.н., доцент

Илюхина Мария Анатольевна  
Динамика оболочечных и капельных микроструктур при акусто-вибрационном воздействии.  
Диссертация кандидата физико-математических наук. Москва. 2010.

Маков Ю.Н.  
Влияние предварительного ультразвукового озвучивания растворов на структуру следа высохших капель. Конференция. Астрахань. 2012.

Колесов Д.В. Виноградова О.И.  
Испарение капли воды на микротекстурированной супергидрофобной поверхности. 2012.

Москва, МГУ, НИИ ядерной физики  
Гетлинг Александр Владимирович, д.ф.м.н., внс

Гетлинг А.В.  
Формирование пространственных структур конвекции Рэлея-Бенара. Успехи физических наук. 1991. т.161. №9. с.1.

Залеский М.Г. Гетлинг А.В.  
Конвективные потоки в каплях воды и в биологической жидкости (Литос-система) на твердой горизонтальной подложке. Вестник новых медицинских технологий. 2005. т.12. №3-4. с.43-45.+



Москва, Российский Государственный Университет Нефти и Газа им. И.М.Губкина  
Калинин Василий Валерьянович

Калинин В.А.

Влияние поверхностных сил на гидродинамику растекания капель и капиллярные течения. Диссертация доктора физико-математических наук. Москва. 2002.

Москва, МГУ  
Козлова Ольга Герасимовна

Козлова О.Г. Рост и морфология кристаллов. Москва. МГУ. 1980. 368с.

Козлова О.Г. Чернов А.А. Рост кристаллов. Москва. «Недра». 1980. с.19-24.

Москва, Институт теоретической физики  
Бараш Лев Юрьевич

Бараш Лев Юрьевич

Испарение и динамика лежащей на подложке капли. Диссертация кандидата физико-математических наук. Москва. 2009. 74 с.

Бараш Л.Ю. Щур Л.Н. Винокур В.М. Бигиони Т.П.

Испарение и гидродинамика лежащей на подложке капли капиллярного размера. 2009. с.217-224.+

Бараш Л.Ю. Щур Л.Н.

Моделирование испарения капли капиллярного размера и образование двумерных мембран из наночастиц. 2009.+

Москва, Институт кристаллографии РАН  
Червинский Н.П.  
Тихомирова Н.А

Савина Л.В. Туев А.В. Червинский Н.П. Тихомирова Н.А.

Ксерогелеграфия сыворотки крови здоровых лиц. Лабораторная диагностика. 1985. с.32-33.+

Волков В.В. Каюшина Р.Л. Лапук В.А. и др.

Определение строения иммуноглобулинов человека IgG, IgM и ревматоидного фактора IgM-RF в растворе. Кристаллография. 2003. т.48. №1. с.103-110.

Кочетков С.Э. Кузнецов В.А. Бакшуттов В.С. Ляшенко А.В.

Влияние сверхвысокочастотного (СВЧ) поля на кристаллизацию из водного раствора.2010.+

Москва, ИГЕМ РАН, Лаборатория рентгеноструктурного анализа  
Бокий Георгий Борисович (1909-2001), зав. лаб

Бокий Г.В. Кристаллооптический анализ. Москва. Медицина. 1968. 205с.

Бокий Г.Ш. Кристаллохимия. М. Наука. 1991. с.122-123.

Москва, Институт химической физики РАН- Стовбун Сергей Витальевич

Стовбун С.В. Занин А.М. Скоблин А.А.

Феномен спонтанного образования макроскопических структур при высыхании капель водного раствора ахиральной соли NaClO<sub>3</sub>. Конференция. Астрахань. 2012.

Москва, Институт биохимии им А.Н. Баха РАН  
Поглазов Борис Федорович (1930-2001), директор  
Комолова Г.С.  
Рустамьян Ю.Л.

Поглазов Б.Ф.

Сборка биологических структур. Москва. Наука. 1970. 156с. Книга.

Плаксина Г.В. Комолова Г.С. Машков А.Е. Рустамьян Ю.Л. Пыхтеев Д.А.

Стабилизирующий эффект ангиогенина из молока на кристаллическую структуру биологических жидкостей. Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 2003. т.136. №10. с.406-409.+

Москва, РНУ Курчатовский институт

Веденов А.А. Левченко Е.Б.

Надмолекулярные жидкокристаллические структуры в растворах амфифильных молекул. Успехи физ. наук. 1983. т.141. Выпуск 10. с.3-53.+

Москва, Институт физической химии и электрохимии РАН  
Сенчихин Иван Николаевич, к.х.н., нс

Сенчихин И.Н. Высоцкий В.В. Урюпина О.Я. Ролдугин В.И.

Формирование композитных структур при испарении капель коллоидных растворов наночастиц. Конференция. Астрахань. 2012.

Москва, Центр фотохимии РАН,  
лаборатория самоорганизации наночастиц и фотоники микроансамблей наночастиц,  
Лебедев-Степанов Петр Владимирович, зав. лаб. к.ф.м.н.,  
Молчанов Сергей Петрович-с.н.с.  
Баталов Иван Сергеевич-студент  
Юрасик Георгий Анатольевич-инженер-исследователь  
Артеменко Максим Николаевич-инженер-исследователь  
Власов Константин Олегович-аспирант МИФИ  
Афанасьев Александр Викторович-студент МИФИ  
Малявская Анастасия Евгеньевна, бакалавр  
Грушников Елизавета Юрьевна-инж.  
Кошкин Александр Викторович

Компания «СИАМС»  
Кадушников Р.М,  
Штуркин Н.А.

Андреева Л.В. Новоселова А.С. Лебедев-Степанов П.В. Иванов Д.А. Кошкин А.В. Петров А.Н. Алфимов М.В.

Закономерности кристаллизации растворенных веществ из микрокапли. Журнал технической физики. 2007. т.77. выпуск 2. с.22-30.+

Власов К.О. Лебедев-Степанов П.В.

Компьютерная визуализация гидродинамических потоков внутри испаряющейся микрокапли жидкости. Научная визуализация. 2010. т.2.4 с.72-75.

Лебедев-Степанов П.В. Кадушников Р.М. Молчанов С.П. Рубин Н.И. Штуркин Н.А. Алфимов М.В.

Моделирование самосборки ансамблей микро и наночастиц в испаряющейся микрокапле раствора. Российские нанотехнологии. 2011.

Лебедев-Степанов П.В. Кадушников Р.М. Штуркин Н.А. Алфимов М.В.

Динамика частиц в высыхающей микрокапле коллоидного раствора. с.177.

Артеменко М.Н. Юрасик Г.А. Молчанов С.П.

Формирование из наночастиц покрытий различной конфигурации с управляемой текстурой морфологией и микроструктурой. Методика дискретного нанесения. Астрахань. 2012. с.7-11.+

Афанасьев А.В. Лебедев-Степанов П.В.

Компьютерное моделирование самосборки упорядоченных массивов наночастиц в микрокапле коллоидного раствора. Астрахань. 2012. с.13-17.+

Власов К.О. Карабут Т.А. Лебедев-Степанов П.В.

Исследование формы и устойчивости капли жидкости на вращающейся подложке. Астрахань. 2012. с.35-36.+

Лебедев-Степанов П.В.

Моделирование самосборки микро-и наночастиц в растворе. Астрахань. 2012. с.51-52.+

Молчанов С.П. Баталов И.С.

Изучение концентрации частиц в растворе у линии смачивания капли в момент депиннинга. Астрахань. 2012. с.95-98.+

Москва, ИМЕДИС-Центр интеллектуальных медицинских систем

Рапис Е.Г.

Шрайбман М.М.-ИМЕДИС

Способ диагностики рака через трехмерную структуру белка на визуальном биофизическом уровне и в системе "ИМЕДИС". VIII-я Международная конференция "Теоретические и клинические аспекты применения биорезонансной и мультирезонансной терапии". ч.1. М. ИМЕДИС, 2002. с.211.

Шрайбман М.М., Гринштейн М.Г., Кутушов М.В. (Израиль, Россия)

Значение фонового излучения частоты 22,50 Гц в диагностике и лечении онкологических заболеваний в системе «ИМЕДИС-ТЕСТ». VIII-я Международная конференция "Теоретические и клинические аспекты применения биорезонансной и мультирезонансной терапии". ч.1. М. ИМЕДИС, 2011. с.335.

Задерин В.П. Готовский Ю.В. Розенко Л.Я. Родионова О.К.

(Ростовский научно-исследовательский онкологический институт МЗ РФ, г. Ростов-на-Дону; Центр "ИМЕДИС", г. Москва, Россия)

Энергоинформационная диагностика злокачественных новообразований. 2013.

Москва, Международная академия информатизации, Драчева Л.В., к.х.н.

Савина Л.В. Драчева Л.В.

Омагниченная вода, аспект воздействия на биологические системы. Конференция Экватор-98. Москва. 1998.+

Драчева Л.В.

Кристаллографический метод: функциональные морфотипы и здоровое питание. Пищевая промышленность. 2010. №8. с.38-39.

Пушино, Институт теоретической и экспериментальной биофизики РАН

Вазина Альвина Андреевна (1931-) к.ф.м.н., зав. лабораторией кристаллофизики и рентгеноструктурных исследований с использованием синхротронного излучения.

Вазина А.А. Исследования динамики структурных превращений в биомолекулярных системах методом скоростной дифрактометрии с использованием синхротронного излучения. УФН. 128 182-184 (1979)

Вазина А.А. Жидкие кристаллы и биологическая подвижность. УФН, 141 549-551 (1983)

Вазина А.А. Железная Л.А. Лазарев П.И. Результаты рентгенографического исследования слоя слизи тонкой кишки. Доклады АН СССР. 1984. т.274. №2. с.435-437.+

Вазина А.А. Ланина Н.Ф. Васильева А.А. Маевский Е.И. Корнеев В.Н. Куприянова Т.А. Забелин А.В. Найда О.В. Наноструктурная биология ткани в свете синхротронных пучков электронных ускорителей. Конференция. Москва. 2009.

Вазина А.А. Молекулярные и наноструктурные особенности биологических тканей в различных функциональных состояниях. Известия РАН, Серия физическая. 2013. т.77, №2. с.104-109.+

Вазина А.А. и др. Исследование молекулярной и наноструктурной динамики биологических тканей под влиянием высокочастотной электрохирургической сварки. Известия РАН, Серия физическая. 2013. Т. 77, №2. с.168-172.

4-е Всесоюзное совещание «Жидкокристаллическое состояние в биологических системах и их моделях. Пушино. 1984.

5-е Всесоюзное совещание «Жидкокристаллическое состояние в биологических системах и их моделях. Пушино. 1986.

6-е Всесоюзное совещание «Жидкокристаллическое состояние в биологических системах и их моделях. Пушино. 1988.

-----  
Нальчик, Кабардино-Балкарский Государственный Университет

Уянаева Мариям Мустафаевна, ст. преп.

Уянаева М.М.

Влияние ПАВ на угол смачивания кремния водой. Конференция. Астрахань. 2012.  
-----

**Нижний Новгород**, Институт прикладной физики РАН,  
Лаборатория №313  
Яхно Татьяна Анатольевна, зав. лаб, д.б.н.  
Яхно Владимир Григорьевич, д.ф.м.н.  
Санина Ольга Анатольевна, м.н.с.

Яхно Т.А. Яхно В.Г. Левин Г.Я. и др.  
Динамика процессов самоорганизации биожидкостей в норме и при некоторых заболеваниях. 4-я Междунар. конференция по математическому моделированию. 27 июня-1 июля 2000. Москва. МГТУ «Станкин». 2. 2001. с.265-275.

Яхно Т.А. Яхно В.Г. Санин А.Г. Шмелев И.И.  
Исследование динамики фазовых переходов жидкостей разного типа методом регистрации акустомеханического импеданса высыхающей капли. Биофизика.2002. 47. 6. с.1101-1105.

Яхно Т.А. Седова О.А. Санин А.Г. Пелюшенко А.С.  
О существовании регулярных структур в жидкой сыворотке (плазме) крови человека и фазовых переходах в процессе ее высыхания. Журнал технической физики. 2003. т.73. №4. с.23-27.+

Yakhno T.A. Sanin A.G. Sarvazyan A.  
Dynamic quartz crystal microbalance sensor. Abstracts of 2003 IEEE International ultrasonic symposium. October 5-8. 2003. Honolulu. Hawaii. P.36.

Yakhno T.A. Yakhno V.G. Sanin A.G. Sanina O.A. Pelyushenko A.S.  
A Method for Liquid Analysis by means of Phase Transitions during drop drying. Proc. SPIE. Bioengineered and Bioinspired Systems. 19-21 May 2003. Maspolamas. Gran Canaria. Spain. 5119. p.87-99. 2003.

Яхно Т.А. Яхно В.Г. Санин А.Г. Санина О.А. Кутяйкин В.Г. Усватов В.А.  
«Высыхающая капля» новая технология интегральной оценки качества жидких продуктов. Партнеры и конкуренты. РИА «Стандарты и качество». 4. с.29-33. 2003.

Yakhno T. Yakhno V. Sanin A. Sanina O. Pelyushenko A. Usvatov V. Kutyaikin V. Tsumanets N.  
New universal Electronic Tongue-Nose and its Possibilities in Food Examination. Proc. Euro Food Chem XII. Strategies for safe food. Brugge. Belgium. 24-26 Sept. 2003. 1. p.342-345.

Яхно Т.А. Яхно В.Г. Шмелев И.И. Санин А.Г. Кротов Е.В.  
Способ исследования многокомпонентной жидкости. Патент 2232384. 2004.+

Яхно Т.А. Яхно В.Г. Санин А.Г. Санина О.А. Пелюшенко А.С.  
Белок и соль. пространственно-временные события в высыхающей капле. Журнал технической физики. 2004. т.74. выпуск 8. с.100-108.+

Яхно Т.А. Яхно В.Г. Санин А.Г. Санина О.А. Пелюшенко А.С.  
Диагностические возможности процесса самоорганизации капель биологических жидкостей. 1-я Троицкая конференция по медицинской физике. Троицк Московской области. 2004. с.69.

Яхно Т.А. Яхно В.Г. Санин А.Г. Санина О.А. Пелюшенко А.С.  
Динамика фазовых переходов в высыхающих каплях как информативный критерий оценки качества жидкостей. 1-я Троицкая конференция по медицинской физике. 19-21 мая 2004. Троицк Московской области. с.70.

Яхно Т.А. Санин А.Г. Санина О.А. Пелюшенко А.С.  
Динамические параметры структуризации высыхающих капель биологических жидкостей как

критерий для медицинский диагностики. III Съезд биофизиков России. 24-29 июня 2004. Воронеж. С.602-604.

Яхно Т.А. Яхно В.Г. Санин А.Г. Санина О.А. Пелюшенко А.С.

Динамика структуризации высыхающих капель как информативный параметр в исследовании жидких сред. III Съезд биофизиков России. 24-29 июня 2004. Воронеж. С.604-605.

Яхно Т.А. Санин А.Г. Санина О.А. Пелюшенко А.С.

Влияние факторов внешней среды на динамические параметры кристаллизации солей в высыхающих каплях солевых и белково-солевых растворов. III Съезд биофизиков России. Воронеж. 2004. с.748-749.

T. Yakhno. A. Sanin. V. Yakhno. A. Pelyushenko. M. Dowell. C. Vacca. and V. Goutarova.

Drying drops of biological liquids. dynamics of optical and mechanical properties. Application in rapid medical diagnostics. Proc. of SPIE. 5692. BIOS-2005. Advanced Biomedical and Clinical Diagnostic Systems III. 20-26 January 2005. San Jose. California. USA. 2005. p.188-198.

Яхно Т.А.. Яхно В.Г.. Санин А.Г.. Пелюшенко А.С.. Шапошникова О.Б.. Dowell M.. Vacca C.. Goutarova V..

«Высыхающая капля» новая технология определения аутентичности и качества напитков. 4-я международная конференция производителей соков «Мир соков-2005». Москва. Центр международной торговли. 14-15 февраля 2005. Устный доклад. CD.

T. Yakhno. A. Sanin. V. Yakhno. A. Pelyushenko. M. Dowell. C. Vacca. V. Goutarova

Integral Identification of Multicomponent Liquids for Environmental. Food. Drug and Industrial Applications. PITTCON-2005. February 27-March 4<sup>th</sup>. 2005. Orange County Convention Center Orlando. Florida. USA. Oral Report.

Яхно Т.А.. Яхно В.Г.. Санин А.Г.. Пелюшенко А.С.. Шапошникова О.Б.. Соколов А.А..

Философия высыхающей капли. Физико-химические основы и прикладные решения. 9-я междисциплинарная научная конференция «Нелинейный мир». Нижний Новгород. 27 июня-2 июля 2005. с.159.

T.A. Yakhno. V.G. Yakhno. A.G. Sanin. O.A. Sanina. A.S. Pelyushenko.

Experimental study of phase transitions in drying drops of multi-component liquids. A new approach and useful applications. Proc. International Symposium "Topical Problems of nonlinear wave physics". NWP-1. 2-9 August 2005. St.-Petersburg-Nizhny Novgorod. Russia. N.Novgorod. P.109-110.

Яхно Т.А. Санин А.Г. Пелюшенко А.С. Тихомиров Д.А. Яхно В.Г.

Перспективность использования метода «высыхающей капли» в оценке качества соков. VI-я Международная конференция «Вода. напитки и соки». 27-30 сентября 2005. Москва. с.66.

T.A. Yakhno. V.G. Yakhno. A.G. Sanin. O.A. Sanina. A.S. Pelyushenko.

Dynamics of phase transitions in drying drops as an information parameter of liquid structure. Nonlinear Dynamics. 2005. 39. P.369-374.

T. Yakhno. A. Sanin. V. Yakhno. A. Pelyushenko. N.A. Egorova. I.G. Terentiev. S.V. Smetanina. O.V. Korochkina. and E.V. Yashukova.

The informative-capacity phenomenon of drying drops. Aptitude test in medical diagnostics. IEEE Engineering in Medicine and Biology Magazine. 2005. 24. 2. p.96-104.

Яхно Т.А. Яхно В.Г. Соколов А.В. Процессы формообразования в высыхающих каплях сыворотки крови в норме и патологии. Биофизика. 2005. 50. 4. с.726-734.

Яхно Т.А. Санин А.Г. Пелюшенко А.С. Шапошникова О.Б. Чернов А.С. Яхно В.Г.  
Кварцевый резонатор без специального покрытия как универсальный биосенсор. 2-я Троицкая конференция «Медицинская физика и инновации в медицине». Альманах клинической медицины. 2006. XII. с.139.

Т.А. Яхно. В.Г. Яхно. А.Г. Санин. А. С.Пелюшенко. О.Б. Шапошникова. А.А. Соколов  
Динамика структуризации высыхающих капель биологических жидкостей. Эксперимент, теория, приложения. 2006.

T. Yakhno. A. Sanin. A. Pelyushenko. V. Kazakov. O. Shaposhnikova. A. Chernov. V. Yakhno. S. Vacca. F. Falcone. B. Johnson. Uncoated quartz resonator as a universal biosensor. Biosensors and Bioelectronics. 2007. 22. 9-10. p.2127-2131.

Т.А. Яхно. В.В. Казаков. А.Г. Санин. О.Б. Шапошникова. А.С.Чернов.  
Сравнительная оценка механических свойств адсорбционных слоев в растворах белков сыворотки крови человека. Журнал технической физики. 2007. т.77. №4. с.119-122.+

Т.А. Яхно. В.В. Казаков. А.Г. Санин. О.Б. Шапошникова. А.С.Чернов.  
Динамика фазовых переходов в высыхающих каплях растворов белков сыворотки крови человека. Журнал технической физики. 2007. т.77. №4. с.123-127.+

Т.А. Яхно. В.Г. Яхно. А.Г. Санин. А.С. Пелюшенко. О.Б. Шапошникова. А.С.Чернов.  
Феномен высыхающей капли и возможности его практического использования. Нелинейный мир. 2007. 1-2. с.47-54.

Т.А. Яхно. А.Г. Санин. В.Г. Яхно.  
Динамика фазовых переходов в высыхающих каплях биологических жидкостей. физико-химические основы. способ регистрации и извлечения диагностической информации. в кн. "Медицина в зеркале информатики". Москва. Наука. 2008. с.63-78.

Tatiana Yakhno. A. Sanin. C. Vacca. F.Falcione. and O.Shaposhnikova.  
Drying Drops 1. Physical-Chemical Basis of Structural Evolution in Biological Liquids. Proc. Int. Symp. "Topical problems of biophotonics-2007. Nizhny Novgorod-Moscow-Nizhny Novgorod. Russia. 4-11August. 2007. IAP RAS. P.93-94.

Anatoly Sanin. Tatiana Yakhno. C. Vacca. F.Falcione. and O.Shaposhnikova.  
Drying Drops 2. Technical Approach for Registering theDynamics of Phase Transitions. Proc. Int. Symp. "Topical problems of biophotonics-2007. Nizhny Novgorod-Moscow-Nizhny Novgorod. Russia. 4-11 August. 2007. IAP RAS. P.95-96.

Tatiana Yakhno. A. Sanin. C. Vacca. F.Falcione. and O. Shaposhnikova.  
Drying drops 3. Some Experimental Data and Possible Applications of the Technology. Proc. Int. Symp. "Topical problems of biophotonics-2007". Nizhny Novgorod-Moscow-Nizhny Novgorod. Russia. 4-11 August. 2007. IAP RAS. P.97-98.

Т.А. Яхно. А.Г. Санин. О.Б. Шапошникова.  
Фазовые переходы белка в модельной системе (высыхающая капля) и их возможное биологическое значение. II-й съезд Общества клеточной биологии совместно с юбилейной конференцией. посвященной 50-летию Института цитологии РАН. Санкт-Петербург. 16-19 октября 2007. Цитология. 2007. 49. 9. p.808-809.

T. Yakhno. Salt-induced Protein Phase Transitions in Drying Drops. Journal of Colloid and Interface Science. 2008. 318. 225-230.

Яхно Т.А. Санин А.Г. Яхно В.Г.

Динамика фазовых переходов в высыхающих каплях биологических жидкостей. физико-химические основы. способ регистрации и извлечения диагностической информации. Медицина в зеркале информатики. Москва.Наука. 2008. с.63-78.

Санина О.А. Шапошникова О.Б. Санин А. Яхно Т.А. Яхно В.Г.

Исследование возможности оценки качества лекарственных средств на основе регистрации динамики фазовых переходов при высыхании их растворов. Межд. Конференция «Кинетика и механизм кристаллизации. Кристаллизация для нанотехнологий техники и медицины». Иваново. 2008.

Яхно Т.А. Мартусевич А.К. Погодин И.Е. Санина О.А. Шапошникова О.Б.

Метод регистрации акусто-механического импеданса как способ оценки динамики дегидратации биологических субстратов. Иваново. Конференция. 2008.

Яхно Т.А. Яхно В.Г.

Основы структурной эволюции высыхающих капель биологических жидкостей. Журнал технической физики. 2009. т.79. №8. с.133-141.+

Яхно Т.А. Санин А.Г. Vacca C.V. Falcione F. Санина О.А. Казаков В.В. Яхно В.Г.

Новая технология исследования многокомпонентных жидкостей с использованием кварцевого резонатора. Теоретическое обоснование и приложения. Журнал технической физики. 2009. т.79. №10. с.22-29.+

Яхно Т.А. Санин А.Г. Санина О.А. Яхно В.Г.

Новая технология оценки качества многокомпонентных жидкостей. XV-я Международная научно-техническая конференция «Информационные системы и технологии ИСТ-2009». 17 апреля 2009. Нижний Новгород. Россия. Н.Новгород. 2009. с.155-156.

Санина О.А. Казаков В.В. Санин А.Г. Яхно Т.А. Яхно В.Г.

Комплекс для исследования динамики веса и температуры высыхающих капель многокомпонентных жидкостей. XV-я Международная научно-техническая конференция «Информационные системы и технологии ИСТ-2009». 17 апреля 2009. Нижний Новгород. Россия. Н.Новгород. 2009. с.157.

Яхно Т.А. Санин А.Г. Санина О.А. Яхно В.Г.

Динамика молекулярной самосборки компонентов высыхающих жидкостей как диагностический параметр оценки их качества. VII-я Национальная конференция "Рентгеновское. Синхротронное излучения. Нейтроны и Электроны для исследования наносистем и материалов. Нано-Био-Инфо-Когнитивные технологии" (РСНЭ-НБИК 2009). Москва. 16-21 ноября 2009г. Москва. с.53.

Яхно В.Г. Яхно Т.А.

Изменение механических свойств высыхающей жидкости как универсальный сенсорный сигнал для восприятия запахов. Всероссийская конференция «Нелинейная динамика в когнитивных исследованиях». 13-15 мая 2009. Нижний Новгород. Н.Новгород. 2009. с.199-200.

Yakhno T.

Protein phase instability developed in plasma of sick patients. clinical observations and model experiments. Natural Science. 2010. №3. P. 220-227.



Tatiana Yakhno. Anatoly Sanin. Vyacheslav Kazakov. Olga Sanina. Christina Vacca. Frank Falcione. Vladimir Yakhno. Uncoated quartz resonator as a universal biosensor. in a book. "Intelligent and Biosensors. edited by Vernon S. Somerset. INTECH. 2010. ISBN 978-953-7619-58-9. P.386.

Т.А. Яхно. В.В. Казаков. О.А. Санина. А.Г. Санин. В.Г. Яхно.  
Капли биологических жидкостей высыхающие на твердой подложке: динамика морфологии, массы, температуры и механических свойств. Журнал технической физики. 2010. №7. с.17-23.+

Яхно Татьяна Анатольевна

Агрегатное состояние и кооперативные реакции компонентов цельной крови в норме и патологии. Диссертация доктора биологических наук. 2011. 317с. д+

Санина О.А. Яхно Т.А. Санин А.Г.

Динамические параметры структуризации высыхающих капель биожидкостей при ожоговой травме. Астрахань. 2012. с.123-132.+

Яхно Т.А. Яхно В.Г. Санин А.Г. Хилько А.И. Хоботов А.Г. Санина О.А,

Разработка промышленного образца прибора и новой технологии, реализующих метод сопоставительного экспресс-анализа жидкостей (определение их аутентичности) на основе регистрации динамики процессов в высыхающей капле. Астрахань. 2012. с.136.+

Яхно Т.А. Яхно В.Г. Санин А.Г. Санина О.А.

Феномен высыхающей капли и перспективы его использования. Астрахань. 2012. с.209-210.+

Нижний Новгород, Группа автоволновых процессов

Нуйдель Ирина Владимировна

Разработка нейроноподобных алгоритмов обработки изображений кристаллических структур в биожидкостях. 2001. РФФИ 01-01-00388.

Нижний Новгород, НГМА  
кафедра Неврологии, психиатрии и наркологии ФКПВ  
Густов Александр Васильевич, зав. кафедрой  
Потехина Юлия Павловна, д.м.н.  
Коновалов Вадим Алексакич, к.м.н.

Потехина Ю.П. Зубеев П.С. Страхов А.В. Бузоверя М.Э. Яхно Т.А. Щербак Ю.П.  
Кристаллографический анализ биологических жидкостей при желчнокаменной болезни.  
Международный медицинский журнал. 2000. №5. с.469-473.

Потехина Ю. П. Зубеев П.С. Страхов А. В. Бузоверя М.Э. Яхно Т.А. Щербак Ю.П.  
Кристаллография и вискозиметрия желчи при желчнокаменной болезни. Клиническая  
лабораторная диагностика. 2001. №3. с.33-35.+

Потехина Ю.П. Страхов А.В. Потехин П.П. Зубеев П.С. Щербак Ю.П. Бузоверя М.Э.  
Способ диагностики обострения хронического холецистита. Патент 2197728. 2003.+

Потехина Ю.П. Страхов А.В. Зубеев П.С. Бузоверя М.Э. Щербак Ю.П.  
Способ установления причины возникновения механической желтухи. Патент 2199744. 2003.+

Потехина Ю.П. Котова О.В. Густов А.В.  
Способ диагностики рассеянного склероза. Патент 2242759. 2004.+

Потехина Ю.П. Шатохина С.Н. Зубеева Г.Н. Мотылев И.М.  
Исследование морфологической картины сыворотки крови больных ишемической болезнью  
сердца. В кн. Альманах «Геронтология и гериатрия». Выпуск 3. Москва. 2004. с.219-221

Потехина Юлия Павловна  
Значение морфологической картины биологических жидкостей в диагностике и контроле  
эффективности лечения некоторых распространенных заболеваний лиц пожилого возраста.  
Диссертация доктора медицинских наук. 2004. Нижний Новгород. д+

Потехина Ю.П. Котова О.В. Нистратова М.П. Лазарева В.А.  
Особенности морфологической картины и вязкости сыворотки крови больных с  
парапротеинемией. Клиническая лабораторная диагностика. 2005. №7. с.38-41.

Коновалов Вадим Алексеевич  
Совершенствование диагностики и интервенционные вмешательства под ультразвуковым  
контролем при кистозно-измененных узлах щитовидной железы. Диссертация кандидата  
медицинских наук. Нижний Новгород. 2005. а+

Бузоверя М.Э. Кокуркина А.В. Щербак Ю.П. Агапова Е.В. Потехина Ю.П.  
Автоматизированная оценка морфологических характеристик дегидратированной слюны в  
норме и при гастроэнтерологических патологиях (Саров. Нижний Новгород). Конференция  
Санкт-Петербург, Гастро-2006.

Зубев П.С. Потехина Ю.П. Коновалов В.А.  
Способ дифференциальной диагностики узловых образований щитовидной железы. Патент  
2267997. 2006.+

Котова О.В. Потехина Ю.П. Нистратова М.П.  
Способ диагностики гиперпарапротеинемии. Патент 2273026. 2006.+

Потехина Ю.П. Зубеев П.С. Коновалов В.А. Способ прогнозирования эффективности лечения кист щитовидной железы методом чрескожной этаноловой склеротерапии. Патент 2291430. 2006.+

Страхов А.В. Потехина Ю.П. Зубеев П.С. Гордцев А.С.  
Способ прижизненного определения вида органических камней желчного пузыря. Патент 2299436. 2007.+

Беляков К.М. Потехина Ю.П. Липатов К.С.  
Способ установления уремического генеза полиневропатии. Патент 2314527. 2008.+

Беляков К.М. Потехина Ю.П.  
Способ установления паранеопластического генеза полиневропатии. Патент 2315304. 2008.+

Карпухина М.Б. Потехина Ю.П. Шишпор И.В. Бузовера М.Э. Густов А.В.  
Морфологическая картина плазмы крови при дисциркулярной энцефалопатии. Медицинский Альманах. Неврология. 2010. №2(1). с.40-41.+

Карпухина М.Б. Густов А.В. Потехина Ю.П. Антипенко Е.А.  
Морфология плазмы крови и биохимические показатели при дисциркулярной энцефалопатии. Медицинский альманах. 2011. №5. с.252-254.+

Густов А.В. Бузовера М.Э. Потехина Ю.П. Антипенко Е.А. Карпухина М.Б. Штшпор И.В.  
Динамика морфологической картины плазмы крови и когнитивных функций на фоне нейропротективной терапии при циркуляторной энцефалопатии. Медицинский альманах. 2011. №1. с.69-71.+

Нижегород, НГМА, кафедра Неврологии, психиатрии и наркологии ФПКВ  
Густов Александр Васильевич, зав. кафедрой  
**Беляков Кирилл Михайлович, д.м.н.**

Беляков К.М. Потехина Ю.П. Густов А.В. Липатов К.С.  
Особенности морфологической картины плазмы крови при уремической полиневропатии. Нижегородский медицинский журнал. 2006. №4. с.16-18.+

Беляков К.М.  
Особенности морфологической картины плазмы крови при полиневропатиях. Неврологический вестник. 2007. т.39. выпуск 1. с.115-118.+

Беляков К.М. Густов А.В. Потехина Ю.П. Терентьев И.Г.  
Особенности клинико-электронейромиографических проявлений и морфологической картины плазмы крови при паранеопластических полиневропатиях. Неврологический журнал. научно-практический журнал. 2007. Т.12. №5. с.26-29.

Беляков К.М. Потехина Ю.П. Липатов К.С.  
Способ установления уремического генеза полиневропатии. Патент 2314527. 2008.+

Беляков К.М. Потехина Ю.П.  
Способ установления паранеопластического генеза полиневропатии. Патент 2315304. 2008.+

Беляков Кирилл Михайлович  
Дисметаболические полиневропатии: клинико-электронейромиографические критерии диагностики, патогенез, новые методы восстановительной терапии. Диссертация доктора медицинских наук. 2009. а+

Нижний Новгород, НГМА, кафедра госпитальной хирургии,  
Паршиков Владимир Вячеславович, д.м.н. проф  
Фирсова Виктория Глебовна, к.м.н., врач-хирург МЛПУ “Городская больница №35”

Фирсова Виктория Глебовна

Оптимизация диагностики и показаний к хирургическому лечению больных желчно-каменной болезнью (при одиночных конкрементах желчного пузыря). Диссертация кандидата медицинских наук. Нижний Новгород. 2005. 110с. а+

Фирсова В.Г. Потехина Ю.П. Паршиков В.В.

Способ прогнозирования исхода острого панкреатита. Патент 2442984. 2010.+

Фирсова В.Г. Потехина Ю.П. Паршиков В.В.

Способ определения тяжести острого панкреатита. Патент 2453841. 2012.+

Фирсова В.Г. Паршиков В.В. Потехина Ю.П.

Особенности морфологических изменений твердой фазы биологических жидкостей при деструктивном панкреатите. Анналы хирургической гепатологии. М. Видар. 2012. т.17. №1. с.79-85.+

Нижний Новгород, НГМА, кафедра Биологии,  
**Щербатюк Татьяна Григорьевна**, зав. кафедрой.  
Московцева Ольга Михайловна

Щербатюк Т.Г. Потехина Ю.П. Иванова Н.Л. и др.

Исследование действия биологически активных добавок на печень крыс-опухоленосителей методами светооптической микроскопии гистологических препаратов и клиновидной дегидратации фаций гомогенатов. III-я Всероссийская научно-практическая конференция «Функциональная морфология биологических жидкостей». Москва. 2004. с.92-93.

Потехина Ю.П. Щербатюк Т.Г.

Исследование методом клиновидной дегидратации плазмы крови при длительном хранении и при различных воздействиях *in vitro* (сообщение II). Нижегородский медицинский журнал. 2004. №1.+

Щербатюк Т.Г. Потехина Ю.П. Кулакова К.В. Московцева О.М. Агапова В. Кизова Е.А.

Связь между активностью свободно-радикального окисления и характером структуропостроения биологической жидкости. Нижегородский медицинский журнал. 2006. №8 с.9-14.

Московцева Ольга Михайловна

Влияние янтарной кислоты и ее производных на состояние свободнорадикальных процессов экспериментальных животных. Диссертация кандидата биологических наук. Н.Новгород. 2006. 163с.

Потехина Ю.П. Кизова Е.А. Щербатюк Т.Г. Бузовера М.Э. Щербак Ю.П.

Способ диагностики эндогенной интоксикации. Патент 2395087. 2009.+

Светозарский Н.Л. Щербатюк Т.Г. Светозарский С.Н.

Способ дифференциальной диагностики морфологических форм рака предстательной железы. Патент 2455643. 2012.+

Высоцкая А.Г. Пиняев С.М. Антиокислительная активность и особенности структуропостроения слюны русских, африканских и малайзийских студентов. 2012. с.407-408.+

Щербатюк Т.Г. Занозина О.В. Клинцева Е.С. Занозина Ю.А. Потехина Ю.П.  
Способ диагностики декомпенсации сахарного диабета 2 типа. Патент 2478958. 2013.+

Нижний Новгород, НГМА,  
кафедра госпитальной терапии,  
Боровков Николай Николаевич, зав. кафедрой, д.м.н.  
**Занозина Ольга Владимировна**, ассистент кафедры, д.м.н.

кафедра биологии,  
Щербатюк Татьяна Григорьевна, зав. кафедрой, д.бн  
Клинцова Елена Сергеевна, к.б.н., ассистент кафедры

Клинцова Елена Сергеевна  
Исследование эффективности озона, 5-фторуровцила и доксорубина в терапии экспериментальных опухолей. Диссертация кандидата биологических наук. Старая Купавна. 2007. а+

Клинцова Е.С., Щербатюк Т.Г., Артеменко А.Г., Демченко Л.В., Ермакова А.О.  
Коррекция свободнорадикальной активности и кристаллооптических характеристик при токсической миелодепрессии. Российский биотерапевтический журнал. 2007. т.6. №1. с.93.+

Клинцова Е.С., Щербатюк Т.Г.  
Новый экспериментальный метод оценки состояния организма при действии эндогенных и экзогенных факторов. Конференция Пушино. 2007. с.251.+

Занозина О. В. Занозина Ю. А. Щербатюк Т.Г. Клинцева Е.С.  
Возможности метода клиновидной дегидратации биологических жидкостей в косвенной оценке окислительного стресса у больных сахарным диабетом 2 типа. Четвёртый Всероссийский диабетологический Конгресс. 19-22 мая 2008. Москва. с.105

Кулакова К.В. Щербатюк Т.Г. Клинцева Е.С. Фирсова А.В.  
Особенности кристаллооптических характеристик плазмы крови животных с лимфосаркомой Плисса. Конференция Пушино. 2008. с.136.

Щербатюк Т.Г. Занозина О. В. Клинцева Е.С. Занозина Ю. А.  
Значение метода клиновидной дегидратации в оценке степени декомпенсации сахарного диабета типа 2. Международный симпозиум «Актуальные проблемы биофизической медицины». Киев.14-17 мая 2009. с.119-120.

Щербатюк Т.Г. Занозина О. В. Боровков Н. Н. Клинцева Е.С.  
Возможность оценки наличия окислительного стресса у больных сахарным диабетом типа 2 с помощью метода клиновидной дегидратации. Российский медико-биологический вестник им. Акад. И. П. Павлова. 2009. №4. с.92-97.+

Кулакова К.В. Щербатюк Т.Г. Клинцева Е.С. Чернов В.В.  
Оценка особенностей структуропостроения плазмы крови интактных крыс на фоне изменения состояния внешней среды. Казанская наука. 2010. №8. с.27-31.

Занозина О.В. Клинцова Е.С. Занозина Ю. А. Щербатюк Т.Г. Метод клиновидной дегидратации в оценке степени декомпенсации сахарного диабета. Процессы самоорганизации в высыхающих каплях многокомпонентных жидкостей: эксперименты, теории, приложения. I-я международная конференция 3-6 мая 2010. Астрахань.-Астрахань. Изд. Астраханский университет. 2010. с.154.

Занозина Ольга Владимировна

Роль окислительного стресса в развитии и прогрессировании поздних осложнений сахарного диабета 2 типа. Возможности антиоксидантной терапии. Диссертация доктора медицинских наук. Нижний Новгород. 2010. а+

Щербатюк Е.Г. Занозина О.В. Клинцова Е.С. Занозина Ю.А.

Способ диагностики декомпенсации сахарного диабета типа 2. Заявка на изобретение. 2011.

Клинцова Е.С. Кулиева С.Х. Эрастов И.Е. Щербатюк Т.Г. Борискин В.В.

Исследование методом клиновидной дегидратации плазмы крови при действии термоактивированной воды на организм экспериментальных животных. Конференция. Астрахань. 2012. с.49-50.+

Щербатюк Т.Г. Занозина О.В. Боровков Н.Н. Клинцова Е.С.

Возможности оценки наличия окислительного стресса у больных сахарным диабетом типа 2 с помощью метода клиновидной дегидратации. Вестник НГМА. 2012. №12. с.1-6.+

Пестова Т.В. (Клинцова Е.С.-рук.)

Успехи и перспективы метода клиновидной дегидратации в биологии и медицине (обзор литературы).

Нижний Новгород, НГМА, Кафедра педиатрии и неонатологии ФПКВ

Воробьева Валентина Андреевна, зав. кафедрой, д.м.н. профессор

Воробьев Александр Викторович (-)

Воробьев А.В. Воробьев П.В. Воробьева В.А.

Определение энергоинформационной составляющей человека с помощью метода чувствительной кристаллографии. Конференция Москва. 2001. с.202-207.

Воробьев А.В. Воробьев П.В. Воробьева В.А.

Кристаллографический метод регистрации и оценки энергоинформационной составляющей биологических жидкостей человеческого организма. Сообщение 2. Нижегородский медицинский журнал. 2001. №4. с.68-69.

Воробьев А.В. Алексеева О.П.

Способ диагностики язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки. Патент 2194985. 2002.+

Воробьева В.А. Воробьев А.В. Замаренов Н.А.

Закономерности формирования кристаллографической картины при взаимодействии биологической жидкости человека и гомеопатического препарата с кристаллообразующим раствором. Открытие. Диплом РАЕН №231. Приоритет от 8.06.2002.

Воробьев А.В. Воробьева В.А. Киселева Т.Л.

Кристаллография в гомеопатии. Итоги и перспективы развития традиционной медицины в России. Конференция посвященная 25-летию со дня открытия в Москве Центрального научно-исследовательского института рефлексотерапии. 1-2 марта 2002. Москва. 2002. с.230-231.

- Воробьев А.В. Воробьева В.А. Нештакова Н.Л. Воробьева И.Г. Тезиграфическая диагностика острого лимфобластного лейкоза у детей. Нижегородский медицинский журнал. 2002. №2. с.61-64.+
- Алексеева О.П. Воробьев А.В.  
Кристаллография язвенной слюны в инфекции больных болезнью двенадцатиперстной кишки с атрофическим гастритом. «ПЕДИАТРИЯ» журнал имени Г.Н.Сперанского. 2002. №2. Приложение. с.23-26.
- Воробьев А.В. Воробьев П.В. Воробьева В.А. Полоскина С.А.  
Способ определения состояния человека. Патент 2202945. 2003.+
- Воробьев А.В. Воробьева В.А. Нештакова Н.Л. Воробьева И.Г.  
Способ диагностики заболеваний рака крови. Патент 2250747. 2003.+
- Воробьев А.В. Алексеева О.П.  
Кристаллография слюны-новый неинвазивный метод диагностики инфекции *H. Pylori*. Нижегородский медицинский журнал. 2003. №2. с.73-78.
- Воробьев Александр Викторович  
Кристаллография слюны в диагностике и контроле эффективности лечения язвенной болезни двенадцатиперстной кишки. Диссертация кандидата медицинских наук. Смоленск. 2004. 122с.
- Воробьев Александр Викторович.  
Клиническое значение исследования функции тромбоцитов в диагностике тромбеморрагических состояний у пациенток с новообразованиями женских половых органов. Диссертация кандидата медицинских наук. Место защиты. ГОУВПО "Московская медицинская академия". Москва, 2006. 128с.
- Овсянникова Ольга Борисовна  
Механизмы формирования и лечения гастроинтестинального синдрома у новорожденных с инфекционно-воспалительными заболеваниями. Диссертация доктора медицинских наук. Нижний Новгород. 2004.
- Воробьев А. В. Алексеева О.П.  
Кристаллография слюны новый неинвазивный метод диагностики инфекции *H. pylori* при язвенной болезни двенадцатиперстной кишки. Вестник восстановительной медицины. Диагностика. Оздоровление. Реабилитация. Орган Ассоциации специалистов восстановительной медицины. Российский центр восстановительной медицины и курортологии МЗ РФ. 2005. №1. с.43-45.
- Воробьев А.В. Мартусевич А.К. Перетягин С.П.  
Кристаллогенез биологических жидкостей и субстратов в оценке состояния организма. Нижний Новгород. ФГУ «ННИИТО Росмедтехнологий». 2008. 384с.+
- Воробьев А.В. Мартусевич А.К. Соловьева А.Г. и др.  
Некоторые физико-биохимические свойства биологических жидкостей крыс при модельной термической травме. Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 2009. Т.147. №4. с.404-406.

Нижний Новгород, НГМА, кафедра патологической анатомии  
**Обухова Лариса Михайловна, дбн, доцент**  
Ведунова Мария Валерьевна к.б.н., (НГУ, НГМА).  
Конторщикова Клавдия Николаевна, дбн. НГМА, каф. КЛД ФПКВ

Обухова А.А. (НГСХА)

Прогнозирование гомеостаза у телят. Зоотехния. 2003. №2. с.26-28.

Обухова Л.М. Ведунова М.В. Конторщикова К.Н. Добротина Н.А.

Морфофизиологический анализ плазмы крови при эндогенной интоксикации. Вестник НГУ. 2007. №6. с.104-107.+

Эделев Н.С. Конов А.С. Обухова Л.М.

Информационно-методическое письмо «Предварительная диагностика отравлений наркотическими и (или) сильнодействующими веществами методом клиновидной дегидратации» 5с.

Эделев Н.С. Конов А.С. Обухова Л.М.

Применение метода клиновидной дегидратации для диагностики отравлений наркотическими веществами. Нижегородский медицинский журнал. 2008. №3. с.150-151.+

Эделев Н.С. Конов А.С. Обухова Л.М.

Применение клиновидной дегидратации при судебно-медицинской экспертизе смертельных отравлений наркотическими и сильнодействующими веществами. Судебная экспертиза. 2008. №5.

Обухова Л.М. Эделев Н.С. Конов А.С. Яхно Т.А. Шапошникова О.Б.

Некоторые параметры сыворотки крови при отравлении наркотическими веществами. Иваново. Конференция 2008.

Обухова Л.М. Безруков М.Е. Петченко А.С.

Определение токсичности водных сред методом клиновидной дегидратации. Иваново. Конференция 2008.

Обухова Л.М.

Сравнительный анализ применения красителей для выявления белков при исследовании биологических жидкостей методом клиновидной дегидратации. Вестник НГУ. 2008. №2. с.103-106.+

Обухова Л.М. Конторщикова К.Н.

Определение локализации групп белков в высохшей капле сыворотки крови при помощи красителей. Биология. Вестник Нижегородского университета им. Н.И. Лобачевского. 2008. №3. с.116-119.+

Эделев Н.С. Конов А.С. Обухова Л.М.

Применение клиновидной дегидратации при судебно-медицинской экспертизе смертельных отравлений наркотическими и сильнодействующими веществами. Судебно-медицинская экспертиза. 2008. №5. с.39-41.

Обухова Л.М. Ведунова М.В. Конторщикова К.Н.

Возможные механизмы воздействия озона на белки плазмы крови. Вестник новых медицинских технологий. 2008. т.15. №4. с.29-30.+



Эделев Н.С. Конов А.С. Обухова Л.М.

Способ диагностики отравления наркотическими и или сильнодействующими веществами. Патент 2332666. 2008.+

Ведунова Мария Валерьевна

Состояние эндогенной интоксикации при метаболическом синдроме и его коррекция низкими дозами озона. Диссертация кандидата биологических наук. Нижний Новгород. 2008. а+

Обухова Л.М. Ведунова М.В. Контрщикова К.Н.

Воздействие озона на некоторые параметры сывороточного человеческого альбумина. Вестник Волгоградского государственного медицинского университета. 2009. №1. с.11-13.

Обухова Л.М. Ведунова М.В. Контрщикова К.Н. Крюкова Е.Б.

Морфологическое исследование плазмы крови при хроническом алкогольном отравлении. Вестник новых медицинских технологий. 2009. т.16. №2. с.219-221.+

Обухова Л.М. Безруков М.Е.

Оценка токсичности отходов методом клиновидной дегидратации. Токсикологический вестник. 2009. №3. с.30-34.

Обухова Л.М. Безруков М.Е.

Способ определения токсичности водных сред. Патент 2369867. 2009.+

Обухова Л.М. Контрщикова К.Н.

Способ определения локализации белков в высохшей капле сыворотки (плазмы) крови. Патент 2376602. 2009.+

Эделев Н.С. Обухова Л.М. Конов А.С.

О механизмах формирования структурного макропортрета сыворотки крови при смертельных отравлениях наркотическими сильнодействующими веществами. Судебно-медицинская экспертиза. 2009. №6 с.75-79.

Обухова Л.М. Контрщикова К.Н.

Структурная организация белков плазмы крови при интоксикации организма. Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Естественные науки. 2009. №6 с.73-78.

Обухова Л.М., Контрщикова К.Н.

Структурная организация белков плазмы крови при интоксикации организма. Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Серия: Естественные науки. 2010. №1. с.68-71.

Эделев Н.С. Обухова Л.М. Конов А.С.

О механизмах формирования структурного макропортрета сыворотки крови при смертельных отравлениях наркотическими и сильнодействующими веществами. Судебно-медицинская экспертиза. 2010. т.53. №2. с.22-25.+

Обухова Л.М. Ведунова М.В. Контрщикова К.Н. Эделев Н.С. Конов А.С.

Способ диагностики эндогенной интоксикации организма, способ определения степени тяжести эндогенной интоксикации организма и способ определения этиологии эндогенной интоксикации организма. Патент 2378991. 2010.+

Обухова Лариса Михайловна

Роль протеинов в формировании структурного макропортрета плазмы крови при интоксикации организма. Диссертация доктора биологических наук. 2010. д+

Обухова Л.М. Алясова А.В. Конторщикова К.Н. Терентьев И.Г. Горшкова Т.Н. Никифорова О.Н. Структурные и биохимические характеристики плазмы крови человека при эпителиальных злокачественных опухолях. Вестник новых медицинских технологий. 2011. т.18. №4. с.27-30.+

Обухова Л.М. Дерюгина А.В. Никифорова О.Н.  
Видовые различия структурного макропортрета сыворотки крови позвоночных животных. Вестник НГУ. 2011. №2(2) с.287-293.+

Обухова Л.М. Алясова А.В. Горшкова Т.Н. Конторщикова К.Н. Терентьев И.Г. Никифорова О.Н. Способ диагностики злокачественных солидных опухолей и их отдаленных метастазов. Патент 2456602. 2012.+

Обухова Л.М., Андриянова Н.А., НГМА,  
Крюкова Е.Б., НОБл Бюро СМЭ,  
Конторщикова К.Н. Москва, Научный центр волоконной оптики

Обухова Л.М., Андриянова Н.А., Крюкова Е.Б., Конторщикова К.Н.  
Сравнительный анализ морфологических характеристик сыворотки крови при судебно-медицинской экспертизе хронического алкогольного отравления и интоксикации наркотическими веществами. Вестник судебной медицины. 2012. Т. 1. №1. С.30-33.  
-----

Нижний Новгород, НГМА, кафедра нормальной физиологии,  
Мухина Ирина Васильевна, зав. кафедрой, д.м.н. профессор  
Хрулева Наталья Валерьевна

Хрулева Н.В.  
Исследование морфологической картины фолликулярной жидкости. Аспирантский вестник Поволжья. 2009. №7-8. с.191-194.+

Хрулева Наталья Валерьевна  
Патофизиологические аспекты созревания ооцитов при стимуляции супервулляции в цикле ЭКО. Диссертация кандидата медицинских наук. Нижний Новгород. 2011. а+

Нижний Новгород, НГМА

Чумак Н.М. Майоров С.А. Нагаев Р.Ю. Клинцева Е.С.  
Влияние курения на морфологическую картину слюнной жидкости людей разных возрастных групп. Казань. Конференция 2008.+

Нижний Новгород, НГМА

Шакурова Дина Нурисламовна  
Комплексные программы восстановительной терапии у больных сирингомиелией и их эффективность. Диссертация кандидата медицинских наук. Нижний Новгород. 2005. а+

-----  
Нижний Новгород, Военно-медицинский институт Федеральной службы безопасности Российской Федерации.

Демченко Лидия Викторовна  
Оценка эффективности применения корректоров вободнорадикального окисления в программах лечения токсических миелодепрессий. Диссертация кандидата медицинских наук. Нижний Новгород. 2007. а+

Клинцова Е.С., Щербатюк Т.Г., Артеменко А.Г., Демченко Л.В., Ермакова А.О.  
Коррекция свободнорадикальной активности и кристаллооптических характеристик при токсической миелодепрессии. Российский биотерапевтический журнал. 2007. т.6. №1. с.93.+  
-----

Нижний Новгород, НГУ, Кузьмина Диана Алексеевна, д.м.н.

Кузьмина Диана Алексеевна.

Комплексное патогенетическое, фармако-экономическое и клинико-организационное обоснование системы ранней диагностики, профилактики и этапного лечения кариеса у детей. Диссертация доктора медицинских наук. Санкт-Петербург, 2011. 285с.

Шабалов А.М. Новикова В.П. Кузьмина Д.А. Иванова Е.А.

Кристаллография слюны-неинвазивный метод диагностики заболеваний желудочно-кишечного тракта. Областная детская клиническая больница. Клинико-диагностические и организационные проблемы. Сб. науч. трудов. СПб. 2008. т.4. с.207-213.

Нижний Новгород, НГУ, кафедра аналитической химии,  
Корренман Израиль Миронович.

Корренман И.М.

Микрорентгенокопия. Диссертация. 1939.

Нижний Новгород, НГУ, Тахтаев Фарид Халиуллич

Тахтаев Ф.Х. Тахтаева Д.Ф.

Способ определения токсичности крови рыб. Патент 2108580. 1988.+  
-----

Тахтаев Ф.Х.

Токсикологическое состояние сыворотки крови рыб. Вестник. 2001. №1. с.144-146.+  
-----

Нижний Новгород

Нижегородский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии.

Отделение лабораторной диагностики

Лаборатория молекулярной медицины

**Мартусевич Андрей Кимович, зав. лаб., дбн**

Кривоногова Полина Львовна-аспирант НГМА

Мартусевич А.К.

Кристаллографический анализ: общая характеристика. Вятский медицинский вестник. 2002. №3. с.59-64.

Камакин Н.Ф. Мартусевич А.К.

К методике тезиокристаллоскопической биожидкостей. Клиническая лабораторная диагностика. 2002. №10. с.3.

Мартусевич А.К. и др.

Условия кристаллизации как один из факторов, влияющих на результат тезиокристаллоскопического теста. 68-я научная сессии КГМУ и отделения медико-биол. наук Центрально-Черноземного НЦ РАМН. Курск: КГМУ, 2002. ч.1. с.43.

Мартусевич А.К.

Кристаллоскопические методы исследования в физиологии. Российский физиологический журнал. 2004. т.90. №8. с.18.

2005

Камакин Н.Ф. Мартусевич А.К.

Тезиокристаллоскопическое исследование биологических субстратов. Методические рекомендации. Киров. Типография КГМА. 2005. 34с. Книга

Мартусевич, А.К.

К усовершенствованию процедуры проведения и стандартизации учета результатов кристаллографического исследования биосубстратов. Клиническая лабораторная диагностика. 2005. №9. с.54.

Мартусевич А.К.

К раскрытию индикаторной роли кристаллографических методов исследования. Естествознание и гуманизм. 2005. т.2. выпуск 3. с.24-27.

2006

Жданова О.Б. Мартусевич А.К.

Кристаллографические методы исследования биожидкостей в подборе гомеопатических препаратов при лечении гельминтозов мелких животных. Методические указания. Киров. Вятская ГСХА. 2006. 43с. Книга.

Мартусевич А.К. Колеватых Е.П.

Кристаллоскопическая картина биожидкостей при язвенной болезни. Эксперим. и клин. гастроэнтерол. 2006. №6. с.35-40.

2007

Мартусевич А.К.

«Поведение» биологических жидкостей и функциональный статус организма человека. Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. 2007. №2. с.24-30.

Мартусевич Андрей Кимович

Особенности кристаллогенеза биологических сред человека и животных в норме и при патологии. Диссертация кандидата медицинских наук. Саранск. 2007. а+

Мартусевич А.К.

Кристаллосаливадиагностика: предпосылки, возможности, перспективы. Конференция Москва. 2007. с.54.

Мартусевич А.К. Камакин Н.Ф.

Унифицированный алгоритм исследования свободного и инициированного кристаллогенеза биологических жидкостей. Клиническая лабораторная диагностика. 2007. №6. с.21-24.+

Martusevich A.K. Zimin Yu.V. Bockkareva A.V.

Morphology of dried blood serum specimens of viral hepatitis Journal of Hepatitis Monthly. 2007. Vol. 7. Iss. 4. P. 207-210.+

2008

Мартусевич А.К.

Количественная оценка результата свободного и инициированного кристаллогенеза биологических субстратов. Учебное пособие. Нижний Новгород. ФГУ «ННИИТО Росмедтехнологий». 2008. 28с. Книга.

Мартусевич А.К.

Биокристаллизация: гносеология, методология, информативность. Киров: Типография Вятской ГСХА, 2008. 150с. Книга.

Воробьев А.В. Мартусевич А.К. Перетягин С.П.  
Кристаллогенез биологических жидкостей и субстратов в оценке состояния организма. Нижний Новгород: ФГУ «ННИИТО Росмедтехнологий», 2008. 384с. Книга.

Мартусевич А.К.  
Количественная оценка результата свободного и инициированного кристаллогенеза биологических субстратов. Учебное пособие. Нижний Новгород: ФГУ «ННИИТО Росмедтехнологий», 2008. 28с. Книга.

Мартусевич А.К.  
Особенности кристаллогенеза слюны в зависимости от характера питания школьников старших классов. Вопросы детской диетологии. 2008. т.6. №1. с.12-15.

Мартусевич А.К. Абрамова Т.В. Зверева Т.А.  
Тезиокристаллографическая характеристика водянистой влаги при катаракте различной степени зрелости. Вестник офтальмологии. 2008. т.124. №6. с.37-40.

Мартусевич А.К.  
Эволюция функций биокристаллогенеза. от микроорганизма до человека. Иваново. Конференция 2008.

Мартусевич А.К.  
Биокристалломика как новая наука о биогенных кристаллах. Конференция Иваново 2008. с.215.

Мартусевич А.К.  
Математические методы и двоичное кодирование в экспериментальной биокристалломике. Информатика и системы управления. 2008. №2. с.34-36.+

Мартусевич А.К.  
Алгоритмизация системного анализа кристаллогенных и инициаторных свойств биологических субстратов организма человека и животных. Информатика и системы управления. 2008. №2. с.143-145.+

Мартусевич А.К.  
Биокристалломика как наука о спонтанном, направленном и управляемом биокристаллогенезе. Информатика и системы управления. 2008. №2. с.145-148.+

Мартусевич А.К. Квицинская Н.А. Бочкарева А.В. Норенкова Н.В.  
Спектроскопические и морфо-метрические характеристики кристаллоскопической картины биологических жидкостей организма при термоингаляционной травме. Вятский медицинский вестник. 2008. №2. с.27-31.

2009

Мартусевич А.К. Гришина А.А.  
Биокристалломика: общие представления, методология и методы исследования. Учебное пособие. Киров: Типография ВГСХА, 2009. 26с. Книга.

Мартусевич А.К. Жданова О.Б. Написанова Л.А. Успенский А.В. Бережко В.К.  
Способ прижизненной диагностики трихинеллеза свиней. Патент 2423700. 2010.

Воробьев А.В. Мартусевич А.К. Соловьева А.Г. и др. Некоторые физико-биохимические свойства биологических жидкостей крыс при модельной термической травме. Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 2009. Т.147. №4. с.404-406.

Мартусевич А.К.

Метод биокристаллопровокации в прогнозировании поведения биосистем макро-и микроуровня. Информатика и системы управления. 2009. №4. с.36-38.+

Мартусевич А.К. и др.

Холистическая теория биокристалломики и биофизической медицины. Конференция Киев. 2009. с.62-63.

2010

Мартусевич А.К.

Процесс структурной самоорганизации биологических жидкостей при дегидратации: системный анализ. Информатика и системы управления. 2010. №2. с.31-34.+

2011

Мартусевич А.К.

Биокристалломика в молекулярной медицине /ред. В.Л. Эмануэль. СПб.: Издательство СПбГМУ; Тверь: ООО «Издательство «Триада», 2011. 112с. Книга.

Воробьев А.В. Мартусевич А.К. Погодин И.Е. Перетягин С.П. Гришина А.А

Способ диагностики ожоговой токсемии. Патент 2424521. 2011.+

Мартусевич А.К. Биткина О.А. Кривоногова П.Л. Шубина О.И.

Диагностическое и патогенетическое значение исследования кристаллогенных свойств биологических субстратов организма в дерматологии (на примере опоясывающего лишая). Астрахань. 2012. с.77-79.+

Мартусевич А.К. Эмануэль В.Л.

Биокристалломика: предпосылки, сущность и перспективы. Клинико-лабораторный консилиум. 2011. №4. с.54-60.

2012

Ашихмин С.П. Мартусевич А.К. Жданова О.Б. Колосов А.Е.

Соединения азота в биомедицинских исследованиях. Издательство «Академия Естествознания». 2012. Книга.

Биткина О.А. Кривоногова П.Л. Мартусевич А.К. Пантелеева Г.А.

Физико-химические параметры биологических жидкостей при герпетиформном Дюрите. Российский журнал кожных и венерических болезней, 2012. №4. с.11-15.

Кривоногова П.Л. Мартусевич А.К. Шубина О.И.

Кристаллогенез биологических жидкостей при опоясывающем лишае. Конференция. Курск. 2012. с.14.+

2013

Мартусевич Андрей Кимович

Дегидратационная структуризация биологических жидкостей в норме и при паразитозах. Диссертация доктора биологических наук. Москва. 2013.

2014

Кривоногова П.Л. Мартусевич А.К. Биткина О.А. Копытова Т.В. Коткова Е.В.

Биохимическая и кристаллоскопическая характеристика сыворотки крови больных с тяжелыми формами акне в динамике лечения акнекутаном и роаккутаном. Фундаментальные исследования. 2014. №7. С.87-91.+

Нижний Новгород, НИИТО  
Отделение экспериментальной медицины, д.м.н., руководитель отделения,  
**Перетягин Сергей Петрович**

Перетягин С.П. Воробьев А.В. Бугров С.Н. Бяков Е.Ю. Шихрагимов В.А. Кузьмичев П.П. Кулешина Н.В. Воробьева И.Г. Перетягина Н.С. Вилков С.А. Стручков А.А.  
Способ стимуляции выработки простагландинов в организме. Патент 2307658. 2007.+

Воробьев А.В. Мартусевич А.К. Перетягин С.П.  
Кристаллогенез биологических жидкостей и субстратов в оценке состояния организма. Нижний Новгород. ФГУ «ННИИТО Росмедтехнологий». 2008. 384с. Книга.

Мартусевич А. К. Перетягин С.П.  
Роль кристаллографии биосред при оценке эффективности лечения ожогового эндотоксикоза. Медицинская помощь. 2008. №2. с.11-14.

Мартусевич А. К. Перетягин С.П. Погодин И. Е.  
Метаболические аспекты патогенеза ожогового эндотоксикоза. Патологическая физиология и экспериментальная терапия. 2009. №1.С.30-32.

Мартусевич А.К. Перетягин С.П.  
Биокристалломик и биофизическая метабономика в комбустиологии. Эфферентная и физико-химическая медицина. 2010. №1. с.41-45.

Воробьев А.В. Мартусевич А.К. Погодин И.Е. Перетягин С.П. Гришина А.А.  
Способ диагностики ожоговой токсемии. Патент 2424521. 2011.+

Мартусевич А.К. Перетягин С.П.  
Молекулярная стереотипия в реализации эффекта некоторых лечебных физико-химических факторов: роль NO. Вестник НГУ. 2012. №2. с.205-210.+

Нижний Новгород, НИИТО, Гришина А.А.

Мартусевич А.К. Камакин Н.Ф. Гришина А.А.  
Кристаллостаз как новый параметр гомеостаза биосистем. Конференция СПб. 2009.с.275-276.+

Мартусевич А.К. Гришина А.А.  
Практические возможности управления кристаллостазом организма (на примере меламина-ассоциированной патологии). Информатика и системы управления. 2009. №4. с.38-40.+

Мартусевич А.К. Гришина А.А. Камакин Н.Ф.  
Модификация кристаллогенных свойств биожидкостей субстратами содержащихся в ней ферментов. Информатика и системы управления. 2009. №4. с.84-86.+

Мартусевич А.К. Гришина А.А.  
Биокристалломик: общие представления, методология и методы исследования. Учебное пособие. Киров. 2009.

Мартусевич А.К. Алексанин С.С, Гришина А.А.  
Биокристалломная метабономика термической травмы. Клинико-лабораторный консилиум. 2009. №3. с.44-49.+

Мартусевич А.К. Воробьев А.В. Гришина А.А. Русских А.П. Физиология и патология кристаллостаза: общая парадигма и перспективы изучения. Вестник Нижегородского университета им. Н.И. Лобачевского. 2010. №1. с.135-139.+

Мартусевич А.К. Гришина А.А. Камакин Н.Ф.  
Фармакобиокристалломика: современное состояние и перспективы. Молекулярная медицина. 2010. №4. с.22-25.

Нижегород, НИИТО, Отдел лабораторной диагностики  
Научная группа молекулярной патологии  
профессор кафедры физиологии и биохимии человека и животных ННГУ  
(руководитель группы биохимии)  
**Зимин Юрий Викторович, зав. отделением, д.м.н.**

Мартусевич А.К. Колодкина Е.В. Зимин Ю.В.  
Становление кристаллогенных свойств копрофильтрата, связанных с гидролитической активностью у человека на ранних этапах онтогенеза. Вопросы детской диетологии. 2008. Т.6. №3. с.33-35.

Мартусевич А.К. Зимин Ю.В.  
Экспериментальная кристалломика моделирование биокристаллогенеза. Вестник новых медицинских технологий. 2008. Т.15. №1. с.14-17.+

Мартусевич А. К. Зимин Ю. В.  
Роль физико-химических процессов в системе "микроорганизм человек". Вестник Санкт-Петербургской государственной медицинской академии им. И. И. Мечникова. 2008. №3. с.112-115.

Мартусевич А.К. Зимин Ю.В. Квицинская Н.А. Киселева Ю.А.  
Диагностические возможности методов биокристалломики. Иваново. Конференция 2008.

Мартусевич А.К. Воробьев А.В. Камакин Н.Ф. Зимин Ю.В.  
Метод хромокристаллоскопии в свете биокристалломики: сущность, роль, перспективы. Вестник Нижегородского Университета. 2009. №1. с.78-83.+

Мартусевич А.К. Воробьев А.В. Зимин Ю.В. Камакин Н.Ф.  
Визуаметрия и спектрометрия в кристаллосаливадиагностике. Российский стоматологический журнал. 2009. №4. с.30-31.

Нижегород, Нижегородская сельскохозяйственная академия  
Белова Лариса Михайловна, к.б.н.  
(Санкт-Петербургская Государственная Академия Ветеринарной Медицины,  
Кафедра паразитологии)

Зубеева Г.Н. Мотылев И.М. Потехина Ю.П. Белова Л.М.  
Кристаллографический скрининг-метод в диагностике и лечении больных с мерцательной аритмией. Клиническая лабораторная диагностика. 2001. №9. с.10.

Белова Л.М. Потехина Ю.П. Мотылев И.М.  
Кристаллографическое исследование плазмы крови при атерогенных дислипидемиях. VI-я Нижегородская сессия молодых ученых. Нижний Новгород. 2001. с.178-179.

Зубеева Г.Н. Мотылев И.М. Зубеев П.С. Белова Л.М. Потехина Ю.П. Кристаллографические параметры плазмы крови у больных ИБС, осложненной мерцательной аритмией. Ежегодная



конференция ДиаМА «Актуальные проблемы деятельности диагностических центров в современных условиях», Иркутск, 19-21 сентября 2001 г. с.35.

Орлов Б.Н. Белова Л.М. Обухов А.А. Щербатюк Т.Г. Потехина Ю.П.

Особенности дегидратационной самоорганизации водных растворов биологически активных продуктов пчелиной семьи. 2-я Всероссийская научно-практическая конференция "Морфология биологических жидкостей в диагностике и контроле эффективности лечения", 22-23 ноября 2001 г. Москва, 2001. с.107-109.

Орлов Б.Н. Асафова Н.Н. Белова Л.М. Кристаллографическое исследование некоторых продуктов пчелиной семьи (маточное молочко, прополис, пчелиный яд). 2-я международная конференция "Интермед-2001", 14 сентября 2001 г.: Мат-лы. конференция.-Москва, 2001. с.135-136.

Белова Л.М.

Кристаллооптическое исследование действия молочка маточного пчелиного на альбумин плазмы крови. X Международная научно-практическая конференция по апитерапии, 24-25 мая 2002 г. Рыбное, Рязанской области, 2002. с.249-255.

Белова Л.М.

Новые подходы к тестированию и определению качества биологически активных продуктов пчелиной семьи. X Международная научно-практическая конференция по апитерапии, 24-25 мая 2002 г. Рыбное, Рязанской области, 2002. с.247-248.

Орлов Б.Н. Белова Л.М. Обухов А.А.

Кристаллооптическое исследование биологически активных продуктов пчелиной семьи. 3-я международная научно-практическая конференция "Интермед-2002", 5 сентября 2002 г.: Мат-лы. конференция. Москва, 2002. с.190-191.

Зубеева Г.Н. Мотылев И.М. Белова Л.М. Потехина Ю.П.

Кристаллографическое исследование плазмы крови у больных с мерцательной аритмией. V-й Международный славянский конгресс по электростимуляции и клинической электрофизиологии сердца. VII Всероссийская конференция по электростимуляции и клинической электрофизиологии сердца, Санкт-Петербург, Вестник аритмологии, 2002. №25. с.21.

Белова Лариса Михайловна

Морфофизиологический анализ биологически активных продуктов пчелиной семьи. Диссертация кандидата биологических наук. Нижний Новгород. 2002. 177 с.

Белова Л.М.

Новые подходы к тестированию и определению качества БАПП. X научно-практическая конференция по апитерапии. Рязань. 2002.

Белова Л.М.

О возможных механизмах влияния маточного молочка на белки плазмы крови. 3-я Международная научно-практическая конференция «Интермед-2002». Москва, 2002. с.194-196.

Белова Л. М. Потехина Ю. П.

Исследование конформационных изменений молекулы альбумина в различных условиях методом клиновидной дегидратации (сообщение I). Нижегородский медицинский журнал. 2003. №3-4. с.8-12.

Белова Л.М. Контрощикова К.Н. Потехина Ю.П. Изменение некоторых параметров человеческого альбумина под действием озонированного или оксигенированного раствора. Нижегородский медицинский журнал (Приложение «Озонотерапия»), 2003.с. 45-46.

Белова Л.М. Потехина Ю.П.

Исследование конформационных изменений молекулы альбумина в различных условиях методом клиновидной дегидратации. Нижегородский медицинский журнал, 2003. №3-4. с.86-90.

Потехина Ю.П. Зубеев П.С. Коновалов В.А. Белова Л.М.

Место метода клиновидной дегидратации в диагностическом комплексе. Ежегодная конференция ДиаМА. «Актуальные проблемы деятельности диагностических центров в современных условиях»-Екатеринбург, Изд-во АМБ, 2003. с.82.

Обухов А.А.

Прогнозирование гомеостаза у телят. Зоотехния. 2003. №2. с.26-28.

Потехина Ю.П. Белова Л.М.

Исследование конформационных изменений молекулы альбумина в различных условиях методом клиновидной дегидратации. Нижегородский медицинский журнал. 2004. №1.

Орлов Б.Н. Асафова Л.М. Белова Л.М. Обухов А.А. Потехина Ю.П. Щербатюк Т.Г.

Способ тестирования биологической активности продуктов пчеловодства. Патент 2265369. 2005.+

Нижний Новгород, Нижегородская сельскохозяйственная академия,  
Барышев Дмитрий Юрьевич, к.в.н.

Барышев Д.Ю. Пахмутов И.А. Орлов А.А.

Параимунные и кристаллографические исследования крови и мочи у кошек при мочекаменной болезни (МКБ). XIII-й Международный Московский конгресс по болезням мелких домашних животных (Москва 23-25 апреля 2005 г.), М. 2005. с.139.+

Барышев Д.Ю. Шашанов И.Р. Пахмутов И.А. Чвала А.В.

Кристаллооптические и параимунные изменения в крови и моче у кошек при мочекаменной болезни. Ветеринарная практика. 2005. №1. с.24-25.

Барышев Дмитрий Юрьевич

Механизмы неспецифической резистентности у котят при лечении мочекаменной болезни. Диссертация кандидата ветеринарных наук. 2005. а+

Нижний Новгород, Нижегородская сельскохозяйственная академия,

Орлов Александр Александрович

Механизмы лейкозного процесса у крупного рогатого скота в условиях Нижегородской области. Диссертация кандидата ветеринарных наук. Саранск. 2004. а+

---

Новосибирск, НГМУ, Мосолов А.И.

Мосолов А.И.

Когда капля воды заменит флэшку? Вода-самоорганизующаяся диссипативная полуфрактальная динамическая информационная система.

---

Омск, ОГМА, фармацевтический факультет,  
Кафедра фармацевтической химии  
Писчасова Галина Константиновна, к.х.н., была зав. кафедрой

Писчасова Г.К.

Способ ранней диагностики разрушения эмали зубов. Профилактика и лечение стоматологических заболеваний. Омск. 1979. с.19-20.

Писчасова Г.К.

Поверхностно-активные свойства слюны человека в условиях экспериментального кариеса и его лечения. Конференция посвященная 60-летию института (стоматол. секция). МРЖ ВНИИМИ. XII. №12. 1981. с.39-43.

Писчасова Г.К.

Поверхностно-активные свойства слюны. Омск. 1981.Рукопись депон. в ВНИИМИ. Д-4315-81.

Писчасова Г.К.

Жидкокристаллическое состояние слюны-основа к расшифровке механизмов ее биологических свойств и физиологических реакций. Методическое письмо. Омск. МЗ РСФСР. 1983. 8с. (Рукопись депонирована в ВНИИМИ МЗ СССР. 6379-83).

Омск, ОмГМА, стоматологический факультет  
кафедра детской стоматологии,  
Скрипкина Галина Ивановна, зав. кафедрой к.м.н. проф  
Сунцов В.Г., зав. кафедрой д.м.н. проф.

Скрипкина Г.И.

Возможности количественной оценки микрокристаллической структуры смешанной слюны на ЭВМ. 2005.

Редкозубова И.В. Темник Т.А.

Особенности микрокристаллизации смешанной слюны у детей с различным уровнем интенсивности кариозного процесса. 76-я научная студенческая конференция. Омск. ОмГМА, 2007

Воротникова Н.А. Васильев А.Ю. Климова И.Я. Рублёва О.В.

Применение комплексной денситометрии для оценки микрокристаллической структуры смешанной слюны. 77-я научная студенческая конференция. Омск. ОмГМА, 2008

Скрипкина Г.И. Питаева А.Н. Сунцов В.Г.

Типы микрокристаллизации слюны в совокупности с физико-химическими параметрами ротовой жидкости у кариесрезистентных детей школьного возраста. Институт стоматологии. 2011. №1 (50) с.118-121.

Скрипкина Г.И. Микрокристаллизация ротовой жидкости у кариесрезистентных детей школьного возраста. VII-я научно-практическая конференция «Стоматология детского возраста

и профилактика стоматологических заболеваний». Москва, Санкт-Петербург, 16 мая 2011. с.162-165.

Омск, ОГМА,  
Нечаева Г.И.  
Гюнтер С.Ф.  
Косов А.А. Центр инновационных технологий «Экватор»

Косов А.А. Нечаева Г.И. Гюнтер С.Ф.  
Коррекция обменных нарушений у лиц с дисплазиями соединительной ткани, избыточной массой тела с помощью информационноструктурированной воды “аэвита х3”. Сибирский медицинский журнал. 2011. т.26. №3. выпуск 2. с.99-102.+

Омск, ОГМА, кафедра анестезиологии и реаниматологии

Лукач В.Н. и др.  
Оценка эффективности сбалансированных и несбалансированных кристаллоидных растворов, применяемых в программе инфузионной терапии у больных с кровопотерей. Вестник хирургии им. И.И. Грекова. СПб. 2009. т.168. №6. с.62-65.

Омск, ОГМА,  
Шустер Петр Изиевич, доцент кафедры факультетской хирургии с курсом урологии,

Саратов-СГМУ, кафедра урологии,  
Глыбочко Петр Витальевич, зав. кафедрой ректор.

Шустер П.И. Глыбочко П.В.  
Состояние процессов камнеобразования в почках на фоне андрогенной терапии. Саратовский научно-медицинский журнал, 2009, т.5, №4, с.612-615.+

Омск, Омский Государственный университет, Химический факультет,  
кафедра неорганической химии,  
Голованова Ольга Александровна, дгмн, доцент, проф.  
Бельская Людмила Владимировна, к.х.н.  
Шукайло Екатеона Сергеевна  
Герк С.А., к.х.н.

ОГМА  
Борисенко М.А.  
Ломиашвили Л.М.

Голованова О.А. Пятанова П.А. Красногорова Е.В.  
Определение условий формирования малорастворимых соединений уrolитов. Известия ВУЗов. Серия «Химия и химическая технология». 2003. т.46. Выпуск 2. с.94-97.

Голованова О.А. Когут В.В. Желяев Е.В.  
Численное моделирование процесса кристаллизации оксалата кальция из раствора. Обзорение прикладной и промышленной математики. 2003. т.10. Выпуск 2. с.458-459.

Голованова О.А. Ачкасова Е.Ю. Пунин Ю.О. Желяев Е.В.  
Основные закономерности кристаллизации оксалата кальция в присутствии аминокислот. Кристаллография. 2006. т.51. №2. с.376-382.

- Изатулина А.Р. Голованова О.А. Пунин Ю.О. Войтенко Н.Н. Дроздов В.А. Изучение факторов, влияющих на кристаллизацию одноводного оксалата кальция. Вестник ОмГУ. 2006. №3. с.45-47.
- Голованова О.А.  
Патогенные минералы в организме человека. Омск. 2007. 395с. Книга.
- Голованова О.А. Панова Т.В. Ефимова А. Лакман А.В.  
Применение метода оптической микроскопии для изучения кристаллизации одноводного оксалата кальция. Известия ВУЗов. Химия и химическая технология. 2008. Т.51. №9. с.34-38.
- Бельская Л.В. Голованова О.А, Ломиашвили Л.М. Борисенко М.А.  
Особенности микрокристаллизации ротовой жидкости человека. 2008. с.79-85.+
- Бельская Людмила Владимировна  
Зубные и слюнные камни-химический состав, генетические особенности. Диссертация кандидата химических наук. Омск. 2009. 158с.
- Голованова Ольга Александровна  
Биоминералогия мочевых, желчных, зубных и слюнных камней организма человека. Диссертация доктора геолого-минералогических наук. Томск. 2009. а+
- Лемешева С.А. Измайлов Р.Р. Голованова О.А.  
Термодинамическое описание патогенной минерализации из биожидкостей. Конференция. Екатеринбург. 2009. с.120-124.
- Бельская Л.В. Голованова О.А. Шукайло Е.С.  
Кристаллизация биологических жидкостей-перспективы использования при диагностике. Бутлеровские сообщения. 2010. т.23. №15. с.52-60.
- Бельская Л.В. Голованова О.А. Шукайло Е.С. Турманидзе В.Г.  
Экспериментальное исследование кристаллизации биологических жидкостей. Вестник ОНЗ РАН. 2011. т.3.+
- Герк С.А. Измайлов Р.Р. Голованова О.А.  
Изучение биокристаллизации с участием синовиальной жидкости человека. Конференция Миасс. 2011. с.99-102.+
- Измайлов Р.Р. Малышева А.Е.  
Исследование влияния органических веществ на процесс кристаллизации фосфатов кальция из модельного раствора синовиальной жидкости человека. Конференция. Томск. 2011. с.46-47.+
- Шукайло Е.С. Бельская Л.В. Голованова О.А. Турманидзе В.Г.  
Структурные особенности микрокристаллизации ротовой жидкости спортсменов игровых видов спорта. Конференция Миасс. 2011. с.339-342.+
- Голованова О.А. Чиканова Е.С. Солодянкина А.А.  
Процессы кристаллизации в модельных растворах биологических жидкостях человека. с.106-107.+
- Голованова О.А, Чиканова Е.С.  
Особенности кристаллизации прототипов биожидкостей по данным клиновидной дегидратации. Конференция. Астрахань. 2012. с.37-42.+

Чиканова Е.С. Голованова О.А. Турманидзе В.Г.  
Параметры микрокристаллизации ротовой жидкости спортсменов разных групп. Конференция.  
Астрахань. 2012. с.167-184.+

Бердников В.И.  
Ваиации химического состава и типа микрокристаллизации слюны пациентов с ишемической  
болезнью сердца. Конференция Томск. 2013. с.235-237.+

Омск, ОмГУ  
Строгина Александра Ивановна

Строгина А.С.  
Способ распознавания фигур микрокристаллизации ротовой жидкости для диагностических  
исследований. Конференция. 2011. с.263-265.

Строгина А.С., Бельская Л.В., Голованова О.А.  
Разработка компьютерной программы распознавания фигур микрокристаллизации ротовой  
жидкости.

Голованова О.А., Строгина А.С., Томашевский И.А.  
Микрокристаллизация фосфатов кальция из прототипа ротовой жидкости в присутствии  
добавок.

---

Орел, ОГУ, Медицинский институт  
Кафедра общей хирургии и анестезиологии  
Горпинич Александр Борисович

Мамошин А.В. Горпинич А.Б. Шаталов Р.П.  
Метод клиновидной дегидратации в комплексной диагностике осложненного течения острого  
деструктивного панкреатита.

Горпинич А.Б. Мамошин А.В. Шаталов Р.П.  
Комплексная диагностика осложненного течения острого деструктивного панкреатита с  
использованием кристаллографического метода. Вестник новых медицинских технологий.  
2009. т.XVI. №3. с.107-109.+

Горпинич А.Б. Мамошин А.В. Шаталов Р.П.  
Способ дифференциальной диагностики жидкостных образований, осложняющих течение  
острого деструктивного панкреатита. Патент 2428921. 2011.+

Мамошин А.В. Горпинич А.Б. Шаталов Р.П.  
Использование метода клиновидной дегидратации в диагностике острого деструктивного  
панкреатита.

---

Оренбург, Оренбургская Государственная Медицинская Академия

Михайлов А.Н. Михайлов С.Н.  
Оценка кристаллограммы пота у детей и подростков, проживающих на территории размещения  
медеплазменного предприятия.

Студенникова Эльвира Станиславовна. Гигиеническая характеристика факторов, формирующих здоровье дошкольников, проживающих в малых промышленных городах. Диссертация кандидата медицинских наук. Оренбург. 2007. а+

Оренбург, ОГМА  
Сетко Нина Павловна  
Абзалилова Нона Наильевна  
Трубникова Наталья Александровна

Сетко Н.П. Абзалилова Н.Н. Трубникова Н.А.  
Способ диагностики донозологических изменений в организме детей. Патент 2143114. 1999.+  
-----

Пенза, Кузнецкая Городская Больница, Пензенская обл.  
Мещанинов И.В.

Мещанинов И.В.  
Возможности применения метода клиновидной дегидратации при исследовании морфологии биологических жидкостей человека в общей врачебной практике. Конференция. Москва. 2004. с.79.+

Мещанинов И.В.  
Клиническая значимость исследования морфологии биологических жидкостей человека в общей врачебной практике при онкологических заболеваниях. Конференция Москва. 2004. с.80.+

Пенза, Институт усовершенствования врачей

Савченко Р.П. Абрамова А.Н. Чижов В.Н.  
Первый опыт использования лечебной минеральной воды «Надеждинской» в комплексной реабилитации больных мочекаменной болезнью. Конференция. Москва. 2001. с.70-73.+  
-----

Переславль-Залесский, ИПС, Погодин Сергей В.

Kalugin F. Pogodin S.  
Object contour extraction at aerospace photos. Minsk, Belarus. Proceedings of the 9th International Conference "Pattern Recognition and Information Processing", 2007, vol. 1, 177-182 с.

Калугин Ф.В.  
Выделение контуров дегидратированных биологических жидкостей человека на медицинских снимках. Международная конференция «Современные информационные и телемедицинские технологии для здравоохранения (АИТТН'2008)». Минск. Объединенный институт проблем информатики Национальной академии наук Белоруссии, 2008. с.192-196.

Погодин С.В.  
Автоматизированная постановка диагноза по анализу медицинских снимков. Сборник "Фундаментальные науки и практика» т.1, №1. 2010.+  
-----

Пермь, ПГМА, Стоматологический факультет,  
Кафедра хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии  
Майстренко Евгений Михайлович, к.м.н.

Кислых Ф. Н. Майстренко Е. М.

Использование кристаллографического метода исследования слюны в диагностике заболеваний слюнных желез. Российский стоматологический журнал. 2002. №5. с.4-5.

Майстренко Евгений Михайлович

Кристаллографические и кристаллооптические исследования в комплексной диагностике и оценке результатов лечения заболеваний слюнных желез. Диссертация кандидата медицинских наук. Пермь. 2003.

Кислых Ф.И. Майстренко Е.М.

Кристаллографическое исследование слюны в комплексной диагностике опухолей слюнных желез. Конференция Москва. 2006.

Пермь, ПГМА, Стоматологический факультет,  
Кафедра хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии  
Штраубе Галина Ивановна, зав. каф, д.м.н. проф.  
Лоскутова Татьяна Владимировна, к.м.н.

Лоскутова Т.В.

Тезиграфия смешанной слюны при сахарном диабете. Конференция Пермь. 2005.

Лоскутова Татьяна Владимировна

Комплексная диагностика и оценка результатов лечения заболеваний слюнных желез у больных сахарным диабетом. Диссертация кандидат медицинских наук. Пермь. 2006.

Лоскутова Т.П. Огнянников М.П.

Изучение кристаллообразующей функции смешанной слюны при сахарном диабете.+

Огнянникова М.П.

Тезиография ротовой жидкости при сахарном диабете.+

Пермь, ПГМА, Стоматологический факультет,  
Кафедра детской стоматологии и ортодонтии.  
Данилова Марина Анатольевна, зав. каф, д.м.н. проф.

Константинова Вера Евгеньевна

Планирование и обоснование программы лечения и профилактики основных стоматологических заболеваний у детей, лишенных родительской опеки. Диссертация кандидата медицинских наук. Пермь. 2006.

Данилова М.А. Кирко Г.Е. Залазаева Е.А.

Особенности микрокристаллизации слюны и течение кариеса у детей со спастическими формами детского церебрального паралича. Стоматология детского возраста и профилактика. 2012. Т.11. №3.



Пермь, ПГМА, Медико-Профилактический факультет, кафедра микробиологии,  
Егорова А.И.

**Кирко Г.Е.**

Каржавина Лидия Ивановна, к.м.н, каф. Госпитальной педиатрии.

Егорова А.И. Каржавина Л.И. Кирко Г.Е.

Кристаллоскопия сыворотки крови и перекисное окисление липидов при острой пневмонии у детей. V-й Нац. конгресс по болезням органов дыхания. Москва. 1995. №1126.

Егорова А.И. Терещенко И.В. Кирко Г.Е. Сотникова Н.Я.

Способ диагностики врожденного гипотиреоза у новорожденных. Патент 2138807. 1999.+

Першина Р.Г. Гвоздева Л.М. Кирко Г.Е. Дементьева Т.Г. Сарапулова Т.А.

Кристаллооптический метод диагностики врожденных пороков развития органов мочевой системы. 2003.

Кирко Г.Е. Аверьянова Н.И. Кустова Я.Р. Балужева Л.Г. Иванова Н.И. Коломеец Н.Ю.

Поведение биологических жидкостей в физических полях. Диагностические возможности. Современные проблемы науки и образования. 2015. №2 (часть 2).+

Пермь, ПГМА.

Балуева Н.М.

Леонова Л.Е. Омигова Е.Ю. Балужева Н.М. Мальцева И.П.

Влияние раствора морской соли «Ахиллес» на микрокристаллизацию ротовой жидкости у детей. Конференция Пермь. 2003.

Леонова Л.Е. Павлова Г.А. Третиных С.А. Омигова Е.Ю. Балужева Н.М. Быстров Н.К. Быстрова Е.Л. Способ лечения ксеростомии. Патент 2288726. 2006.+

Пермь, ПГМА, кафедра госпитальной терапии №1.

Туев Александр Васильевич, зав. кафедрой

**Карпунина Наталья Сергеевна, д.м.н.**

Карпунина Наталья Сергеевна

Ишемическая болезнь сердца и хламидийная инфекция. Диссертация кандидата медицинских наук. Пермь. 2004

Пьянкова О.Б. Карпунина Т.И. Карпунина Н.С.

Применение кристаллографии биологических жидкостей в диагностике генеза механической желтухи. Гастроэнтерология Санкт-Петербурга. 2010. №2-3. 12-й Международный Славяно-Балтийский научный форум «Санкт-Петербург. Гастро-2010». с.259.

Пьянкова О.Б. Карпунина Н.С. Бусырев Ю.Б.

Способ подготовки биологической жидкости для морфологического исследования и устройство для его осуществления. Патент 2398515. 2010.+

Карпунина Н.С.

Морфологический и спектральный анализ фаций сыворотки крови при некоторых сердечно-сосудистых заболеваниях в сочетании с персистирующей хламидийной инфекцией. Здоровье семьи-21 век. 2011. №4. с.5.+

Карпунина Н.С. Туев А.В. Волынцев А.Б. Аминова И.И. Рентгеноструктурный и рентгеноспектральный анализ фаций сыворотки крови в диагностике сердечно-сосудистых заболеваний. Российский кардиологический журнал. 2011. №6. с.63-68.

Карпунина Н.С. Волынцев А.Б. Туев А.В. Аминова И.И.  
Способ диагностики сердечно-сосудистых заболеваний. Патент 2441598. 2012.+

Карпунина Наталья Сергеевна

Комплексная оценка и прогностическая значимость структурно-функционального состояния миокарда, маркеров субклинического воспаления и микробной сенсибилизации у больных артериальной гипертензией и ишемической болезнью сердца. Диссертация доктора медицинских наук. Пермь. 2012. а+

Пермь, ПГМА, Медико-Профилактический факультет, кафедра микробиологии,  
**Карпунина Тамара Исаковна, дбн, профессор**  
Пьянкова Ольга Борисовна, к.м.н., кафедра факультетской хирургии  
Олина Анна Александровна, д.м.н.  
Гернер Альберт Оттович  
Зинец Сергей Игоревич

Карпунина Т.И. Олина А.А.

Применение метода кристаллографии для изучения влагалищной жидкости. Вестник новых медицинских технологий. 2008. т.15. №4. с.116-117.+

Бусырев Ю.Б. Пьянкова О.Б. Карпунина Т.И.

Морфологический анализ фаций биологических жидкостей в диагностике генеза механической желтухи. Вестник РУДН. 2008. №6. с.101-103.

Олина А.А. Карпунина Т.И. Чемурзиева Н.В.

Применение метода кристаллографии для изучения влагалищной жидкости при неспецифических инфекционных заболеваниях влагалища. Актуальные проблемы клинической и экспериментальной медицины. Всероссийская научно-практическая конференция. Чита. 2008. с.87-88.

Олина А.А. Карпунина Т.И. Чемурзиева Н.В.

Кристаллография влагалищной жидкости в дифференциальной диагностике бактериального вагиноза и вагинита. Пермский медицинский журнал. 2008. №5. с.91-94.

Карпунина Т.И. Чемурзиева Н.В. Олина А.А.

Способ дифференциальной диагностики бактериального вагиноза и неспецифического вагинита. Патент 2351931. 2009.+

Пьянкова О.Б.

Диагностика генеза обструктивной желтухи на основе морфологического анализа фаций биологических жидкостей. Конференция Пермь. 2009. с.129-132.

Пьянкова О.Б. Карпунина Т.И.

Морфологический анализ фаций биологических жидкостей пациентов с синдромом механической желтухи. Конференция Пятигорск. 2009. с.195.

Пьянкова О.Б. Карпунина Т.И.

Использование морфологического, рентгеноспектрального и рентгеноструктурного анализа фаций биологических жидкостей в дифференциальной диагностике механической желтухи. Конференция Курск. 2009. с.158-160.

Олина Анна Александровна  
Неспицефические инфекционные заболевания влагалища (медико-социальные, этиологические, клинико-диагностические особенности). Диссертация доктора медицинских наук. Пермь. 2009. а+

Пьянкова О.Б. Карпунина Т.И.  
Совершенствование дифференциальной диагностики генеза механической желтухи на основании анализа фаций биологических жидкостей. Медицинский альманах. Гастроэнтерология. 2010. №1. с.98-101.+

Пьянкова О.Б. Карпунина Т.И. Карпунина Н.С.  
Применение кристаллографии биологических жидкостей в диагностике генеза механической желтухи. Гастроэнтерология Санкт-Петербурга. 2010. №2-3. 12-й Международный Славяно-Балтийский научный форум «Санкт-Петербург. Гастро-2010» с.259.

Пьянкова О.Б. Карпунина Н.С. Бусырев Ю.Б.  
Способ подготовки биологической жидкости для морфологического исследования и устройство для его осуществления. Патент 2398515. 2010.+

Пьянкова Ольга Борисовна  
Совершенствование дифференциальной диагностики и хирургической тактики в лечении механической желтухи различного характера. Диссертация кандидата медицинских наук. Пермь. 2010. а+

Пьянкова О.Б., Гернер А.О., Зинец С.И.  
Клинический опыт лапароскопического ушивания внутрибрюшинных разрывов мочевого пузыря различного генеза. Медицинский альманах. 2012. №2. с.176-178.+

Пермь, ПГМА

Бусырева Вероника Николаевна  
Совершенствование диагностики и прогнозирование инфекционных осложнений при травмах глаза. Диссертация кандидата медицинских наук. Санкт-Петербург. 2008. а+

Пермь, Пермская государственная фармацевтическая академия,

Тяжелников С.Ф.  
Применение холодового концентрирования при анализе биожидкостей, забор которых осуществлялся после окончания периода полувыведения, на примере наличия метилендиоксиметамфетамина. 2012.+

Пермь, ФГБОУ ВПО «Пермский военный институт ВВ МВД России».

Садыкова Ю.Р.  
Кристаллоскопическое исследование сыворотки крови собак служебного назначения в оценке их функционального состояния.+  
-----

Петрозаводск, Институт Биологии.

Рожков С.П.  
Фазовая диаграмма системы, моделирующей водно-солевой раствор биополимера. 2003.  
-----

Подольск

Чумаева Е.А. Осадчих В.Г.

Влияние системного характера некоторых экстракорпоральных методов лечения в терапии больных сахарным диабетом. Клиническая офтальмология. (Б-ка РМЖ). 2003. №3. с.105-106.+

Чумаева Е.А.

Морфо-функциональный анализ сыворотки крови больных с диабетической ретинопатией в качестве диагностического критерия. Рефракционная хирургия и офтальмология. 2004. №1. с.73-74.

---

Ростов-на-Дону, Ростовский научно-исследовательский онкологический институт  
Сидоренко Юрий Сергеевич, директор института  
Экспериментальный отдел, лаборатория биофизики рака,  
**Шихлярова Алла Ивановна**, дбн, проф., руководитель отдела  
Сергостьянц Геннадий Завенович, д.м.н.  
Луганская Роза Генриковна, к.м.н.

Леонтьева Д.В. Куркина Т.А.

Особенности структуропостроения фаций крови на этапах роста саркомы.

Сидоренко Ю.С. Григоров С.В. Шихларова А.И.

Структурные особенности ликвора при аутоликворхимиотерапии опухолей головного мозга. Конференция. Москва. 2004. с.86-88.+

Сидоренко Ю.С. Сергостьянц Г.З. Шихлярова А.И. Алахова А.А.

Региональные отличия морфотипов фаций сыворотки крови при хроническом лечении рака легкого. Конференция. Москва. 2004. с.84-86.+

Шихлярова А.И.

Использование информационных систем биологических жидкостей для оценки эффективности противоопухолевой терапии на аутосредах. Известия Южного федерального университета. Технические науки. 2004. т.41. №6. с.66-67.+

Сидоренко Ю.С. Шихлярова А.И. Сергостьянц Г.З.

Региональные особенности морфологии крови больных раком легкого: процессы самоорганизации в динамике хирургического лечения и аутогемотрансфузии. Вестник Южного научного центра РАН. 2005. т.1. №4. с.64-72.

Сергостьянц Геннадий Завенович

Новые возможности аутогемотрансфузий в онкопульмонологии (клинико-экспериментальное исследование). Диссертация доктора медицинских наук. Ростов-на-Дону. 2005. а+

Шихлярова А.И. Максимов Г.К.

Новый интегральный показатель состояния адаптивных процессов при проведении хирургического, лучевого и лекарственного лечения рака с использованием аутосред организма. Актуальные вопросы теоретической, экспериментальной и клинической онкологии». М. 2006. с.407-416.

Леонтьева Д.В. Шихлярова А.И. Куркина Т.А.

Изменение морфоструктуры сыворотки крови у крыс-опухоленосителей под влиянием магнитных и электрических полей. Сибирский онкологический журнал. Приложение №1. 2009. с.121-122.+

Луганская Роза Генриковна

Аутомиелохимиотерапия в комплексном лечении локорегиональных рецидивов рака молочной железы. Диссертация кандидата медицинских наук. Ростов-на-Дону. 2009. а+

Атмачиди Дмитрий Панаеолович

Адьювантная химиолучевая терапия с применением магнитного поля в комплексном лечении злокачественных глиальных опухолей головного мозга. Диссертация кандидата медицинских наук. Ростов-на-Дону. 2009. а+

Меньшина Анна Петровна. Внутривенная химиотерапия на белковом концентрате асцитической жидкости в комплексном лечении больных асцитной формой рака яичников III-IV стадии заболевания. Диссертация кандидата медицинских наук. Ростов-на-Дону. 2009. а+

Белан Ольга Сергеевна  
Фотомодифицированная аутогемохимиотерапия в комплексном лечении местнораспространенного рака легкого. Диссертация кандидата медицинских наук. Ростов-на-Дону. 2009. а+

Шихлярова А.И.  
Патогенетические параллели морфоструктурных изменений в опухоли и жидких средах организма на этапах злокачественного роста. VI-й съезд онкологов и радиологов стран СНГ. Душанбе. 1-4 октября 2010. с.44.

Шихлярова А.И. Луганская Р.С. Кучкина Л.П. Лисутин А.Э. Босенко Е.С.  
Изменение структуры фаций сыворотки крови при оценке системных и локальных процессов при рецидивах рака молочной железы. VI-й съезда онкологов и радиологов стран СНГ. Душанбе. 1-4 октября 2010. с.76.

Шихлярова А.И.  
Патогенетические параллели морфоструктурных изменений в опухоли и жидких средах организма на этапах злокачественного роста. VI-й съезда онкологов и радиологов стран СНГ. Душанбе. 1-4 октября 2010. с.44

Сидоренко Ю.С. Неродо Г.А. Голотина Л.Ю. Ушакова Н.Д. Меньшенина А.П. Шихлярова А.И. Куркина Т.А. Леонтьева Д.В.  
Способ прогнозирования эффективности противоопухолевого лечения. Патент 2411913. 2011.+

Шихлярова А.И. Максимов Г.К. Куркина Т.А. Светицкая Я.В, и др.  
Морфологические изменения биологических жидкостей как критерий прогноза эффективности противоопухолевой терапии на аутосредах. Известия ВУЗ. Северо-Кавказский регио. Естественные науки. Спецвыпуск. 2011. с.108-111.

Машурова С.А. Кечеджиева С.М. Салатов Р.Н. Шихлярова А.И. Аушева Т.В.  
Некоторые особенности системной самоорганизации сыворотки крови у больных с опухолями мягких тканей и молочной железы с отдаленными метастазами. Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Серия: Естественные науки. 2011. №4. с.117-121.

Саркисьянц Кристина Сергеевна  
Периоперационная химиоиммунотерапия на компонентах крови из удаляемого легкого. Диссертация кандидата медицинских наук. Ростов-на-Дону. 2009. а+

Кечеджиева Стела Михайловна  
Модифицированная оптико-магнитным излучением аутогемохимиотерапия в комплексном лечении местнораспространенного рака молочной железы. Диссертация кандидата медицинских наук. Ростов-на-Дону. 2011.

Машурова Сабина Анатольевна  
Некоторые показатели гомеостаза у больных саркомами мягких тканей на различных этапах развития заболевания. Диссертация кандидата медицинских наук. Ростов-на-Дону. 2012. а+

Шихлярова А.И. Куркина Т.А. Саркисьянц К.С.  
Компьютерная диагностика состояния жидких сред организма в оценке эффективности лечения онкопатологии.+

Шихлярова А.И. Непомнящая Е.М. Машурова С.А. Протасова Т.П. Куркина Т.А.  
Морфологические особенности твердотельных пленок сыворотки крови у больных с метастазами сарком мягких тканей. Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. 2013. №7. с.62-65.+

Бордюшков Юрий Николаевич  
Способ получения биологических жидкостей из тканей внутренних органов. Патент 2484538. 2013.+

Сидоренко Ю.С. Максимов Г.К. Шихлярова А.И.  
Опыт фундаментальных и прикладных исследований влияния биологических сред организма и физических факторов на рост злокачественных опухолей. Вестник южного научного центра. 2013. т.9. с.90-106.+

Шихлярова А.И., Шейко Е.А., Козель Ю.Ю., Куркина Т.А.  
Прогностические возможности метода клиновидной дегидратации при оценке эффективности лечения детей с гемангиомами светодиодным излучением красного спектра. Лазерная медицина. 2013. т.17. №2. с.27-32.

Шихлярова А.И. Шейко Е.А.  
Прогностические возможности метода клиновидной дегидратации. 2014.+

Шихлярова А.И. Сергостьянц Г.З. Атмачиди Д.П. Меньшенина А.П. Крохмаль Ю.Н. Куркина Т.А. Шейко Е.А.  
Структурный анализ твердотельных пленок биологических жидкостей из зоны злокачественных опухолей. Конференция. СПб. 2015.+

Ростов-на-Дону, РГМУ, кафедра болезней уха, горла, носа  
Волков Александр Григорьевич, д.м.н., проф. зав. кафедрой.  
Добытко Игорь Васильевич, к.м.н.

Волков А.Г. Агабабов В.Э.  
Кристаллография как метод дополнительной диагностики воспалительных заболеваний околоносовых пазух. Конференция оторинолар. Ростовской области. Ростов-на-Дону. 1985. с.62-64.

Боджоков А.Д.  
Профилактика осложнений после экстраназального вскрытия верхнечелюстной пазухи. Диссертация кандидата медицинских наук. Ростов-на-Дону. 2007.

Волков А.Г. Добытко И.В.  
Кристаллография носового секрета у детей. Российская оториноларингология. 2008. №4(35). с.61-65.+

Добытко И.В.  
Кристаллография носового секрета у детей при параназальных синуситах. Конференция. Ростов-на-Дону. 2009. с.145.

Добытко Игорь Васильевич  
Совершенствование неинвазивных способов диагностики параназальных синуситов у детей. Диссертация кандидата медицинских наук. Санкт-Петербург. 2010. а+

Ростов-на-Дону, РГМУ, Кривоносова Екатерина Петровна

Кривоносова Е.П. Летифов Г.М.

Метод клиновидной дегидратации мочи в оценке активности процесса при инфекциях мочевой системы у детей. IV-й Российский конгресс Современные технологии в педиатрии и детской хирургии. Москва, 2005. С. 192.

Летифов Г.М. Кривоносова Е.П.

Характер адаптационных реакций организма и физико-химические свойства мочи при пиелонефрите у детей. Педиатрия. 2010. №6. с.159-160.

Кривоносова Е.П. Летифов Г.М.

Прогностическая значимость оценки адаптационных реакций организма при пиелонефрите у детей. Нефрология. 2013. №5. с.62-68.

Кривоносова Екатерина Петровна

Роль адаптационных реакций организма и физико-химических свойств мочи при пиелонефрите у детей. Диссертация кандидата медицинских наук. Ростов-на-Дону. 2013.

Кривоносова Е.П. и др.

Кристаллографическая картина мочи при пиелонефрите и дисметаболических нефропатиях у детей. Проблеми питания діагностики та лікування дітей з соматичною патологією. Х., 2014. С.112-114

Ростов-на-Дону, Донской Государственный Технический Университет (ДГТУ)

Каф Программного Обеспечения вычислительной техники и автоматизированных систем  
Деревянкина Анна Анатольевна, старший преподаватель

Деревянкина А.А.

Построение информационной модели морфологической картины капли биожидкости. Конференция Саратов 2008.

Деревянкина А.А.

Структурно-параметрическая оптимизация полутоновых изображений методом S-аппроксимации в задачах распознавания образов. Вестник Донского государственного технического университета. 2009. т.9. №S2. с.40-48.

Рязань, РГМУ

Медико-профилактический факультет

Кафедра хирургических болезней с курсом урологии.

Юдин Владимир Александрович, д.м.н. профессор.

Мостыко Светлана Владимировна, к.м.н.

Мостыка С.В. Юдин В.А. Ухов Ю.И.

Кристаллографическое исследование желудочного секрета у больных с хронической абдоминальной ишемией. Рос. журнал гастроэнтерологии, гепатологии, колопроктологии. 2005. т.15, №5. с.131 (№486)

Мостыка С.В. Юдин В.А. Ухов Ю.И. Буржинский А.А.

Кристаллография желудочного секрета при хронической абдоминальной ишемии у больных с облитерирующими заболеваниями сосудов нижних конечностей. Вопросы ангиологии, сосудистой и оперативной хирургии.-Рязань, 2005. с.110-115.



Мостыка С.В. Юдин В.А.

Кристаллография желудочного секрета во время эндоскопического обследования верхних отделов желудочно-кишечного тракта. Bulletin of the International Scientific Surgical Association.-2006.-Vol.1, №2.-P.66-68.

Мостыка С.В. Юдин В.А. Кунаева Л.В.

Кристаллография желудочного секрета у больных с атрофией верхних отделов желудочно-кишечного тракта. Рос. журн. гастроэнтерологии, гепатологии, колопроктологии. 2006. т.16, №5. с.32 (№106).

Мостыка С.В. Юдин В.А.

Память кристаллической структуры фаций желудочного секрета при кристаллографическом исследовании у больных с патологией верхних отделов желудочно-кишечного тракта Вестник новых медицинских технологий. 2006. Т.13. №3. с.180.+

Юдин В.А. Иванова Т.Б.

Кристаллография желудочного секрета при эндоскопическом исследовании верхних отделов желудочно-кишечного тракта. Монография. Рязань. 2007. с.52. Книга.

Мостыко С.В.

Способ определения желудочной секреции методом кристаллографии во время эндоскопического обследования. 2007.

Мостыко Светлана Владимировна

Эндоскопическая диагностика хронической абдоминальной ишемии. Диссертация кандидата медицинских наук. Рязань. 2007. а+

---

Самара, СГМУ

Девяткин Анатолий Анатольевич, д.м.н. профессор, кафедра внутренних болезней,

Малов Владимир Михайлович, д.м.н., проф. Зав. кафедрой офтальмологии.

Малов Игорь Владимирович, д.м.н., проф., зав. кафедрой глазных болезней.

Ерошевская Елена Брониславовна, д.м.н., проф.

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Захарова Н.О. Брошевская Е.Б. Малов В.М. Девяткин А.А. Морфология биологических жидкостей человека и ее место в клинической офтальмологии. «Старшее Поколение». 2002. №1. с.11-12.

Девяткин Анатолий Анатольевич

Морфология внутриглазной жидкости при старческой катаракте. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2003. 112с.

Девяткин А.А. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Малов В.М. Ерошевская Е.Б.

Системная организация внутриглазной жидкости при старческой катаракте. VII-й Международный семинар по проблемам пожилых «Самарские лекции», посвященный 60-летию Самарского областного клинического госпиталя для ветеранов войн. Самара. 2003. с.69.

Шатохина С.Н. Малов В.М. Девяткин А.А. Ерошевская Е.Б. Малов И.В. Шабалин В.Н. Морфология внутриглазной жидкости в изучении патогенеза старческой катаракты Альманах «Геронтология и гериатрия». Выпуск 2. 2003. с.306-308.

- Девяткин А.А. Морфологические исследования жидких сред глаза в изучении патофизиологических механизмов помутнений хрусталика «Молодые ученые-медицине». Всероссийская конференция. Самара. 2003. с.101-102.
- Малов В.М. Шатохина С.Н. Брошевская Е.Б. Шабалин В.Н. Девяткин А.А. Малов И.В. Морфологические исследования внутриглазных жидкостей в оценке патофизиологических механизмов развития набухающей катаракты Клиническая офтальмология. 2003. №3. с.132-134.+
- Девяткин А.А. Шатохина С.Н. Малов В.М. Шабалин В.Н. Ерошевская Е.Б. Результаты рентгеноспектрального микроанализа дегидратированных образцов водянистой влаги на различных стадиях развития старческой катаракты «Современные технологии хирургии катаракты-2003». Сборник научных статей под редакцией Х.П. Тахчиди. Москва. 2003. с.104-109.
- Девяткин А.А. Шатохин С.Н. Шабалин В.Н. Малов В.М. Морфологическая картина водянистой влаги в оценке патофизиологических механизмов инволютивного катарактогенеза. Вестник офтальмологии. 2004. т.120. №1. с.40-42.
- Малов В.М. Шатохина С.Н. Ерошевская Е.Б. Шабалин В.Н. Девяткин А.А. Малов И.В. Морфологические исследования внутриглазных жидкостей в оценке патофизиологических механизмов развития набухающей катаракты. 2004.+
- Девяткин А.А. Шатохина С.Н. Малов В.М. Шабалин В.Н. Морфологическая картина жидких сред глаза при набухающей катаракте III Всероссийская школа офтальмолога. Москва. 2004. с.309-312.
- Девяткин А.А. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Малов В.М. Морфологическая картина сыворотки крови и слезной жидкости у больных старческой катарактой. Альманах «Геронтология и гериатрия». Выпуск 3. Под редакцией академика РАМН, профессора В.Н. Шабалина. Москва. Российский НИИ геронтологии Минздрава РФ. ИПЦ ФГУП «Медсервис» Минздрава РФ. 2004. с.215-216.
- Девяткин А.А. Шабалин В.В. Результаты рентгеноспектрального микроанализа фаций слезной жидкости и водянистой влаги у больных старческой катарактой. III-я Всероссийская научно-практическая конференция «Функциональная морфология биологических жидкостей». Москва. 2004. с.21-22.
- Девяткин А.А. Новая теория инволютивного катарактогенеза. Конференция. Москва. 2004. с.19-20.+
- Девяткин А.А. Шатохина С.Н. Черкунов Б.Ф. Малов И.В. Шабалин В.Н. Малов В.М. Брошевская Б.Б. Морфологическая картина жидких сред глаза и аминокислотный спектр сыворотки крови в патофизиологии фактоморфической и факолитической глаукомы. Клиническая офтальмология. 2004. №4. с.153-157.
- Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Девяткин А.А. и др. Морфология жидких сред глаза (новая теория инволютивного катарактогенеза). Москва. Медицина. 2004. 244с. Книга.
- Девяткин А.А. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Малов В.М. Морфологическая картина водянистой влаги в оценке патофизиологических механизмов инволютивного катарактогенеза. Вестник офтальмологии. 2004. Т.120. №1. с.40-42

Девяткин Анатолий Анатольевич

Функциональная морфология биологических жидкостей человека в патофизиологии инволютивного катарактогенеза. Диссертация доктора медицинских наук. 2005. 222с. д+ а+

Девяткин А.А. Шатохине С.Н. Шабалин В.Н.

Способ диагностики развития старческой катаракты. Патент 2273024. 2006.+

Девяткин А.А. Шатохине С.Н. Шабалин В.Н.

Способ определения необходимости проведения операции при старческой катаракте в ранние сроки. Патент 2273025. 2006.+

Шабалин В.Н. Малов В.М. Шатохина С.Н. Бузоверя М.Э. Девяткин А.А.

Морфометрический анализ структуры слезной жидкости и водянистой влаги при старческой катаракте. Вестник офтальмологии. 2006. №2. с.6-9.

Девяткин А.А. Шатохина С.Н. Черкунов Б.Ф. Малов И.В. Шабалин В.Н. Малов В.М. Ерошевская Е.Б. Морфологическая картина жидких сред глаза и аминокислотный спектр сыворотки крови в патофизиологии фактоморфической и факолитической глаукомы. Российский медицинский журнал. 2009.

Девяткин А.А. Борискин П.В. Егорова Е.В. Чебыкин А.В.

Компьютерные технологии математического анализа медико-биологических данных (научно-обоснованная гериатрическая практика). Монография. Москва. ГУ «Российский НИИ геронтологии МЗ РФ». 2005. 110с. Книга

Бузоверя М.Э. Пунин В.Т. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Девяткин А.А. Малов В.М.

Идентичность параметров морфологической картины слезной жидкости и водянистой влаги при старческой катаракте. Реферат ВНИИЭФ. Саратов.

Малов В.М. Шатохина С.Н. Ерошевская Е.Б. Шабалин В.Н. Девяткин А.А. Малов И.В.

Морфологические исследования внутриглазных жидкостей в оценке патофизиологических механизмов развития набухающей катаракты.

Самара, СГМУ, Кафедра Гериатрии

Захарова Наталья Олеговна, зав. каф, д.м.н. проф

Кривоzubов В.П. Захарова Н.О. Николаева А.В.

Распознавание сухих структурированных пленок биожидкостей с использованием матмоделей и компьютерной технологии. Физика волновых процессов и радиотехнические системы. 2007. т.10. №4. с.97-106.+

Самара, СГМУ, Кафедра нормальной физиологии

Пятин В.Ф. зав. кафедрой, проф., д.м.н.

Пятин В.Ф.

Показатель гомеостаза организма человека при употреблении структурированной воды, полученной с помощью прибора «Аквадиск». Самара. 2006.

Самара, СГМУ

Клейман М.С. Карташова О.К. Гильмияров Э.М. Нуретдинова С.Р. Желтякова О.В.

Морфология ротовой жидкости у больных. Москва. Труды конференции. 2001. с.104-105.+

Клейман М.С. Гильмияров Э.М. Визуализация кристаллооптических свойств биологических жидкостей и тканей в норме и патологии. Конференция 2002. с.32.

Павлова Илона Олеговна

Влияние водной нагрузки на метаболические и психофизиологические процессы организма человека. Диссертация кандидата медицинских наук. Самара. 2010.

Липатова Елена Сергеевна

Гипотрофия у детей: клинико-метаболические критерии диагностики. Диссертация кандидата медицинских наук. Самара. 2011. а+

Самара, СГМУ, Шаповалова Ольга Геннадьевна

Шаповалова О.Г.

Кристаллоскопическая оценка ротовой жидкости при хроническом генерализованном гингивите на фоне микотической инфекции. Аспирантский вестник Поволжья. 2009. №7-8. с.152-156.

Самара, СГМУ

Колесова Татьяна Александровна, к.м.н.

Сазонова Ольга Викторовна

Мякишева Юлия Валерьевна

Гусякова Ольга Анатольевна

Сидорова Ирина Флуровна, к.м.н.

Сидорова Ирина Флуровна

Идентификация и метаболическая верификация вирусных гепатитов А, В, С. Диссертация кандидата медицинских наук. Саратов. 2005. а+

Колесова Т.А. Сазонова О.В. Мякишева Ю.В. Гусякова О.А. Сидорова И.Ф.

Способ диагностики наступления ремиссии хронического холецистита. Патент 2357252. 2009.+

Колесова Татьяна Александровна

Метаболические предпосылки развития заболеваний билиарной системы и поджелудочной железы. Диссертация кандидата медицинских наук. Уфа. 2010. а+

Самара, СГМУ

Иванцов Олег Александрович

Сравнительный анализ применения несъемных металлокерамических протезов на основе титана и кобальт-хромового сплава. Спмара. 2004. а+

Самара, СГМУ

Казакова Анна Владимировна

Клинико-метаболические нарушения при гестозах, связь с групповой принадлежностью крови. Диссертация кандидата медицинских наук. Спмара. 2007. а+

Самара, СГМУ

Нугуманов Альберт Галимович

Сравнительная оценка результатов протезирования больных полными съемными акриловыми протезами. Диссертация кандидата медицинских наук. Самара. 2012. а+

Самара, Самарский Государственный Аэрокосмический Университет,  
Институт систем обработки изображений РАН,  
Лаборатория лазерных измерений  
Котляр Виктор Викторович, зав. ЛЛИ  
Храмов Александр Григорьевич, д.т.н. с.н.с.  
Ильясова Наталья Юрьевна, ктн, с.н.с.  
Куприянов Александр Викторович, с.н.с.

Чухман Татьяна Петровна-Волгоград, ВГМА

Ильясова Н.Ю. Волкова С.Э.Карпеев С.В.Уваров Г.В.Устинов А.В. Храмов А.Г.  
Оптико-цифровая система для анализа препаратов крови. Сб. Научное приборостроение, т.3.  
1993. с.134-146.

Ильясова Н.Ю. Киченко С.Г.Устинов А.В.  
Подсчет составных форменных элементов (типа розеток) на изображении препаратов крови. 5-й  
Международный семинар по цифровой обработке изображений и компьютерной графике.  
"Обработка изображений и компьютерная оптика". Самара. 1994. с.50-51.

Дворянова Т.П.  
Методические аспекты кристаллографического исследования слёзной жидкости. Междунар.  
конференция офтальмол. посвященная 75-летию профессор А.М. Водовозова. Волгоград. 1995.  
с.164-165.

Ильясова Н.Ю. Устинов А.В.  
Компьютерный анализ изображения кристаллов слезы. Конференция офтальмологов,  
посвященная 75-летию профессора А.М. Водовозова, Труды Волгоградской медицинской  
академии наук. Т.50. выпуск 1. 1995. с.172-176.

Ильясова Н.Ю. Дворянова Т.П. Ильясова Н.Ю. Овчинников К.В. Устинов А.В. Хонина С.Н.  
Храмов А.Г. Компьютерный анализ кристаллограмм слезы. Труды Волгоградской медицинской  
академии, т.50, выпуск 1, 1995, с.172-176

Ильясова Н.Ю. Дворянова Т.П. Ильясова Н.Ю. Устинов А.В. Храмов А.Г.  
Компьютерная система анализа диагностических кристаллограм. Компьютерная оптика. 1996.  
выпуск 16. с.90-96.+

Ильясова Н.Ю. Устинов А.В. Дворянова Т.П. Храмов А.Г.  
Автоматизированная система «Диагностика глазных заболеваний по нарушениям структуры  
кристаллов слезы». 1997.

Ильясова Н.Ю. Устинов А.В. Храмов А.Г.  
Численные методы и алгоритмы построения полей направлений квазипериодических структур.  
Компьютерная оптика. 1998. выпуск 18. с.150-165.+

Ильясова Н.Ю. Куприянов А.В. Храмов А.Г.  
Классификация кристаллограмм с использованием методов статистического анализа  
текстурных изображений. Компьютерная оптика. 2000. выпуск 20. с.122-127.+

Ильясова Н.Ю. Куприянов А.В. Храмов А.Г.  
Статистические признаки изображений текстур для классификации кристаллограмм. 5-я  
международная конференция по распознаванию образов и анализу изображений, Самара, 16-22  
октября. 2000. секция 2. с.283-287.

- Чухман Т.П. Свердлин С.М. Ильясова Н.Ю. Устинов А.В. Куприянов А.В. Храмов А.Г.  
Компьютерный анализ и классификация изображений кристаллограмм слезной жидкости.  
Конференция. Москва. 2001. с.43-44.
- Баранов В.Г. Храмов А.Г.  
Моделирование процесса роста дендритных кристаллических структур. Компьютерная оптика.  
Самара. 2001. №21. с.193-197.+
- Храмов Александр Григорьевич  
Метод поля направлений в анализе и интерпретации диагностических изображений.  
Диссертация доктора технических наук. Самара. 2006. 230с. д+
- Ильясова Н.Ю. Куприянов А.В. Ананьин М.А.  
Методы обработки и анализа изображений диагностических кристаллограмм. (Учебное  
пособие). Изд-во Самар. гос. аэрокосм. университета, 2007. Утверждено Редакционно-  
издательским советом университета в качестве учебного пособия, Самара, 156с. Книга
- Чухман Т.П. Свердлин С.М. Ильясова Н.Ю. Устинов А.В. Куприянов А.В.  
Анализ изображения кристаллов по кристаллограммам слезной жидкости с помощью  
компьютерных методов. Конференция Иваново. 2008.
- Ильясова Н.Ю. Ананьин М.А. Куприянов А.В.  
Методы исследования кристаллограмм биологических жидкостей на основе  
текстурного анализа. XVI-я международная конференция «Лазерно-информационные  
технологии в медицине, биологии и геологии-2008». Новороссийск 2008. с.50-51.
- Куприянов А.В. Ильясова Н.Ю. Храмов А.Г. Баврина А.Ю.  
Методы формирования статистических признаков для анализа текстурных изображений.
- Ильясова Н.Ю. Устинов А.В. Храмов А.Г. Дворянова Т.П.  
Компьютерная система анализа диагностических кристаллограмм. с.90-96.+
- Куприянов А.В. Чухман Т.П. Ильясова Н.Ю. Свердлин С.М.  
Изучение кристаллограмм слезной жидкости на основе оценивания локальных статистических  
признаков с применением метода мер текстурной энергии. VI-я Международная научная  
конференция "Кинетика и механизм кристаллизации. Самоорганизация при фазообразовании".  
Иваново, Россия, 21-24 сентября 2010. с.366.
- Куприянов А.В. Парингер Р.А.  
Разработка методов оценивания геометрических параметров дендритных кристаллограмм.  
Международная молодёжная конференция, посвященная 50-летию первого полёта человека в  
космос «Королевские чтения», 4-6 октября, Самара 2011. с.300.
- Куприянов А.В. Парингер Р.А.  
Метод оценивания геометрических параметров дендритных кристаллограмм, основанный на  
алгоритме скелетизации. Международный научно-технический форум, Самара, 5-7 сентября  
2012 года. Т.3.Всероссийская молодёжная научно-техническая конференция «Космос-2012».  
Самара. Издательство Самарского государственного аэрокосмического университета. 2012.  
с.207-209
- Куприянов А.В. Парингер Р.А.  
Оценивание параметров дендритных кристаллограмм «Dendrite Analyzer». Свидетельство о  
государственной регистрации программы для ЭВМ №2012611876. Правообладатель. ИСОИ  
РАН. Зарегистрировано в Реестре программ для ЭВМ 20 февраля 2012 г.

Ильясова Н.Ю. Куприянов А.В. Храмов А.Г.  
Информационные технологии анализа изображений в задачах медицинской диагностики.  
Монография. Москва. Радио и связь, 2012. 424с. Книга

Куприянов Александр Викторович  
Математическое моделирование, методы и программные средства текстурного анализа  
изображений кристаллических структур. Диссертация доктора технических наук. Самара. 2013.  
а+

Самара, Институт систем обработки изображений РАН-Бородин С.А.

Бородин С.А.  
Исследование процесса растекания капли жидкости, наносимой на поверхность подложки.  
Компьютерная оптика. 2005. и.28. с.66-69

Бородин С.А. Волков А.В. Казанский Н.Л.  
Устройство для анализа нанощероховатости и загрязнений подложки по динамическому  
состоянию капли жидкости, наносимой на ее поверхность. Оптический журнал. 2009. №7. с.42-  
47.+  
-----

Санкт-Петербург, НИИ уха горла носа и речи Минздрава РФ.  
Янов Юрий Константинович, директор, д.м.н. профессор.  
**Азнаурян Ашот Михайлович, к.м.н. Городская больницы №20**  
Тырнова Елена Валентиновна  
Клячко Людмила Леонидовна

Отдел разработки и внедрения высокотехнологичных методов лечения  
Аникин Игорь Анатольевич-д.м.н., зав. отделом.  
**Шабалин Владимир Владимирович, с.н.с.**  
Захарова Галина Порфирьевна, д.м.н., в.н.с.  
Шабалина Оксана Николаевна, к.б.н., с.н.с.

Захарова Г.П. Тырнова Е.В. Шабалин В. В. Клячко Л.Л.  
Морфологическое исследование биологической жидкости носовых полипов у больных хроническим полипозным риносинуситом. Российская оториноларингология. 2006. №6(25). с.1-6.

Захарова Г.П. и др.  
Морфологические особенности носового секрета у больных хроническим гнойным риносинуситом. Российская оториноларингология. 2006. №5 (24). с.1-7.

Захарова Г.П. Шабалин В.В. Янов Ю.К. Тырнова Е.В. Клячко Л.Л. Шабалина О.Н.  
Способ получения носового секрета для морфологического исследования. Патент 2287161. 2006.+

Захарова Галина Порфирьевна  
Нарушение мукоцилиарной системы у больных хроническим риносинуситом и их коррекция. Диссертация доктора медицинских наук. Санкт-Петербург. 2007. а+

Захарова Г.П. Шабалин В.В. Янов Ю.К. Тырнова Е.В. Клячко Л.Л. Шабалина О.Н.  
Способ получения биологической жидкости для морфологического исследования. Патент 2293324. 2007.+

Азнаурян А.М.  
Разработка неинвазивных методов диагностики при хроническом гнойном среднем отите с холестеатомой. Российская оториноларингология. 2007. №1. с.11-15.

Азнаурян Ашот Михайлович  
Современные методы диагностики холестеатомы среднего уха. Диссертация кандидата медицинских наук. Санкт-Петербург. 2007. 169с. а+ д+

Азнаурян А.М. Янов Ю.К. Ситников В.П. Аникин И.А. Начаров П.В.  
Способ диагностики холестеатомы среднего уха. Патент 2315302. 2008.+

Захарова Г.П. Шабалин В.В. Янов Ю.К.  
Теоретические методологические основы морфологического исследования структур твердой фазы биологических жидкостей слизистой оболочки верхних дыхательных путей (сообщение 1). Российская оториноларингология. 2009. №5. с.45-53.+

Захарова Г.П. Янов Ю.К. Шабалин В.В. Тырнова Е.В. Клячко Л.Л.  
Методологические основы морфологического исследования биологических жидкостей слизистой оболочки верхних дыхательных путей (сообщение 2). Российская оториноларингология. 2009. №6. с.46-50.+



Шабалин В.В. Кистович А.В. Чашечкин Ю.Д.

Механизм формирования краевого валики в высыхающей капле биожидкостей. Журнал технической физики. 2010. т.80. выпуск 4 с.41-46.+

Захарова Г.П. Янов Ю.К. Шабалин В.В.

Способ диагностики хронического риносинусита. Патент 2455942. 2012.+

Захарова Г.П. Янов Ю.К. Шабалин В.В.

Способ диагностики острого и хронического риносинусита. Патент 2465594. 2012.+

Захарова Г. П., Шабалин В. В., Янов Ю. К.

Длительность структуризации биологических жидкостей в неинвазивной диагностике воспалительного процесса полости носа и околоносовых пазух. Российская оториноларингология. 2012. №6. с.70-75.

Захарова Г.П., Шабалин В.В.

Процессы структурообразования при клиновидной дегидратации простых и многокомпонентных растворов. Российская оториноларингология. 2014. №6. С.31-37.+

Захарова Г.П., Шабалин В.В.

Компьютерная идентификация отличительных признаков и аномалий в образцах многокомпонентных растворов биологических жидкостей. Российская оториноларингология. 2014. №6. с.37-42.+

Санкт-Петербург, НИИ промышленной и морской медицины.

Довгуша Виталий Васильевич, директор,

Довгуша Лилия Витальевна

Довгуша В.В. Довгуша Л.В.

Морфопатогенез и изменение физико-химических свойств биологических жидкостей.+

Буркова Н.В. Петраш В.В.

Воздействие сверхслабых излучений на структурообразование биологических жидкостей при дегидратации.+

Санкт-Петербург, СПбГМУ, кафедра КДЛ.

Эмануэль Владимир Леонидович, д.м.н. зав. кафедрой

Эмануэль В.Л.Хоровская Л.А. Сазонец О.И. Тимчик В.Г. Грабовецкий В.Р. Клоков А.Н. Носкин Л.А. Возможности применения лазерной корреляционной спектроскопии в неинвазивной диагностике различных патологических состояний. Научно-методическая конференция СПбГМУ им. акад. И.П.Павлова «Новые технологии в здравоохранении и медицинском образовании». 7 июня 1999г. Санкт-Петербург. с.83-86.

Эмануэль В.Л. Лисовая Н.А. Поскин Л.А. Папаян А.В.

Значение для диагностики камнеобразования системы «Литос» и определение степени полимеризации уропротеинов с помощью лазерной корреляционной спектроскопии. Всероссийская конференция «Морфология биологических жидкостей диагностике и контроле эффективности лечения». Москва. 22-23 ноября 2001г. Российский НИИ геронтологии МЗ РФ. 2001. с 56-58.+

Лисовая Н.А. Эмануэль В.Л. Данилова Е. В. Чеджемова З.М.

Особенности процесса камнеобразования у детей с кристаллуриями и мочекаменной болезнью. III Конгресс педиатров-нефрологов России. СПб. 2-4 декабря 2003. с.127.

Эмануэль В.Л. Пантелеев В.Г.  
Лабораторная медицина, как составная часть медицины доказательной. Клинико-лабораторный консилиум. 2004. №2. с.36-38.

Залеский М.Г. Эмануэль В.Л. Краснова М.В.  
Физико-химические закономерности структуризации капли биологической жидкости на примере диагностикума «Литос-система». Клиническая лабораторная диагностика. 2004. №8. с.20-24.+

Залеский М.Г. Эмануэль В.Л.  
Роль мучина в формировании уровня литогенности мочи. Клиническая лабораторная диагностика. 2005. №10. с.70-71.+

Залеский М.Г. Эмануэль В.Л.  
Физико-химическая интерпретация результатов исследования литогенной мочи с помощью диагностикума «Литос-система». Клиническая лабораторная диагностика. 2005. №12. с.19-23.+

Мартусевич А.К.  
Биокристалломия в молекулярной медицине /ред. В.Л. Эмануэль. СПб.: Издательство СПбГМУ. Тверь. ООО «Издательство «Триада», 2011. 112с. Книга.

Мартусевич А.К. Эмануэль В.Л.  
Биокристалломия: предпосылки, сущность и перспективы. Клинико-лабораторный консилиум. 2011. №4. с.54-60.

Аль-Шукри С.Х. Голощапов Е.Т. Эмануэль Ю.В. Горбачев М.И.  
Новые подходы в прогнозировании рецидивного камнеобразования. Саратовский научно-медицинский журнал. 2011. т.7. №S2. с.s110-s111.

Санкт-Петербург, ПСПбГМУ им. Акад. И.П. Павлова  
Кафедра пропедевтики стоматологических заболеваний.  
Бердникова Екатерина Игоревна

Бердникова Екатерина Игоревна  
Состояние слизистой оболочки полости рта у мужчин с хронической алкогольной интоксикацией. Диссертация кандидата медицинских наук. СПб. 2014.

Бердникова Е.И. Ткаченко Т.Б. Шатохина С.Н.  
Состояние ротовой жидкости у пациентов с хронической алкогольной интоксикацией по данным клиновидной дегидратации. Конференция. СПб. 2015.+

Санкт-Петербург, ПСПбГМУ им. Акад. И.П. Павлова  
Кафедра оториноларингологии,

Куликова О.А. Особенности кристаллизации физиологического раствора *in vitro* в средах, моделирующих носовое отделяемое гнойного и аллергического характера. Рос. оториноларингология. 2013. №1(62). с.122-125. (Студентка ПСПбГМУ, научн. руководитель-Журавский Сергей Григорьевич)

Куликова О.А. Особенности кристаллизации физиологического раствора *in vitro* в средах, моделирующих носовое отделяемое гнойного и аллергического характера. Конференция. СПб. 2013.

Санкт-Петербург,  
Санкт-Петербургская Государственная Педиатрическая Медицинская Академия  
Лисовая Наталья Алексеевна, к.м.н.

Лисовая Наталья Алексеевна  
Информативность новых лабораторных технологий в диагностике заболеваний почек у детей. Диссертация кандидата медицинских наук СПб. 2001.

Эмануэль В.Л. Лисовая Н.А. Поскин Л.А. Папаян А.В.  
Значение для диагностики камнеобразования системы «Литос» и определение степени полимеризации уропротеинов с помощью лазерной корреляционной спектроскопии. Всероссийская конференция «Морфология биологических жидкостей в диагностике и контроле эффективности лечения». Москва. 22-23 ноября 2001г. Российский НИИ геронтологии МЗ РФ. 2001. с 56-58.+

Лисовая Н.А. Эмануэль В.Л. Данилова Е. В. Чеджемова З.М.  
Особенности процесса камнеобразования у детей с кристаллуриями и мочекаменной болезнью III Конгресс педиатров-нефрологов России. СПб. 2-4 декабря 2003. с.127.

Лисовая Н.А.  
Клинические проявления дисметаболической нефропатии у детей, связь кристаллурии и суточной экскреции кальция, оксалатов и мочевой кислоты с активностью камнеобразования по системе ЛИТОС. Конференция по случаю 100-летия клинической больницы СПбГПМА и 80-летию СПбГПМА. СПб. 2005. с.64.

Лисовая Н.А.  
Лабораторные подходы к выявлению мочекаменной болезни. Доклиническая диагностика у детей. Лабораторная диагностика. 2006.

Санкт-Петербург,  
Санкт-Петербургская Государственная Педиатрическая Медицинская Академия,  
Тарусинов Глеб Александрович

Тарусинов Г.А.  
Кристаллографическое исследование мочи в диагностике и дифференциальной диагностике диффузных заболеваний соединительной ткани у детей. Педиатрия. 1994. №1. с.55-57.

Санкт-Петербург, СПб Государственный педиатрический медицинский университет  
Кафедра офтальмологии  
Бржеский Владимир Всеволодович, зав. кафедрой

Бржеский В.В. Сомов Е.В. Ульданов В.Г.  
Ускоренный и упрощенный метод дозировки инсулиновой смеси для лечения диабетических заболеваний глаз. Клинико-лабораторные методы исследования. Алма-Ата. 1988. с.45-48.

Бржеский В.В.  
Слезная жидкость в диагностике некоторых повреждений и заболеваний глаз. Диссертация кандидата медицинских наук. Ленинград. 1990.

Рейтузов В.А. Бржеский В.В.  
Способ микрокристаллического исследования слезной жидкости. Усовершенствование методов и аппаратуры, применяемых в учебном процессе, медико-биологических исследованиях и клинической практике. Л. 1990.с. 74-75

Бржеский В.В. Сомов Е.Е.

Слезная жидкость биологический материал для диагностических исследований. Актуальные проблемы детской офтальмологии. СПб. 1995. с.28-31.

Сомов Е.Е. Бржеский В.В. Пирогов Ю.И.

Защитные факторы слезной жидкости здоровых и больных людей. Офтальмологический журнал.1991. №2. с.113-117.

Санкт-Петербург, Военно-Медицинская Академия-НИЛ (НИО) крови и тканей  
СПбГМУ-Гос науч центр пульмонологии Минздрава России  
Лаборатория биофизики дыхания

Кидалов Владимир Николаевич, д.м.н. проф., с.н.с., полковник мед службы в запасе,  
Лысак В.Ф.

Кидалов В.Н. Якименко Б.И. Борисов В.А. Гончар В.И. и др.

О возможности регистрации иммунологических процессов с помощью тизиографии. Актуальные вопросы иммунодиагностики и иммунорегуляции. Таллин. МЗ ЭССР.1982. с.102-103.

Лысак В.Ф. Кидалов В.Н.

Способ оценки тяжести интоксикации этанолом по тизиограмме белков сыворотки крови. Конференция. Ленинград. 1989. с.56-57.

Кидалов В.Н. Лысак В.Ф.

К оценке тизиограммы сыворотки крови по балльной системе. Конференция Профессорско-преподавательского состава, посвященной 70-летию ВОСР «Великий Октябрь и актуальные проблемы советского здравоохранения и военной медицины» Часть II.Л.1987. ВМедА. Инв. №.XIV.6247. с.344.

Кидалов В.Н. Лысак В.Ф.

Конференция. Ленинград. Лен. обл. совет ВОИР.1989.С.54-57.

Кидалов В.Н. и др.

Проблемы донозологической гигиенической диагностики. Конференция 23-25 мая 1989. Л. Наука. 1989. С.76-77.

Кидалов В.Н. Лысак В.Ф.

Новый способ оценки тизиограммы биологических жидкостей в эксперименте. Усовершенствование методов, аппаратуры, применяемых в учебном процессе, медико-биологических исследованиях и клинической практике. Сборник изобретений и рац. предложений. ВМА. Выпуск 20.1989.С.66.

Кидалов В.Н. Лысак В.Ф. Бубнов В.А.

Видовые особенности тизиограммы сыворотки крови человека и лабораторных животных. Конференция «Проблемы донозологической дигностики». Л. АН СССР. Наука. 1989. с.76-77.

Кидалов В.Н. Лысак В.Ф.

Квантитативная эритрограмма и возможность ее использования в клинике и эксперименте. Лабораторное дело. 1989, №8. с.36-40.

Кидалов В.Н. Макеев Б.Л.

Способ определения индивидуальной магниточувствительности человека. Усовершенствование методов, аппаратуры, применяемых в учебном процессе, медико-биологических исследованиях

и клинической практике. Сборник изобретений и рац. предложений. Л. ВМА. Выпуск 26. 1995. с.42.

Каманина Н.В. Кидалов В.Н.

Способ ориентирования эритроцитов в жидкокристаллической среде. Патент 2112264. 1998.

Макеев Б.Л. Кидалов В.Н.

Способ определения степени магниточувствительности человека. Патент 2108581. 1998.+

Кидалов В.Н. Муромцев В.А. Куликов В.Е.

Информационное значение тизиографических исследований биологических жидкостей. Международный информационный бюллетень. «Международная академия». 1999. №10-12. с.104-107.

Яшин А.А.

Информационно-полевая самоорганизация биосистем. Вестник новых медицинских технологий. 2000. т.VII. №1. с.30-38.

Кидалов В.Н. Сясин Н.И. Хадарцев А.А. Якушина Г.Н.

Жидкокристаллические свойства крови и возможности применения в нетрадиционных медицинских исследованиях. Вестник новых медицинских технологий. 2001. т.9. №2. с.25-27. (2002. №2. с.25-27)

Кидалов В.Н. Сясин Н.И. Хадарцев А.А. и др.

Жидкокристаллические свойства крови и возможности их применения в нетрадиционных медицинских исследованиях. Вестник новых медицинских технологий. 2002. т.9. №2. с.25-27.

Кидалов В.Н. Хадарцев А.А. Якушина Г.Н.

Тизиографические исследования крови и их практические возможности. Вестник новых медицинских технологий. 2004. т.11. №1-2. с.23-24.

Кидалов В.Н. Хадарцев А.А. Якушина Г.Н. Яшин А.А.

Фрактальность и вурфы крови в оценке реакций организма на экстремальные воздействия. Вестник новых медицинских технологий. 2004. т.11. №3. с.20-23.

Кидалов В.Н. Чечеткин А.В. Сясин Н.И.

Паттерны крови и код Фибоначчи. Вестник Российской Военно-медицинской академии. 2007. №4(20). с.32-33.

Кидалов В.Н. Хадарцев А.А. Багаутдинов Ш.М. Чечеткин А.А.

Постоянство непостоянного в тизиограммах препаратов крови (к стандартизации исследований кристаллизации биологических жидкостей). Вестник новых медицинских технологий. 2008. т.15. №4. с.7-13.+

Белевитин А.Б. Кидалов В.Н. Лобзин Ю.В. Макеев Б.Л. Несмеянов А.А. Никитин А.Э. Панов П.Б. Хадарцев А.А. Цыган В.Н. Чечеткин А.В.

Возможности тизиографии препаратов крови и других биологических жидкостей. Международная академия МАИСУ. 2008. №12. с.32-45.

Белевитин А.Б. Кидалов В.Н. Лобзин Ю.В. Макеев Б.Л. Несмеянов А.А. Никитин А.Э. Панов П.Б. Хадарцев А.А. Цыган В.Н. Чечеткин А.В.

Биология сложных систем. Физико-биологическое и математическое моделирование функционирования органов и систем человека. Вестник новых медицинских технологий. 2009. т.16 №2. с.7-13.+

Кидалов В.Н.

Перспективные исследования механизмов кристаллогенеза крови и ее препаратов. Конференция Инновации и информационные технологии в диагностике, лечебно-профилактической и учебной работе клиник. Тверь. 2009.

Кидалов В.Н. Хадарцев А.А. Митюшкина О.А.

Тезиография в биологических системах, как перспективная природная нанотехнология Системный анализ и управление в биомедицинских системах. 2009. Т.8. №3. с.678-681.

Кидалов В.Н. Хадарцев А.А. Четкин А.В.

Гипотеза о гармоническом механизме самоорганизации тезиограмм крови и ее препаратов Вестник новых медицинских технологий. 2009. №3. С.153-156.+

Кидалов В.Н. Хадарцев А.А.

Эстетика и нейроэстетика в тезиограммах биологических жидкостей. Перспективы исследований. Вестник новых медицинских технологий. 2009. №4. с.147-151.+

Белевитин А.Б. Кидалов В.Н. Makeев Б.Л. Несмеянов А.А. Никитин А.Э Панов П.Б. Хадарцев А.А. Цыган В.Н. Четкин А.В.

Самоорганизация крови и ее препаратов. Вестник новых медицинских технологий. 2009. т.16. №2. с.7-13.+

Кидалов В.Н. Хадарцев А.А.

Тезиография крови и биологических жидкостей. Тула. Тульский полиграфист. 2009. 244с

Кидалов В.Н. Хадарцев А.А.

Тезиография крови и биологических жидкостей. Международный журнал экспериментального образования. VI-я научная международная конференция «Перспективы развития вузовской науки» (Сочи, 22-25 сентября 2010 г.). М. 2010. №11. с.24.+

Кидалов В.Н. Куликов В.Е. Сясин Н.И. Финогеев Ю.П. Попова Н.Н.

Возможности спектрофотометрического и полиполяризационного исследования нативных клеток крови при инфицировании организма.

Санкт-Петербург, Военно-Медицинская Академия

Кафедра биологической и медицинской физики

**Черняков Геннадий Михайлович**, зав. кафедрой 1986-2002 г.

Новикова Наталья Георгиевна, зав. кафедрой с 2002 года

Молодкина Людмила Михайловна

Бареева Роза Сибогатовна

Черняков Г.М. Новицкий В.А. Гордиенко А.В. Чаплюк А.Л. Турковский И.И.

Способ диагностики стадий желчно-каменной болезни. Патент 2095812. 1997.

Молодкина Л.М. Бареева Р.С, Черняков Г.М.

Изучение плохо определенных высокодисперсных систем на примере мочи здоровых людей и больных мочекаменной болезнью //Информационные и бизнес-технологии XXI века. Межд. Бизнес-форум (22-27 ноября 1999 г.). СПбГТУ, 1999. с.51-52.

Бареева Р.С. Молодкина Л.М.

Электрокинетические свойства и агрегативная устойчивость дисперсий коллоидов мочи здоровых людей и больных мочекаменной болезнью // Формирование технической политики

инновационных наукоемких технологий: Науч.-практ. конференция. и школ-семинар. СПбГПУ, 2004. с.29-34.

Бареева Роза Сибгатовна.

Изменение диэлектрических свойств мочи человека при мочекаменной болезни. Диссертация кандидата физико-математических наук. СПб. ВМА. 2005.

Черняков Г.М.

Методология оценки коллоидных свойств биологических объектов (моча как модель). Конференция. СПб. 2015.

Санкт-Петербург, Институт истории материальной культуры РАН (ИИМК РАН)  
Куликов Вадим Евгеньевич  
Игнатьев Виктор Николаевич  
Медникова Е.Ю.

Игнатьев В.Н. Куликов В.Е.

Способ организации оптико-электронного канала для исследования прозрачных и мутных сред. Патент 2198415. 2000.+

Игнатьев В.Н. Куликов В.Е.

Оптикоэлектронный прибор. Свидетельство на полезную модель №17086. 2000.

Игнатьев В.Н. Куликов В.Е.

Оптикоэлектронный прибор для исследования прозрачных и мутных оптических сред и комплекс аппаратуры для его работы. Свидетельство на полезную модель №17087. 2000.

Хадарцев А.А. Кидалов В.Н. Якушна Г.Н. Сясин Н.И. Куликов В.Е.

О новых возможностях исследований малококонтрастных биологических объектов для целей экстренной диагностики состояния людей в условиях чрезвычайных ситуаций. Вестник новых медицинских технологий. 2003. №1. с.79-81.

Куликов В.Е. Липатов А.А. Медникова Е.Ю. Носов Е.Н.

Оптикоэлектронный прибор для определения кальцийсодержащих компонентов строительных растворов, приоритет от 11.04.2007 г. Патент на полезную модель №78945. 2008.

Шумкин В.Я. Носов Е.Н. Медникова Е.Ю. Кидалов В.Н. Куликов В.Е.

Оптикоэлектронный бесконтактный способ исследования минералов и органических структур. Патент 2402753. 2010.+

Куликов В.Е. Кидалов В.Н. Медников Е.Ю. Хадарцев А.А.

Полиполяризационный метод исследования мелкозернистых структур в научных исследованиях на основе системы технического зрения. Вестник новых медицинских технологий. 2010. т.17. №1. с.7-8.+

Кидалов В.Н. Куликов В.Е. Хадарцев А.А.

Перспективы использования метода полиполяризации в биологии и медицине. Вестник новых медицинских технологий. 2010. т.17. №4. с.12-15.+

Санкт-Петербург, СПбГУ-Медицинский факультет

Молостова А.С. Вазин С.А.

Внутриклеточные кристаллы в живых тканях. Конференция, Санкт-Петербург. 2011. с.190-191.+

Санкт-Петербург, СПбГУ, кафедра кристаллографии

Франке В.Д. Гликин А.Э. Котельникова Е.Н. Плоткина Ю.В. Шугаев А.И. Козлов А.В. Салихов И.Н.

Биоминералогия и кристаллогенезис желчных камней (обзор литературы). Записки Российского минералогического общества. 2008. №5. с.88-116.

Санкт-Петербург

Ленинградский технологический институт холодильной промышленности.

Кузьмин М.П. Галкин А.В.

Применение кристаллографии для определения изменений в пищевых продуктах. Известия высших учебных заведений. Пищевая технология. 1969. №3. с.176-177.

Кузьмин В.П. Галкин А.В.

Кристаллографический метод исследования в определении изменений в пищевых продуктах. Известия высших учебных заведений. Пищевая промышленность. 1978. №3. с.176-177.

Санкт-Петербург, Выборг, Туберкулезный санаторий «Выборг-3»

Александрова Татьяна Евгеньевна, к.м.н.

Устинова Е.И. Кузьмин И.Т. Носова Р.А. Александров Е.И.

О кристаллографическом исследовании слезной жидкости при туберкулезе глаз. Офтальмологический журнал. 1996. №4. с.221-224.

Александрова Т.Е. Устинова Е.И. Александров Е.И. Носова Р.А. Кузьмин И.Т.

Кристаллографический метод исследования слезы во фтизиоофтальмологии (оптимизация методики, показания к применению). II Новые технологии в лечении туберкулеза различных органов и систем. Труды конференции XV. СПб. 1998. т.1 с.114-117

Устинова Е.И. Голец И.Г. Александрова Т.Е. Мусатова И.М. Александрова Н.И. Носова Р.А.

Александров Е.И. Медведева Р.Г. Аминев Л.В. Морева Т.Н.

Критерии клинического излечения туберкулеза глаз. Проблемы туберкулеза. 2001. №4. с.27-29.

Устинова Е.И. Голец И.Г. Александрова Т.Е. Мусатова И.М. Александрова Н.И. Носова Р.А.

Александров Е.И. Медведева Р.Г. Аминев Л.В. Морева Т.Н.

О критериях клинического излечения туберкулеза глаз. Проблемы туберкулеза. 2003. №4. с.11-13.

Александрова Татьяна Евгеньевна

Эффективность диагностики и лечения туберкулеза глаз в специализированном санатории.

Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2008. а+

Санкт-Петербург, Санкт-Петербургская академия ветеринарной медицины.

Кафедра общей и частной хирургии

**Стекольников Анатолий Александрович**, зав. кафедрой, ректор.

Скопичев Валерий Григорьевич, дбн, проф

Касумов Муслим Касумович, к.в.н.

Касумов М.К. Скопичев В.Г. Стекольников А.А.

Кристаллографическое исследование слюны у собак. Научно-практ. конференция «Современные возможности практической ветеринарии». Калининград. 2005. с.17.



Касумов М.К. Жичкина Л.В. Скопичев В.Г. Стекольников А.А.

Клиническое обоснование здоровья животных при анализе кристаллизации слюны собак питомника МВД. 3-й Межд. симпозиума «Физиологические основы повышения продуктивности млекопитающих, введенных в зоокультуру». Петрозаводск. 2005. с.171-173.

Касумов М.К. Скопичев В.Г. Стекольников А.А.

Изучение кристаллизации слюны ротовой полости у собак в зависимости от рН. XIV-й Межд. Московский конгресс по болезням мелких домашних животных.-Москва, 2006. с.64-65.

Касумов М.К. Скопичев В.Г. Стекольников А.А.

Кристаллизация слюны собак в норме и при патологии. Межд. науч. конференция по патофизиологии животных. Санкт-Петербург, 2006. с.13-14.

Касумов Муслим Касумович

Хирургическая патология ротовой полости у собак: новые методы диагностики. Диссертация кандидата ветеринарных наук. Санкт-Петербург. 2006.

Санкт-Петербургская Государственная академия ветеринарной медицины.

Кафедра неорганической химии и биофизики.

Луцко Татьяна Павловна, к.х.н., зав. каф.

Алехин Олег Серафимович, Бобров Анатолий Петрович, Герасимов Виктор Иванович, Зарембо Виктор Иосифович, Некрасов Константин Валентинович, Саргаев Павел Маркелович, д.х.н. профессор, Суворов Константин Александрович

1998-Способ управления процессом кристаллизации. Патент 2137572. 1999.+

Зарембо Виктор Иосифович; Алехин Олег Серафимович; Герасимов Виктор Иванович; Некрасов Константин Валентинович; Суворов Константин Александрович; Никонов Юрий Алексеевич; Абдугуев Магомед Абдугуевич; Бобров Анатолий Петрович; Саргаев Павел Маркелович; Сорока Александр Иванович.

Способ управления процессом твердения минерального вяжущего материала. Патент 2163583. 2001.

Герасимов Виктор Иванович, Некрасов Константин Валентинович, Алехин Олег Серафимович, Зарембо Виктор Иосифович, Суворов Константин Александрович, Бобров Анатолий Петрович, Саргаев Павел Маркелович, Фейгельман Борис Исаакович.

Система управления процессом кристаллизации. Патент 2193946. 2002.

Санкт-Петербург, ЛГУ.

Веригин Александр Николаевич

Веригин, А. Н., Гридковец, В. Ф., Михалев, М. Ф., Незамаев, Н. А., Щупляк, И. А.

Контактная кристаллизация. Министерство высшего и среднего специального образования РСФСР; под общ. ред. д-ра техн. наук М.Ф. Михалева. Ленинград. Издательство Ленинградского университета, 1983. 190с.

Санкт-Петербург, Агрофизический НИИ, Рос Академия сельскохозяйственных наук.

Кудряшов Владимир Александрович, к.т.н.

Бондаренко Н.Ф., Рохинсон Э.Е., Кудряшов В.А., Гак Е.З. Кристаллографический метод диагностики магнетогидродинамической активации водных растворов. // Доклады Рос. акад. с.-х. наук. 1998. №5. с.47-48.

Веригин А.Н., Щупляк И.А., Михалев М.Ф. Кристаллизация в дисперсных системах: Инженерные методы расчета. Л. Химия, 1986. 248с.

Санкт-Петербург

Фэн Ли Шуан

Поляризационные методы исследования жидких сред в биологии и медицине. Диссертация кандидата технических наук. 1996. Санкт-Петербург.+  
-----

Саранск-Мордовский Государственный Университет, Медицинский институт,  
Кафедра инфекционных болезней,  
Павелкина Вера Федоровна, зав. каф.  
Рогожина Нина Александровна, доцент, к.м.н.

Рогожина Н.А. Бабин М.М. и др.

Определение активности туберкулеза легких поляризационной микроскопией жидких кристаллов. Проблемы туберкулеза. 1993, N5, с.50.

Рогожина Нина Александровна.

Причины реактиваций туберкулеза легких после хирургических вмешательств, проведенных у впервые выявленных больных на ранних сроках лечения и меры их профилактики. Диссертация на соискание ученой степени кандидата медицинских наук. Москва. 1994.

---

Саратов, СГМУ, Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава Россмм.

Саратов, СГМУ, Кафедра урологии,  
Глыбочко Петр Витальевич, зав. кафедрой ректор.  
Шустер Петр Изиевич, Омск, ОГМА

Шустер П.И. Глыбочко П.В.

Состояние процессов камнеобразования в почках на фоне андрогенной терапии. Саратовский научно-медицинский журнал, 2009, т.5, №4, с.612-615.+

Саратов, СГМУ, кафедра геронтологии и педиатрии  
Денисова Татьяна Петровна, зав. кафедрой, д.м.н. проф  
**Сергеева Юлия Васильевна, к.м.н.**

Саратов, НИИ кардиологии МЗ России,  
**Малинова Лидия Игоревна, д.м.н., с.н.с.**

Малинова Л.И. Симоненко Г.В. Сергеева Ю.В. Денисова Т.П. Тучин В.В.

Диагностическое значение морфологии плазмы крови у пациентов с ишемической болезнью сердца. SFM-2005. Саратов. 2005.+

Сергеева Ю.В. Малинова Л.И.

Пространственно-временная организация плазмы крови при ишемической болезни сердца. Конференция. Саратов. 2005. с.118-119

Малинова Л.И. Симоненко Г.В. Сергеева Ю.В. Денисова Т.П. Тучин В.В.

Влияние грубодисперсной фракции белков плазмы крови на процессы дегидратационной самоорганизации у больных ишемической болезнью сердца. SFM-2006. Саратов. 2006.+

Малинова Л.И. Симоненко Г.В. Сергеева Ю.В. и др.

Диагностическое значение морфологии плазмы у пациентов с ишемической болезнью сердца. Конференция Саратов. 2006.с.33-36

Сергеева Ю.В. Малинова Л.И.

Ишемическая болезнь сердца у поздновозрастной группы пациентов. диагностические возможности исследования функциональной морфологии плазмы крови. Конф Москва 2006.с.123-125.+

Малинова Л.И. Сергеева Ю.В. Денисова Т.П. Довгалецкий П.Я.  
Функциональная морфология плазмы крови-роль в диагностике острого коронарного события.  
Конференция Москва. 2006. с.9-10

Малинова Л.И. Сергеева Ю.В. Денисова Т.П. и др.  
Диагностическое значение исследования процессов фазового перехода плазмы крови больных  
ишемической болезнью сердца. Конференция Москва. 2006. с.116-117

Малинова Л.И. Сергеева Ю.В. Денисова Т.П. Симоненко Г.В.  
Ранняя диагностика острого коронарного синдрома. возможности исследования  
функциональной морфологии плазмы крови. Конференция Москва. 2006. с.137-139.

Сергеева Ю.В. Малинова Л.И.  
Клиническое значение исследования процессов фазового перехода плазмы крови больных  
ишемической болезнью сердца. Конференция. Саратов 2006. с.206-207

Малинова Л.И. Сергеева Ю.В. Симоненко Г.В. Денисова Т.П. Довгалецкий П.Я. Тучин В.В.  
Диагностическое значение дегидратационной самоорганизации плазмы крови больных  
ишемической болезнью сердца. Клиническая лабораторная диагностика. 2007. №10. с.14-16.

Сергеева Юлия Васильевна  
Оптимизация диагностики острого коронарного синдрома с помощью маркеров  
функциональной морфологии сыворотки крови (клинико-экспериментальное исследование).  
Диссертация кандидата медицинских наук. Саратов. 2008. 136с. д+ а+

Малинова Л.И. Свистунов А.А. Денисова Т.П. Сергеева Ю.В.  
Функциональная морфология сыворотки крови больных ишемической болезнью сердца. Атлас.  
Саратов. Новый ветер. 2008. 56с. Книга.

Малинова Лидия Игоревна  
Клинические и патофизиологические детерминанты течения ишемической болезни сердца.  
Диссертация доктора медицинских наук. Саратов. 2008. а+

Малинова Л.И. Сергеева Ю.В. Симоненко Г.В. Рябухо В.П. Денисова Т.П.  
Функциональная морфология сыворотки крови и оптимизация диагностики острого  
коронарного синдрома. Конференция. Астрахань. 2012. с.59-75.+

Саратов, СГМУ, Кафедра терапевтической стоматологии  
Булкина Наталья Вячеславовна, зав. кафедрой, д.м.н. проф.  
Поделинская Виктория Тадеушевна, соискатель

Кафедра патологической физиологии  
**Брилль Григорий Ефимович, д.м.н. проф.**  
Агаджанова Каринэ Вячеславовна, к.м.н.  
Львов Н.И.

СГУ, Кафедра оптики и биофотоники  
Постнов Дмитрий Ангелевич, д.ф.м.н., проф.

Брилль Г.Е. Свистунов А.А. Агаджанова К.В. и др.  
Модификация структурообразовательной функции бактериального липополисахарида  
лазерным излучением с различным характером поляризации. Конференция Харьков. 2009.  
с.118-120.

Агаджанова Каринэ Вячеславовна

Влияние низкоинтенсивного лазерного излучения на структурообразовательные свойства и биологические эффекты бактериального липополисахарида. Диссертация кандидата медицинских наук. Саратов. 2010. 180с. а+, д+

Брилль Г.Е., Егорова А.В., Бугаева И.О. и др.

Влияние красного лазерного излучения с различным типом поляризации на дегидратационную самоорганизацию фотосенсибилизатора димегина/ // Фотобиология та фотомедицина. X., 2011. т.8. №1. с.70-75

Булкина Н.В. Брилль Г.Е. Поделинская В.Т.

Способ диагностики генерализованного пародонтита. Патент 2445927. 2012.+

Булкина Н.В. Брилль Г.Е. Постнов Д.Э. Поделинская В.Т. Еремин О.В.

Сравнительная характеристика кристаллографической картины ротовой жидкости и жидкости десневой борозды или пародонтальных карманов при диагностике воспалительных заболеваний пародонта. Российский стоматологический журнал 2012. №4. с.12-16.

Булкина Н.В. Брилль Г.Е. Поделинская В.Т.

Кристаллографическая картина десневой жидкости в норме и при воспалительных заболеваниях пародонта. Стоматология. 2012. т.91. №4. с.16-19.

Брилль Г.Е. Егорова А.В. Дубовицкий С.А. Власкин С.В.

Использование метода криновидной дегидратации для изучения влияния СВЧ-излучения на процесс структурной самоорганизации гистона Н1. Бюллетень медицинских интернет конференций. 2012. т.2. №6. с.321.+

Брилль Г.Е. Егорова А.В. Бугаева И.О.Штефанова Г.С.

Влияние УВЧ-излучения на процесс структурной самоорганизации бактериального липополисахарида. Конференция. 2012. т.2. №11. с.883-885.+

Булкина Н.В. Брилль Г.Е. Постнов Д.Э. Поделинская В.Т.

Качественный и количественный анализ кристаллографической картины жидкости десневой борозды и пародонтальных карманов в норме и при воспалительных заболеваниях пародонта. Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. 2012. №4 (24). С.19-32.+

Булкина Н.В. Брилль Г.Е. Постнов Д.Э. Поделинская В.Т.

Дегидратационная самоорганизация при образовании фаций жидкости десневой борозды или пародонтальных карманов. Фундаментальные исследования, №12, 2012 (часть 2). С.234-239.+

Брилль Г.Е. Егорова А.В. Бугаева И.О. Дубовицкий С.А. Власкин С.В. Постнов Д.Э.

Влияние низкоинтенсивного электромагнитного излучения на процесс дегидратационной самоорганизации гистонп Н1. Фундаментальные исследования. 2013. №3-1. с.27-31.

Булкина Н.В. Брилль Г.Е. Постнов Д.Э. Поделинская В.Т.

Количественная характеристика кристаллографической картины ротовой жидкости в норме и при воспалительных заболеваниях пародонта. Вестник новых медицинских технологий. 2013. №1.+

Львов Н.И.

Возрастные особенности структурообразования слюнной жидкости у детей при клиновидной дегидратации. Бюллетень медицинских Интернет-конференций. 2014. т.4. №5. с.679. +

Львов Н.И. Бриль Г.Е. Раскина Е.Е. Возрастные особенности структурообразования слюнной жидкости у детей при клиновидной дегидратации. Успехи современного естествознания. 2014. №6.+

Булкина Н.В., Поделинская В.Т., Бриль Г.Е., Постнов Д.Э.  
Кристаллизация жидкости десневой борозды в оценке результатов комплексного лечения хронического генерализованного гингивита. Фундаментальные исследования. 2014. №10. с.837-842.+

Саратов, СГМУ, Лечебный факультет, кафедра нервных болезней,  
Усин Валерий Владимирович, к.м.н.

Усин Валерий Владимирович  
Кристаллографические свойства биологических жидкостей и показатели метаболизма у больных с хроническими нейрогенными болевыми синдромами головы и лица. Диссертация кандидата медицинских наук. Саратов. 1995. а+

Лившиц Л.Я. Усин В.В.  
Особенности, кристаллографической, картины ликвора и слюны и их значение в диагностике лицевых невралгий. 2-я конференция Российской ассоциации по изучению боли, 12-15 сент. СПб. 1995. с.57-159.

Саратов, СГМУ

Мишин Сергей Геннадьевич  
Исследование кристаллических структур желчи в диагностике и хирургическом лечении желчекаменной болезни. Диссертация кандидата медицинских наук. Саратов. 1990. а+

Саратов, СГМУ

Садыков М.И. Нугуманов А.Г. Гильмияров Э.М. Кизирова О.А.  
Сравнительная оценка биосовместимости базисных пластмасс. Врач-аспирант. 2011. т.47. №4.4. с.633-638.

Саратов, СГУ, кафедра оптики и биофотоники  
Тучин Валерий Викторович, зав. каф, проф., д.ф.м.н.  
Лычагов Владислав Валерьевич, зав. лабораторией  
**Астахов Олег Владимирович**  
Кальянов Александр Леонтьевич  
Рябухо Владимир Петрович-профессор  
Симоненко Георгий Валентинович, к.ф.м.н., доцент

Малинова Лидия Игоревна, Саратов, НИИ кардиологии  
Пайзиев Адхамжон Агзамович, Ташкент, Институт электроники АН Узбекистана.

Кулябина Т.В. Кочубей В.И.  
Влияние взаимодействия индоцианинового зеленого с плазмой крови на процесс ее кристаллизации. SFM-2005. Саратов. 2005.+

Малинова Л.И. Симоненко Г.В. Сергеева Ю.В. Денисова Т.П. Тучин В.В.  
Диагностическое значение морфологии плазмы крови у пациентов с ишемической болезнью сердца. SFM-2005. Саратов. 2005.+

Лычагов В.В. Кальянов А.Л. Рябухо В.П. Низкокогерентная микроинтерферометрия внутренней структуры кристаллизовавшейся плазмы крови. Оптика и спектроскопия. 2009. т.107. №6. с.907-914.+

Кальянов В.В.Смирнов И. Лычагов В.В. Рябухо В.П.  
Низкокогерентная интерферометрия кристаллизовавшейся плазмы крови. SFM-2010.

Астахов О.В. Постнов Д.Е.  
Комплексное измерение изображений высохшей капли биожидкости. Саратов. SFM-2010.

Кальянов А.Л. Лычагов В.В. Малинова Л.И. Пайзиев А.А. Рябухо В.П.  
Низкокогерентная полнопольная интерферометрия объемной структуры кристаллизовавшейся капли солевого раствора белка. Компьютерная оптика. 2010, т.34, №1. с.90-100.+

Астахов О.В.  
Количественный анализ структуры фаций биологических жидкостей, полученных методом клиновидной дегидратации. Конференция «Ломоносов-2011». Москва. 2011. с.1-3.

Малинова Л.И. Сергеева Ю.В. Симоненко Г.В. Рябухо В.П. Денисова Т.П.  
Функциональная морфология сыворотки крови и оптимизация диагностики острого коронарного синдрома. Конференция. Астрахань. 2012. с.59-75.+  
-----

Саров, Саровский Физико-Технический Институт,  
Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной физики, НИЯУ  
лаборатория Наноструктурированные системы  
МИФИ-4 (СФТИ)  
Лаборатория физико-математические методы в медицине и биологии  
**Бузоверя Марина Эдуардовна, зав. лаб. внс, ктн**  
Шишпор Ирина Владимировна-нс  
Карпухина Мария Борисовна, НГМА, кафедра Неврологии, психиатрии и наркологии.  
Щербак Юрий Петрович, кин, был ректором СФТИ

Бузоверя М.Э.

Разработка метода кристаллографического анализа внутренних сред человека как интегрального отклика на воздействие электромагнитных полей. Саров 1995.

Бузоверя М.Э. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Кристаллографические методы в изучении феномена старения природных и синтетических полимеров. Науч.-практ. конференция «Проблемы геронтологии». Пушкино. 1998. с.133-140.

Бузоверя М.Э. Гончаров А.Е. Лобкаева Е.П. Мальцева Е.Н.

Способ оценки гомеостаза организма. Патент 2127430. 1999.+

Потехина Ю.П. Зубеев П.С. Страхов А.В. Бузоверя М.Э. Яхно Т.А. Щербак Ю.П.  
Кристаллографический анализ биологических жидкостей при желчекаменной болезни.  
Международный медицинский журнал. 2000. №5. с.469-473.

Бузоверя М.Э. Сельченков В.Л. Щербак Ю.П. Шатохина Н. Шабалин В.Н.

«Морфотест-1» комплекс автоматизированного анализа структур биожидкостей. Всероссийская научно-практическая конференция "Морфология биологических жидкостей в диагностике и контроле эффективности лечения". М. 2001. с.8-9.

Бузоверя М.Э. Сельченков В.Л. Сельченкова Н.И. и др.

Математический анализ структур твердой фазы биологических жидкостей Альманах «Геронтология и гериатрия». Выпуск 1. Москва. 2001. с.55-60.

Потехина Ю.П. Зубеев П.С. Страхов А.В. Бузоверя М.Э. Яхно Т.А. Щербак Ю.П.

Кристаллография и вискозиметрия желчи при желчекаменной болезни. Клиническая лабораторная диагностика. №3. 2001. с.33-35

Бузоверя М.Э. Сельченков В.Л. Щербак Ю.П. Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Жамилов И.С.

Морфологический анализ биожидкостей при исследовании терапевтического действия низкоинтенсивного электромагнитного излучения. Биомедицинские технологии и радиоэлектроника. 2002. №2. с.49-52.

Бузоверя М.Э. Сельченков В.Л. Щербак Ю.П. Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Жамилов И.С.

Морфологический анализ биожидкостей при исследовании терапевтического действия низкоинтенсивных магнитных полей. Биомедицинские технологии и радиоэлектроника. 2002. №2. с.49-52

Бузоверя М.Э. Балакшина М.А. Щербак Ю.П. и др.

Использование программно-аппаратного комплекса "МОРОТЕСТ-1" в анализе структуры дегидратированных биологических жидкостей. Медицинская физика. 2002. №4 (16). с.41-46.

Бузоверя М.Э. Сельченков В.Л. Щербак Ю.П.

Автоматизированный анализ структур биожидкостей. Медицинская Физика. 2002. №4. с.74-78.



Бузоверя М.Э. Шишпор И.В. Байбулатова Л.Б. Кутная Ж.Б. Конторщикова К.Н.  
Методика пробоподготовки биожидкостей для количественной микроскопии. Методическое пособие. Н.Новгород. НГМА. 2003. 20 с.

Бузоверя М.Э. Шишпор И.В. Шатохина Н. Кац Ю.Д. Шабалин В.Н.  
Морфологический анализ фаций сыворотки крови. Клиническая лабораторная диагностика. 2003. №9. С.22-23.

Масалов Ю.А. Щербак Ю.П. Бузоверя М.Э.  
Генераторы ЭМП в магнитотерапии. Научные исследования, перспективы создания и применения. Конференция 2003.+

Бузоверя М.Э. Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Сельченков В.Л.  
Пакет прикладных программ для морфологического анализа биожидкостей «Морфотест». Свидетельство об официальной регистрации программы для ЭВМ №2003612503. Зарегистрировано в Реестре программ для ЭВМ 13.11.2003.

Бузоверя М.Э. Шишпор И.В. Ершкова И.А. и др.  
Экспериментальное исследование влияния импульсного магнитного поля на структуру биологической жидкости. III-я Всеросс. научно-практической конференция «Функциональная морфология биологических жидкостей». Москва. 2004. с.14-16.

Душков В.А. Бузоверя М.Э. Шишпор И.В. Кутная Ж.Б. Байбулатова Л.Б. Репин А.Г. Буранов С.Н. Морфология сыворотки крови и качество жизни у больных, получающих озонотерапию на программном гемодиализе. Конференция Москва. 2004. с.60-61.

Бузоверя М.Э. Пунин В.Т. Шабалин В.Н. Шатохина С.Н.  
Морфологический анализ биожидкостей. Реферат ВНИИЭФ. Саров.

Бузоверя М.Э. Пунин В.Т. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Девяткин А.А. Малов В.М.  
Идентичность параметров морфологической картины слезной жидкости и водянистой влаги при старческой катаракте. Реферат ВНИИЭФ. Саров.

Щербак Ю.П. Бузоверя М.Э. Шишпор И.В. Ершкова И.А.  
Морфологический анализ сыворотки крови профессионалов-атомщиков. Конференция «Научно-инновационное сотрудничество». Саровский государственный физико-технический институт. ч.1. с.94-95.+

Шишпор И.В. Ершкова И.А. Калачева Е.Н. Самсонова В.Ф.  
Морфологический анализ сыворотки крови персонала ВНИИЭФ, подвергшегося воздействию  $\gamma$ -и нейтронного излучения. III-я научно-техническая конференция «Молодежь в науке». Саров. 2004. с.63.

Бузоверя М.Э. Шишпор И.В. Щербак Ю.П. Ершкова И.А.  
Морфологический анализ сыворотки крови профессионалов-атомщиков. IV-я научно-техническая конференция «Научно-инновационное сотрудничество». Москва. 2005. т.1. с.94-95.

Бузоверя М.Э. Шишпор И.В. Ершкова И.А. Корзенева И.Б. Калачева Е.Н. Самсонова В.Ф.  
Исследование особенностей структурообразования сыворотки крови профессионалов-атомщиков. Конференция «Высокоинтенсивные физические факторы в биологии, медицине, сельском хозяйстве и экологии». Саров. РФЯЦ-ВНИИЭФ. 2005. с.207-210.

Бузоверя М.Э. Шишпор И.В. Ермаков П.В. Корзенева И.Б. База данных морфограмм биожидкостей «Морфотест» (БД «Морфотест»). Свидетельство об официальной регистрации базы данных №2005 620 026. Зарегистрировано в Реестре БД и программ для ЭВМ 21.01.2005.

Бузоверя М.Э. Садовой С.А. Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Морфометрия биологических жидкостей «Markerblood 1.0». Свидетельство об официальной регистрации программы для ЭВМ №2005 611 510. Зарегистрировано в Реестре программ для ЭВМ 20.06.2005.

Бузоверя М.Э. Кокуркина А.В. Щербак Ю.П. Агапова Е.В. Потехина Ю.П. Автоматизированная оценка морфологических характеристик дегидратированной слюны в норме и при гастроэнтерологических патологиях. Конференция Санкт-Петербург. Гастро-2006.

Бузоверя М.Э. Шишпор И.В. Кокуркина А.В. Потехина Ю.П. Агапова Е.В. Страхов А.В. Морфологический анализ дегидратированной слюны в норме и при гастроэнтерологических заболеваниях. 8-й Славяно-Балтийский научно-медицинский форум «Санкт-Петербург, Гастро-2006». Санкт-Петербург. 2006. №1-2. с.М124.

Шабалин В.Н. Малов В.М. Шатохина С.Н. Бузоверя М.Э. Девяткин А.А. Морфометрический анализ структуры слезной жидкости и водянистой влаги при старческой катаракте. Вестник офтальмологии. 2006. №2. с.6-9

Бузоверя М.Э. Шишпор И.В. Байбулатова Л.Б. Кутная Ж.Б. Щербак Ю.П. Потехина Ю.П. Агапова Е.В. Методика пробоподготовки слюны для количественной микроскопии: методическое пособие. Нижний Новгород. НижГМА, 2006.

Бузоверя М.Э. Шишпор И.В. Корзенева И.Б. Кокуркина А.В. Новый подход в исследовании влияния техногенного излучения на состояние здоровья профессионалов-атомщиков. 6-я Международная конференция «Ядерная и радиационная физика». Алматы. ИЯФ НЯЦ РК. 2007. с.619-620.

Бузоверя М.Э. Сельченков В.Л. Щербак Ю.П. Шишпор И.В. Микроструктурный анализ пленок. Саров: ООО «Плазма», 2007.62с.

Шишпор И.В. Гребенников А.С. Разработка экспертной системы диагностики состояния здоровья персонала, работающего во вредных условиях. VII-я сессия молодежной школы-семинара «Промышленная безопасность и экология». Саров. ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ». 2008. с.149-153.

Шишпор И.В. Бузоверя М.Э. Гребенников А.С. Щербак Ю.П. Карпухина М.Б. Методы функциональной морфологии биожидкостей в диагностике и оценке эффективности лечения сосудистых заболеваний головного мозга. Конференция Медицинская физика-2010.

Густов А.В. Бузоверя М.Э. Потехина Ю.П. Карпухина М.Б. Шишпор И.В. Морфологическая картина плазмы крови при дисциркуляторной энцефалопатии. Медицинский альманах. 2010. №2. С.40-41.+

Бузоверя М.Э. Потехина Ю.П. Кизова Е.А. Щербатюк Т.Г. Щербак Ю.П. Способ диагностики эндогенной интоксикации. Патент 2395087. 2010.+

Бузоверя М.Э. Шишпор И.В. Гребенников А.С. Щербак Ю.П. Потехина Ю.П. Кизова Е.А. Разработка неинвазивного способа диагностики эндогенной интоксикации. I-я Международная конференция «Процессы самоорганизации в высыхающих каплях многокомпонентных жидкостей: эксперименты, теории, приложения». Конференция. Астрахань. 2010. с.162-171.

Бузоверя М.Э. Шишпор И.В. Гребенников А.С. Щербак Ю.П. Карпухина М.Б. Густов А.В. Методы функциональной морфологии биожидкостей в диагностике и оценке эффективности лечения сосудистых заболеваний головного мозга. III-й Евразийский конгресс по медицинской физике и инженерии «Медицинская физика 2010». Москва. 2010. т.4. с.162-171.

Бузоверя М.Э. Шишпор И.В. Щербак Ю.П. Карпухина М.Б. Густов А.В. Количественный микроструктурный анализ биожидкостей в диагностике и оценке эффективности лечения. I-я Международная конференция «Процессы самоорганизации в высыхающих каплях многокомпонентных жидкостей: эксперименты, теории, приложения». Конференция. Астрахань. 2010. с.191-198.

Густов А.В. Бузоверя М.Э. Потехина Ю.П. Антипенко Е.А. Карпухина М.Б. Шишпор И.В. Динамика морфологической картины плазмы крови и когнитивных функций на фоне нейропротективной терапии при дисциркулярной энцефалопатии. Медицинский альманах. 2011. №1. с.69-71.+

Бузоверя М.Э. Шишпор И.В. Севастьянов В.И. Перова Н.В. Программно-аппаратный комплекс «Морфо». 61-я Международная конференция «Ядро-2011» по проблемам ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Саров. РФЯЦ-ВНИИЭФ. 2011. с.254-255.

Бузоверя М.Э. Шишпор И.В. Гребенников А.С. Морфологический анализ биологических жидкостей для диагностики состояния организма в специальных условиях труда и чрезвычайных ситуациях. Проблемы безопасности и чрезвычайных ситуаций. ВИНТИ. 2011. №1. с.21-27.

Бузоверя М.Э. Шишпор И.В. Неинвазивный метод диагностики для мониторинга состояния здоровья в специальных условиях труда и чрезвычайных ситуациях. Проблемы безопасности и чрезвычайных ситуаций. 2012. №2. с.62-67.

Бузоверя М.Э. Щербак Ю.П. Шишпор И.В. Потехина Ю.П. Микроструктурный анализ биологических жидкостей. Журнал технической физики. 2012. т.82. №7. с.123-128.+

Бузоверя М.Э. Щербак Ю.П. Шишпор И.В. Экспериментальное исследование микроструктур фаций сывороточного альбумина. Журнал технической физики. 2012. т.82. выпуск 9. с.89-94.+

Карпухина Мария Борисовна  
Динамика клинических проявлений и морфологической картины плазмы крови при дисциркуляторной энцефалопатии на фоне нейропротективной терапии. Диссертация кандидата медицинских наук. Нижний Новгород. 2012. 136с. д+ а+

Бузоверя М.Э. Шишпор И.В. Щербак Ю.П. Количественный экспресс анализ фаций биожидкостей. Конференция. Астрахань. 2012. с.27-33.+

Бузоверя М.Э. Щербак Ю.П., Шишпор И.В. Количественная оценка микроструктурной неоднородности фаций биожидкостей. Журнал технической физики. 2014. т.84, №10. С.133-138.

---

Симферополь, Крымский Государственный Медицинский Университет.  
кафедра педиатрии с курсом детских инфекционных болезней,  
Лагунова Наталья Владимировна, д.м.н., проф. зав. кафедрой,

Лагунова Н.В. Лебедева О.Д.

Характеристика биохимических и физико-химических свойств желчи у детей с функциональными расстройствами гепатобилиарной зоны. Таврический медико-биологический вестник. 2010. т.13. №1 (49). с.133-136.+

Симферополь, Крымский государственный медицинский университет,  
Стоматологический факультет, кафедра отоларингологии,  
Завадский Александр Васильевич, проф., зав. кафедрой.

Завадский А.В.

Опыт изучения фаций при клиновидной дегидратации биологической жидкости стромы полипов носа. Журнал ушных, носовых и горловых хвороб. 2013. №5. с.48-52.

Симферополь, Крымский Государственный Медицинский Университет  
Беличенко Брий Николаевич

Беличенко Ю.

Микрокристаллизация слюны. 2013.

---

Смоленск, СГМА, кафедра факультетской терапии  
ЦНИЛ «Ультразвуковые исследования и малоинвазивные технологии»  
Борсуков Алексей Васильевич-проф., д.м.н. руководитель лаборатории  
Маринич Татьяна Владимировна, к.м.н.  
Перегулов Игорь Вячеславович, к.м.н.

Борсуков А.В. Маринич Т.В.

Возможность применения кристаллографии для прогноза течения обострения хронического калькулезного холецистита у больных с хронической сердечной недостаточностью. Негативные эффекты лечения. Сочетанные болезни органов пищеварения и отягощение их другой патологией, различные аспекты диагностики и лечения в гастроэнтерологии. 31-я конференция гастроэнтерологов. Смоленск. 2003.С.145-148.

Борсуков А.В. Маринич Т.В. Бельков А.В. и др.

Метод клиновидной дегидратации в диагностическом алгоритме у больных с осложненным течением хронического калькулезного холецистита. Санкт-Петербург. Гастро-2004. 6-й Международный Славяно-Балтийский научный форум. СПб. 2004. с.88.

Борсуков А.В. Маринич Т.В. Алимов А.В. и др.

Медико-социальные аспекты прогнозирования течения хронического калькулезного холецистита с применением метода морфологического исследования сыворотки крови и желчи. Методологические и медико-психологические аспекты здорового образа жизни. 2-я межвузовская научно-практическая конференция Смоленск. 2004. с.14-18.

Борсуков А.В. Маринич Т.В. Алимов А.В. и др.

Применение морфологического исследования сыворотки крови, желчи для прогноза течения обострения хронического калькулезного холецистита. «Ошибки» природы, цивилизации, медицины и болезни органов пищеварения. Перспективы гастроэнтерологии. 32-я конференция гастроэнтерологов. Смоленск. 2004.С.215-219.

Борсуков А.В. Маринич Т.В. Алибегов Р.А.

Применение морфологического исследования сыворотки крови, желчи для прогноза течения обострения хронического калькулезного холецистита у больных с хронической сердечной недостаточностью. 4-й съезд научн. общ-ва гастроэнтерологов России. Москва. 2004. с.12.

Борсуков А.В. Маринич Т.В.

Возможности морфологического исследования сыворотки крови для прогноза осложненного течения обострения хронического калькулезного холецистита у больных с хронической сердечной недостаточностью. 9-я Российская конференция Гепатология сегодня. Москва. 2004. с.78.

Борсуков А.В. Маринич Т.В.

Значение ультразвуковой томографии и клиновидной дегидратации в прогнозе осложненного течения хронического калькулезного холецистита. Научно-практическая конференция посвященная 200-летию Смоленского военного госпиталя. Смоленск. 2004. с.29-30.

Борсуков А.В. Маринич Т.В.

Методы ультразвуковой томографии и клиновидной дегидратации в ранней диагностике осложненного течения хронического калькулезного холецистита. 10-я Российская гастроэнтерологическая неделя. Москва. 2004. с.94.

Борсуков А.В. Маринич Т.В.

Морфологические показатели сыворотки крови, желчи в диагностическом алгоритме осложненного течения хронического калькулезного холецистита Функциональная морфология биологических жидкостей. 3-я Всероссийская научно-практическая конференция Москва. 2004. с.76-77.

Маринич Т.В.

Дисфункциональные расстройства желчевыводящих путей, хронический бескаменный холецистит, желчнокаменная болезнь, диагностика. Лечение, профилактика. Учебно-методическое пособие. Смоленск. 2004. 27 с.

Борсуков А.В. Маринич Т.В.

Использование метода морфологического исследования сыворотки крови в диагностической модели течения обострения хронического калькулезного холецистита. 5-е научн. общ-ва гастроэнтерологов России. Москва. 2005. с.35.

Борсуков А.В. Маринич Т.В.

Комплексное использование УЗ-томографии и метода клиновидной дегидратации сыворотки крови для диагностики осложненного течения хронического калькулезного холецистита. 11-я Российская гастроэнтерологическая неделя. Москва. 2005. с.86.

Борсуков А.В. Маринич Т.В.

Ультразвуковая томография и морфологические показатели сыворотки крови в диагностике осложненного течения хронического калькулезного холецистита Методологические и медико-психологические аспекты здорового образа жизни. 3-я Всероссийская научно-практическая конференция. Смоленск. 2005. с.37-38.

Борсуков А.В. Маринич Т.В.

Эхография и метод клиновидной дегидратации в диагностике осложненного течения хронического калькулезного холецистита Ультразвуковая и функциональная диагностика. 2005. №2.С.15-16.

Маринич Т.В.

Сочетание УЗ-томографии и метода клиновидной дегидратации в оценке клинического течения хронического калькулезного холецистита. 33-я конференция молодых ученых и 57-я научная студенческая конференция. Смоленск. 2005. с.18.

Маринич Т.В.

Эффективность комплексного использования УЗТ и морфологического исследования сыворотки крови в ранней диагностике хронического калькулезного холецистита. 6-й съезд научн. общества гастроэнтерологов России. Москва. 2006. с.14.

Маринич Татьяна Владимировна

Прогноз клинического течения различных форм хронического калькулезного холецистита с использованием модели корреляции ультразвуковых, гистологических и морфометрических критериев. Диссертация кандидата медицинских наук. Смоленск. 2006. 159с.

Перегудов И.В. Борсуков А.В. Волков В.Д.

Клиновидная дегидратация в диагностическом алгоритме алкогольной болезни печени. 2-й национальный конгресс терапевтов. Москва. 2007. с.172

Перегудов И.В. Борсуков А.В.

Метод клиновидной дегидратации сыворотки крови для диагностики степени алкогольного опьянения, пилотные результаты. 12-я Российская конференция «Гепатология сегодня». Москва. 2007. с.68.

Борсуков А.В. Мамошин А.В. Васильев П.Ю. Применение метода клиновидной дегидратации биологических жидкостей в клинике внутренних болезней. Медицинские вести регионов. СГМА. №2. с.12-17.+

Перегудов И.В. Борсуков А.В.

Эластография и клиновидная дегидратация сыворотки крови в диагностике алкогольной болезни печени и хронического гепатита с, пилотные результаты. 13-я Российская конференция «Гепатология сегодня». Москва. 2008. с.65

Перегудов Игорь Вячеславович

Возможности ультразвуковой эластографии и морфологического исследования сыворотки крови в диагностике и прогнозе клинического течения стеатогепатита смешанной природы. Диссертация кандидат медицинских наук. Смоленск. 2009. 121с. а+, д+

Борсуков А.В. Пискунова И.А.

Возможности использования метода клиновидной дегидратации в дифференциальной диагностике трансудату и экссудата при плевральном выпоте неясного генеза. с.28-29.+

Смоленск, СГМА, стоматологический факультет, кафедра глазных болезней,

Деев Леонид Алексеевич, зав. кафедрой, проф., д.м.н.

Быстревская Анна Анатольевна, к.м.н.

Деев Л. А. Шабалин В. Н. Шатохина С.Н.

Структурные особенности твердой фазы внутриглазной жидкости у лиц пожилого возраста с различными стадиями глаукомы. Актуальные проблемы геронтологии. Москва. 1999. с.181-183.

Деев Л.А. Шабалин В.Н. Шатохина С.Н.

Системная организация слезной жидкости у больных старших возрастных групп на различных стадиях глаукомы. 7-й Съезд Офтальмологический России. Москва. 2000. часть 1. с.117-118.

Деев Л.А. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Особенности системной организации слезной жидкости у больных с различными стадиями глаукомы. Математическая морфология. 2000.т.3. №3. с.101-110.+

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Деев Л.А.  
Способ диагностики катаракты. Патент 2173460. 2001.+

Деев Леонид Алексеевич  
Новые аспекты патогенеза, диагностики и лечения первичной открытоугольной глаукомы на основе изучения биологических жидкостей глаза (клинико-лабораторные исследования). Диссертация доктора медицинских наук. Смоленск. 2001. а+

Деев Л.А. Шатохина С.Н. Быстревская А.А. Шабалин В.Н.  
Поляризационно-оптическое исследование влаги передней камеры у больных с различными стадиями глаукомы и катарактой. Конференция. Москва. 2001. с.92-94.+

Деев Л.А. Шатохина С.Н. Быстревская А.А. Шабалин В.Н.  
Исследование влаги передней камеры у больных с развитой стадией глаукомы в сочетании с катарактой методом клиновидной дегидратации в поляризованном свете. Конференция. Москва. 2001. с.95-97.+

Деев Л.А. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Морфологическая классификация слезной жидкости различных стадий первичной открытоугольной глаукомы. 2-я Всерос. науч.-практ. конференция "Морфология биологических жидкостей в диагностике и контроле эффективности лечения". М. 2001. 98-100.+

Деев Л.А. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.  
Диагностическая и прогностическая ценность пластинчатых структур биологических жидкостей у больных с поздними стадиями первичной глаукомы. Конференция. Москва. 2001. с.100-102.+

Шатохина С.Н. Деев Л.А. Шабалин В.Н.  
Способ диагностики глаукомы. Патент 2207568. 2003.+

Быстревская А.А. Деев Л.А.  
Морфология фаций слезной жидкости у здоровых людей различных возрастных групп. Конференция. Москва. 2004. с.16-17.+

Быстревская А.А. Деев Л.А.  
Зависимость структуропостроения слезной жидкости от вида раздражителя и качества подложки. III-я Всероссийская научно-практическая конференция «Функциональная морфометрия биологических жидкостей». Москва. 2004. с.17-19.+

Быстревская Анна Анатольевна  
Возрастные особенности морфологической картины слезной жидкости человека. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2004. 95с.

Смоленск, СГМА

**Фаращук Николай Федорович**

-д.м.н. профессор, зав. кафедрой общей и медицинской химии СГМА

-проректор по научной работе СГМА

Теленкова Олеся Геннадьевна, к.б.н.

Маслова Наталья Николаевна, д. м. н. доцент, зав. кафедрой неврологии и нейрохирургии СГМА

Прохоренкова Наталья Анатольевна, к.м.н. ассистент кафедры неврологии и нейрохирургии СГМА

Кожеко Сергей Николаевич, к.м.н. врач-невролог, Смоленская областная клиническая больница

Фаращук Н.Ф.

Устройство для определения свободной и связанной воды в биологических тканях. Патент 1442186. 1988.+

Фаращук Н.Ф.

Питание: Экология и здоровый образ жизни. Смоленск. 1989. с.35-36.

Пунин А.А Фаращук Н.Ф. Дьяков М.Ю.

Методика определения свободной и связанной фракций воды в мокроте. Лабораторная диагностика. 1992. с.50-51.+

Фаращук Николай Федорович

Состояние процессов гидратации в жидких средах организма при воздействии внешних факторов и некоторых заболеваний. Диссертация доктора медицинских наук. Смоленск. 1994.

Фаращук Н.Ф.

Содержание воды в крови экспериментальных животных при шумовом воздействии. Авиакосмическая и экологическая медицина. 1994. №4.

Деев Л.А. Фаращук Н.Ф. Крюкова Е.Ф.

Содержание фракций воды в стекловидном теле глаз человека и экспериментальных животных в норе и при патологии. Офтальмохирургия, 1997. №1. с.35-38.

Фаращук Н.Ф.

Содержание структурных фракций воды в крови как показатель степени повреждения и адаптации организма. 1997.+

Фаращук Н.Ф. Коляно С.Д. Цепов Л.М. Петрова Е.В. Николаев А.

Способ оценки выраженности воспалительного процесса в тканях пародонта. Патент 2089908. 1997.+

Фаращук Н.Ф. Уыганкова Г.М. Старовойтова Н.В. Янкович И.В.

Способ исследования состояния адаптационных механизмов организма при экспериментальном токсическом гепатите. Патент 2195651. 2002.+

Фаращук Н. Ф.

Дипломом №252 на открытие №А-302 от 18 апреля 2003 г. "Закономерность изменения степени гидратации биополимеров крови животных во время их адаптации к внешним факторам". Международная академия авторов научных открытий и изобретений. 2004.

Фаращук Н.Ф. Рахманин Ю.А.

Вода-структурная основа адаптации. Смоленск. СГМА. 2004. 179с. Книга+

Прохоренкова Наталья Анатольевна

Оценка адаптационных возможностей больных с опухолями головного мозга по состоянию процессов гидратации в крови. Диссертация кандидата медицинских наук. 2005. а+

Фаращук Н.Ф. Прохоренкова Н.А. Маслова Н.Н. Теленкова О.Г.

Способ дифференциальной диагностики опухолей головного мозга. Патент 2258932. 2005.+



- Маслова Н.Н. Кожеко С.Н. Новиков В.Е. Фаращук Н.Ф. Прохоренкова Н.А.  
Метод структурного анализа сыворотки крови в диагностике и дифференциальной диагностике хронической ишемии мозга. Математическая морфология. т.5. выпуск 4. 2006.+
- Кожеко С.Н. Прохоренкова Н.А. Русаков В.В.  
Структурная самоорганизация сыворотки крови у больных с дисциркуляторной энцефалопатией. IX Всероссийский Съезд неврологов. Ярославль 2006. с.463.
- Кожеко Сергей Николаевич  
Оптимизация фармакотерапии пациентов с начальными проявлениями недостаточности мозгового кровообращения на основе комплексного изучения адаптационных механизмов. Диссертация кандидата медицинских наук. 2006.
- Фаращук Н.Ф.  
Мексидол и гепатит: результаты в эксперименте и перспективы в клинике. Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 2006. приложение 1. с.242-249.+
- Фаращук Н.Ф.  
Структура воды в крови: клинические аспекты. Смоленск. СГМА. 2007. 252с. Книга.+
- Фаращук Н.Ф. Михайлова Р.И. Теленкова О.Г. Влияние материала посуды на структуру воды при ее хранении. Гигиена и санитария, 2007. №4. с.29-31.
- Смирнова Л.М. Фаращук Н.Ф.  
Отношение структурных фракций воды в крови и головном мозге крыс как показатель повреждающего действия этанола. Наркология, 2008. №3. с.41-44.
- Рахманин Ю.А. Фаращук Н.Ф. Михайлова Р.И. Теленкова О.Г.  
Влияние излучения лампы Биоптрон-компакт на структурные особенности воды. Гигиена и санитария. 2008. №6. с.38-41.
- Фаращук Н.Ф. Литвинов А.В. Иванян А.Н. Кокорева Е.В. Никифорович И.И. Пугачева Е.С.  
Состояние гидратации плазмы крови и эритроцитов у беременных с неосложненным гестационным процессом и анемией. Российский вестник акушера-гинеколога, 2009. №2. с.4-7.+
- Цепов Л.М. Нестерова М.М. Цепова Е.Л. Фаращук Н.Ф. Петрова Е.В.  
Структурные фракции воды ротовой жидкости больных хроническим генерализованным пародонтитом, ассоциированным с патогенным минералообразованием. Пародонтология. 2011. №4. с.23-27.
- Фаращук Н.Ф. Теленкова О.Г.  
Способ оценки изменений структурного состояния воды после физического воздействия. Патент 2456593. 2012.+
- Фаращук Н.Ф. Теленкова О.Г.  
Восстановление структуры воды после кипячения. 2013.
- Теленкова Олеся Геннадьевна  
Гигиеническое обоснование условий, обеспечивающих стабильность структурного состояния воды. Диссертация кандидата биологических наук. Москва. 2011. а+

Руссиянов В. В.

Состояние гидратации биомакромолекул крови и ее фракций больных язвенной болезнью в различные стадии ее течения. Вестник новых медицинских технологий. 2004. т. XI. №1-2. с.25-27.

Смоленск, СГМА, кафедра патологической анатомии

Саханова Р.А.

Методика определения свободной и связанной воды в крови и тканях. 1973.

Саханова Р.А. Новый дилатометрический метод количественного определения свободной и связанной воды. Изучение влияния гипо-, гипертермии и адаптации к ним на состояние воды в тканях животных. Диссертация кандидата биологических наук. Смоленск. 1974. 137с.

Смоленск, СГМА.

Легонькова Татьяна Ивановна, д.м.н., проф.

Матвеева (Цыганкова) Екатерина Владимировна, к.м.н.

Матвеева Е.М. Легонькова Т.И. Земляницына И.С.

Диагностическое значение кристаллических структур биологических жидкостей в клинике детских болезней. Конференция. Ижевск. ИГМА. 2010. с.116-117.

Матвеева Екатерина Владимировна

Состояние здоровья детей первого года жизни при различных видах вскармливания. Диссертация кандидата медицинских наук. Смоленск. 2012. а+

---

Ставрополь, Ставропольский Государственный Университет

Охотский А.В. Игропуло В.С.

Процесс формирования структур на водной подложке и его математическая модель.

Ставрополь, СГМА,

Кафедра клинической лабораторной диагностики

Бондаренко Б.А. Иванова В.Н. Карнаухова Н.В.

Бондарь Т.П. Ставропольский Гос Университет

Бондаренко Б.А. Бондарь Т.П. Иванова В.Н. Карнаухова Н.В. Шибанов А.Н.

Определение концентрации белка в моче у детей с обменной нефропатией, кристалло-кальциевой кристаллурией. Урология 2005 №2 с.64.

---

Стерлитамак, Стерлитамакская Государственная Педагогическая Академия

Хамзина Алина Феликсовна, к.м.н.

Хамзина Алина Феликсовна

Взаимосвязь психофизиологических свойств личности, гигиенического состояния зубов и типа кристаллограммы ротовой жидкости у лиц 15-18 лет. Диссертация кандидата биологических наук. 2008. а+

Хамзина А.Ф.

Соотношение свойств индивидуальности с типом микрокристаллизации биологических препаратов полости рта. Вестник Челябинского государственного педагогического университета, 2008. №11, 299-307.+  
-----

Стерлитамак, Стерлитамакский институт физической культуры (филиал).  
Кафедра спортивной медицины и реабилитации

Уфа, Башкирский ГМУ  
Мингазов Гайдар Гилязович, д.м.н., проф., рук работы.  
Ларина Маргарита Викторовна, зав. кафедрой, к.м.н. доцент

Уразаева Ф.Х. Ларина М.В., Уразаев К.Ф.  
Пути изучения психофизиологических особенностей состава и свойств слюны. Современные наукоемкие технологии. 2005. №3. с.44-46.

Ларина М.В.  
Соотношение свойств нервной системы с особенностями кристаллизации смешанной слюны. Психология на службе мира: сб. мат. междунар. науч.-практ. конф. Сочи: Сочвест-ИНФРА Образование. 2005. с.150-154.

Ларина М.В. Уразаева Ф.Х., Уразаев К.Ф. Организация коллоидно-кристаллической структуры ротовой жидкости в зависимости от личностно-темпераментальных характеристик. Психология на службе мира: сб. мат. междун. науч.-практ. конф. Сочи: Сочвест-ИНФРА-Образование. 2005. с.142-147.

Уразаева Ф.Х.  
Системная организация ротовой жидкости как один из маркеров индивидуальной склонности к агрессии / Ф. Х. Уразаева, М. В. Ларина // Психология на службе мира: сб. мат. междунар. науч.-практ. конф. Сочи: Сочвест-ИНФРА-Образование. 2005. с.190-195.

Ларина М.В. Самородов Д.П., Николаев Г.В.  
Изменение структуры кристаллизации ротовой жидкости при голодании. Актуальные проблемы современной науки. 1-й междун. форум (6-й Междун. конф. молодых ученых и студентов). Медицинские науки. Самара. 2005. Ч. 28. с.27-30.

Мингазов Г.Г. Ларина М.В., Авраменко В.И.  
Зависимость кристаллообразования в ротовой жидкости от статуса реактивной тревожности. Актуальные проблемы стоматологии: мат. всерос. науч.-практ. конф. Уфа. 2005. с.9-11.

Ларина М.В.  
Зависимость типа микрокристаллизации ротовой жидкости от температуры больного. Учебно-методическое пособие. Уфа. РИО РУНМЦ МО РБ. 2005. 30с. Книга.

Уразаев К.Ф. Ларина М.В., Даминова А.А.  
Биологические маркеры психопатологий личности. Окружающая среда и безопасность человека в современном мире: мат. респ. НПК. РИО БашГУ. Уфа. 2006. с.171-175.

Ларина М.В. Мингазов Г.Г.  
Тип структуризации кристаллов смешанной слюны при кариесе зубов и психологическая индивидуальность больного. Учебно-методическое пособие. Уфа: РИО РУНМЦ МО РБ, 2006, 61с.

Ларина М.В. Мингазов Г.Г.

Тип структуризации кристаллов смешанной слюны при кариесе зубов и психологическая индивидуальность больного. Учебно-методическое пособие. Уфа. РИО РУНМЦ МО РБ, 2006. 61с.

Ларина Маргарита Викторовна

Психогенные факторы риска развития кариеса зуоов у лиц молодого возраста. Диссертация кандидата медицинских наук. Уфа. 2006.

Ларина М.В.

Использование слюны в оценке состояния здоровья лиц, занимающихся физической культурой и спортом. Конференция. Стерлитамак. 2010.+  
-----

Сыктывкар, Институт геологии Коми НЦ Уро РАН  
Юшкин Николай Павлович, директор

Юшкин Н. П. Гаврилюк М. В. Голубев Е. А.

Сингенез, взаимодействие и коэволюция живого и минерального миров: абиогенные и углеводородные кристаллы как модели протобиологических систем. Концепция кристаллизации жизни, Информационный бюллетень РФФИ, 1996. Т.4. с.393.

Юшкин Н.П.

Биоинеральные взаимодействия. М. "Наука". 2002.

Юшкин Н.П.

Новые горизонты биоминералогии. 2003.  
-----

Тамбов, ТГТУ, кафедра технологические процессы и аппараты,  
Коновалов Виктор Иванович, д.т.н. профессор.  
Пахомова Юлия Владимировна, к.т.н.,  
Пахомов Андрей Николаевич, ктн, доцент.

Гатапова Н.Ц. Коновалов В.И. Шикунов А.Н. Козлов Д.В. Пахомов А.Н.

Теплофизические и кинетические особенности сушки кристаллообразующих растворов. Вестник ТГТУ. 2003. т.9. №2. с.210-229.

Коновалов В.И. Гатапова Н.Ц. Кудра Т.

Кинетические особенности, классификация и методология расчетов процессов сушки суспензий и кристаллообразующих растворов. Известия вузов. Химия и химическая технология. 2005. т.48. Выпуск 4. с.119-125.

Пахомова Юлия Владимировна

Кинетика сушки капель жидких дисперсий на диффузно-непроницаемых подложках. Диссертация кандидата технических наук. 2011. Тамбов. 283с. д+

Пахомова Ю.В. Коновалов В.И. Пахомов А.Н.

Особенности механизма и кинетики сушки капель дисперсий (на примере сушки послеспиртовой барды). Вестник Тамбовского государственного технического университета. 2011. т.17. №1. с.70-82.+

Коновалов В.И. Пахомов А.Н. Пахомова Ю.В.

Геометрия, циркуляция и тепломассоперенос при испарении капли на подложке. Вестник Тамбовского государственного технического университета. 2011. т.17. №2. с.371-387.

Пахомова Ю.В. Коновалов В.И.

Оценка качества готового продукта при сушке жидких дисперсных веществ. Вопросы современной науки и практики. Университет им. В.И. Вернадского. 2011. №2(33). с.407-412.

Коновалов В.И. Пахомов А.Н. Пахомова Ю.В.

Геометрия, циркуляция и тепломассоперенос при испарении капли на подложке. Вестник Тамбовского государственного технического университета. 2011. т.17. №2. с.371-387.

Пахомов А.Н. Пахомова Ю.В.

Влияние возникающих в капле структур на кинетику сушки капли жидкой барды на подложке. Конференция. Астрахань. 2012. с.107-111.+

Пахомов А.Н. Пахомова Ю.В. Ильин Е.А.

Возможности самоорганизации дисперсных систем при сушке на подложке. Вестник ТГТУ. 2012. №3. с.633-637.

Ильин Е.А. Пахомов А.Н.

Профиль капли жидкости высыхающей на твердой подложке. Конференция 2013. с.169-170.+

Пахомов А.Н. Ильин Е.А.

Алгоритм расчета кинетики испарения капли с диффузионно-непроницаемой подложки. 2013.+

Тамбовская обл. г. Моршанск,

Научно-исследовательская лаборатория по изучению психической энергии (НИЛИПЭ).

Апкарова Ирина.

Поиск подходов к исследованию психической энергии: орфологический анализ выделений желёз человека. Культура и жизнь. 2014.

Тамбов, ТГТУ

Кафедра Техника и технологии производства нанопродуктов.

Ткачев А.Г. д.т.н, проф. Зав. кафедрой.

Орехов В.С., Леонтьева А.И.

Кристаллизация водорастворимых примесей из суспензий органических продуктов. Fundamental Research. 2012. №11. с.158-163.+

Тверь, ТГУ, кафедра прикладной физики,

**Смирнов Юрий Мстиславович**, зав. кафедрой, профессор, д.т.н.

Тверь, ТГМА, кафедра биологии,

Петрова Маргарита Борисовна, д.б.н, проф., зав. кафедрой

**Курбатова Лариса Артовазовна, к.х.н., старший преподаватель**

Павлова Наталья Владимировна, к.м.н. доцент

Харитоновна Елена Анатольевна, к.б.н., доцент

Шестакова Валерия Геннадьевна, к.б.н., доцент

Гордиенко А.Н. Курбатова Л.А.

Кристаллизация диагностического вещества и ликвора. Федоровская сессия. Ленинград. Горный институт. 1984. с.47.

Гордиенко А.Н. Филипов А.Н. Курбатова Л.А.

Кристалломорфология при диагностике заболеваний головного и спинного мозга. Физика кристаллизации. Калинин. КГУ. 1984. 115-117.

Курбатова Л.А. Филипов А.Н.

Новые информативные возможности ликвора при исследовании его кристалломорфологическим методом. Областная научно-практическая конференция. Калинин. 1985. с.17.

Курбатова Л.А. Филиппов А.Н.

Статистический метод исследования ликвора. КГУ. Физика кристаллизации. 1985. с.87-89

Гордиенко А.Н. Тарабанчук В.П. Курбатова Л.А.

Кристалломорфология систем ликвор-диагностическое вещество. Физика кристаллизации. Калинин. КГУ. 1986. 97-100.

Курбатова Л.А. Смирнов Ю.М. Гордиенко А.Н. Филипов А.Н. Воронкова Л.И.

Способ диагностики заболеваний центральной нервной системы. Патент 1412738. 1988.+

Курбатова Л.А.

Кристаллизация в биологических средах. Тезисы докладов Тверь. ТГМИ. 1992. с.16.

Курбатова Л.А. Применение кристалломорфологического метода в хирургии. Конференция. Тверь. ТГМИ. 1994. 57.

Комаров Н.А. Хомулло Г.В. Смирнов Ю.М. Курбатова Л.А.

Кристалломорфологическая характеристика вен при варикозной болезни. Физика кристаллизации. Тверь. ТвГУ. 1994. с.17-21.

Курбатова Лариса Автовазовна

Кристаллизация в биологических средах и ее применение в медицине. Диссертация кандидата химических наук. Тверь. 1995. а+

Курбатова Л.А. Петрова М.Б.

Кристалломорфологическая диагностика заболеваний центральной нервной системы. Естествознание и гуманизм. 2006. т.3. выпуск 1.+

Курбатова Л.А. Смирнов Ю.М. Колесник О.В.

Кристалломорфологическая диагностика заболеваний центральной нервной системы. Морфология. 2008. т.133. №2. с.73.

Курбатова Л.А. Павлова Н.В. Харитонова Е.А. Шестакова В.Г.

Кристалломорфологическая идентификация стадий варикозной болезни. Морфология. №5. с.78.

Смирнов Ю.М. Курбатова Л.А. Павлова Н.В. Харитонова Е.А. Шестакова В.Г.

Применение кристалломорфологического метода при диагностике некоторых заболеваний нервной системы. Вестник ТвГУ. Серия «Физика». 2010. выпуск 9. с.25-30.+

Курбатова Л.А. Белова М.О. Васина Т.Г.

Использование метода кристалломорфологии для диагностики фетоплацентарной недостаточности. Проблемы и перспективы современной науки. Томск. 2011. т.3. №1.+

Белова М.О. Курбатова Л.А.

Кристалломорфология в диагностике фетоплацентарной недостаточности. Клинико-лабораторный консилиум. 2011. №3 (39). с.57.+

Смирнов Ю.М. Курбатова Л.А.

Способ диагностики опухолевых заболеваний и заболеваний центральной нервной системы. Патент 2441241. 2012.+

Курбатова Л.А. Петрова М.Б. Павлова Н.В. Харитоновна Е.А. Шестакова В.Г. Белова М.О.

Идентификация заболеваний нервной системы кристалломорфологическим методом. Приложение к журналу «В мире научных открытий». Научное творчество XXI века. IV-я Всероссийская научно-практ. конференция. Красноярск. с.231-232.

Смирнов Ю.М.

Кристаллографический метод диагностики. Конференция. СПб. 2015.+

Тверь, ТГУ

Кафедра физико-химической экспертизы биоорганических соединений

Лапина Галина Петровна, дхн, проф., зав кафедрой.

Панкрушина Алла Николаевна, д.б.н. проф., кафедра биомедицины.

Тверь, ТГМА

Горшкова Марина Анатольевна, зав. клинико-диагностической лаборатории ТГМА

Горшкова М.А. Лапина Г.П., Панкрушина А.Н. Экспресс-метод количественного определения суммарной кристаллообразующей и уреазной активности мочи с целью применения в скрининговых обследованиях для выявления мочекаменной болезни. Клиническая лабораторная диагностика, 2012. №9. с.23-24.

Горшкова М.А. Лапина Г.П., Панкрушина А.Н.

Экспресс-метод количественного определения суммарной кристаллообразующей и уреазной активности мочи с целью применения в скрининговых обследованиях для выявления мочекаменной болезни. Конференция Москва. 2012.

Горшкова М.А. Лапина Г.П., Панкрушина А.Н.

Одновременное определение кристаллообразующей способности и уреазной активности мочи для выявления патологических процессов в мочевыводящей системе. Вестник ТвГУ. 2012. выпуск 28. №25. с.133-140.+

Тверь, ТГУ, Лебедев Алексей Викторович

Лебедев А.В.

Термодинамическое моделирование первичного акта смачивания поверхности твердого тела малыми каплями жидкости. Диссертация кандидата физико-математических наук. Тверь. 1998.

Томск, Томский Политехнический Университет

Аристов Александр Александрович

Аристов А.А. Рыбаков А.Н.

Оптимизация метода получения образующей поверхности и определения поверхностного натяжения капельных биопроб. Шестая Междунар. науч.-практич. конференция студентов, аспирантов и молодых ученых "Современные техника и технологии". Сб. статей. Томск. Изд-во ТПУ. 2000. с.397-399.

Рафальский А.С. Бушуев А.В. Аристов А.А.

Устройство для фотометрического исследования капельных проб биожидкостей. Конференция Томск 2009.

Аристов А.А. Евтушенко Г. Рафальский А.С.  
Система исследования капельных проб биожидкостей. Фотоника. 2009. №6. с.8-11.+

Томск, Томский Политехнический Университет.  
Бакиров Александр Григорьевич, дгмн, проф.  
Полиенко Александр Константинович,  
Севастьянова О.А.

Севастьянова О.А. Полиенко А.К. Орлов А.А.  
Структурные особенности ритмической зональности уролитов. Известия ТПУ. 2010. т.317. №1.  
с.15-19.+

Полиенко А.К. Шубин Г.В. Ермолаев В.А.  
Онтогенез уролитов. Томск: Изд-во РИО «Пресс-Интеграл» ЦПК ЖК, 1997. 128 с.

Севастьянова О.А. Полиенко А.К.  
Минеральный состав уролитов. Известия ТПУ. 2004. т.307. №2. с.62-64.+

Полиенко А.К. Бакиров А.Г.  
Основы кристаллографии и минералогии для урологов. Томск. 2008. 120с.+



Томск, Сибирский Государственный Медицинский Университет.

Псахье И.С.

Применение новых кристаллографических методов для установления пространственной структуры белка. Сб. статей. 2005.

---

Тульская обл. ООО Санаторий (курорт) «Краинка», КДЛ.  
Залеский Михаил Григорьевич, к.б.н.

Залеский М.Г.

Опыт использования Литос-теста в диагностике МКБ на курорте «Краинка». Международный конгресс по курортологии. Москва. 2000. с.62-63.

Залеский М.Г.

К механизму феномена патологической кристаллизации камнеобразующих солей мочи в белковой среде-системе «Литос». 2-я Всерос. научно-практ. конференция Морфология биологических жидкостей в диагностике и контроле эффективности лечения. Москва. 2001. с.53-56.+

Залеский М.Г.

Использование свойств компонентов биологической жидкости в диагностике донозологических состояний на примере диагностикума «Литос-система». Конференция «Проблемы диагностики донозологических состояний». 17-19 декабря 2003. Москва. 2003. с.47-48.

Залеский М.Г. Эмануэль В.Л. Краснова М.В.

Физико-химические закономерности структуризации капли биологической жидкости на примере диагностикума «Литос-система». Клиническая лабораторная диагностика. 2004. №8. с.20-24.+

Залеский. М. Г.

Метод измерения сечения и объема фаций биожидкостей на примере использования "ЛИТОС-системы". Вестник новых медицинских технологий. 2004. №4. с.107-108.

Залеский. М. Г.

Получение изображения фаций биожидкостей в компьютерном формате без использования видеокамеры. Вестник новых медицинских технологий. 2004. №4. с.111.+

Дерябина Н.Н. Залеский М.Г.

Содержание белковых компонентов в капле сыворотки крови при ее высыхании. Вестник новых медицинских технологий. 2005. т.12. №1. с.85-87.+

Залеский М.Г.

Распределение минеральных и белковых компонентов в фации капли смеси мочи и диагностикума «Литос-система». Вестник новых медицинских технологий. 2005. т.12. №2. с.93-94.+

Залеский М.Г. Гетлинг А.В.

Конвективные потоки в каплях воды и в биологической жидкости (Литос-система) на твердой горизонтальной подложке. Вестник новых медицинских технологий. 2005. т.12. №3-4. с.43-45.+

Залеский М.Г. Мещеряков И.В. Захарова Л.И. Павлика Н.В. Доброквашин В.В. Алексеев В.А.  
Динамика показателей диагностикума «Литос-системы» у больных с мочекаменной болезнью

на фоне приема муколитиков и санаторно-курортного лечения. Клиническая лабораторная диагностика. 2005. №10. с.70.

Залеский М.Г.

Физико-химические закономерности образования фации в каплях смеси мочи с диагностикумом «Литос-системой» у здоровых людей и больных мочекаменной болезнью. Клиническая лабораторная диагностика. 2005. №10. с.69-70.+

Залеский М.Г. Эмануэль В.Л.

Роль мучина в формировании уровня литогенности мочи. Клиническая лабораторная диагностика. 2005. №10. с.70-71.+

Залеский М.Г. Эмануэль В.Л.

Физико-химическая интерпретация результатов исследования литогенной мочи с помощью диагностикума «Литос-система». Клиническая лабораторная диагностика. 2005. №12. с.19-23.+

Залеский Михаил Григорьевич

Клинико-лабораторная информативность исследования процесса структуризации капель мочи и других биологических жидкостей. Диссертация кандидата биологических наук. СПб. 2006. д+

Залеский М.Г.

Способ формирования группы риска с заболеваниями почек. Патент №2402769; Заявл.27.04.2009. зарегистр. 27.10.2010.

Залеский М.Г.

Биофизический феномен «холодовой пробы мочи» для верификации интерстициальных поражений почек и уролитиаза. Конференция СПб. 2015.+  
-----

Тула, НИИ Новых медицинских технологий (1996-2009).

ТГУ, Медицинский институт

Хадарцев Александр Агубечирович, директор медицинского института

Кидалов В.Н. Сясин Н.И. Хадарцев А.А Якушина Г.Н.

Жидкокристаллические свойства крови и возможности применения в нетрадиционных медицинских исследованиях. Вестник новых медицинских технологий. 2001. т.IX. №2. с.25-27.

Кидаллов В.Н. Хадарцев А.А. Якушина Г.Н.

Тезиографические исследования крови и их практические возможности. Вестник новых медицинских технологий. 2004. т.11. №1-2. с.23-25

Кидалов В.Н. Хадарцев А.А. Багаутдинов Ш.М. Чечеткин А.А.

Постоянство непостоянного в тезиограммах препаратов крови (к стандартизации исследований кристаллизации биологических жидкостей). Вестник новых медицинских технологий. 2008. т.15. №4. с.7-13.+

Кидалов В.Н. Хадарцев А.А. Чечеткин А.В.

Гипотеза о гармоническом механизме самоорганизации тезиограмм крови и ее препаратов Вестник новых медицинских технологий. 2009. №3. с.153-156.+

Кидалов В.Н. Хадарцев А.А.

Эстетика и нейроэстетика в тезиограммах биологических жидкостей. Перспективы исследований. Вестник новых медицинских технологий. 2009. №4. с.147-151.+

Хадарцев А.А. Потоцкий В.В.

Диверсификация результатов научных открытий в медицине и биологии. Т.1. Тула. 2009. 256с. Книга.

Кидалов В.Н. Хадарцев А.А.

Тезиография крови и биологических жидкостей. Тула. Тульский полиграфист. 2009. 244с.

Хадарцев А.А., Борисова О.Н., Киреев С.С., Еськов В.М.

Реабилитационно-восстановительные медицинские технологии в медико-биологических исследованиях ученых тульской области (обзор литературы). Вестник новых медицинских технологий. Электронное издание. 2014. Т.8. №1. С.159.+

Митюшкина О.А.

Кидалов В.Н. Хадарцев А.А. Митюшкина О.А.

Тезиография в биологических системах как перспективная природная нанотехнология Системный анализ и управление в биомедицинских системах. 2009. Т.8. №3. с.678-681.

Митюшкина О.А.

Возможности и перспективы тезиографии (обзор литературы). Вестник новых медицинских технологий. 2013. т.20. №3. с.139-145.+

Тула, ТГУ, Медицинский институт

Борисова Ольга Николаевна, зам директора Медицинского института ТулГУ

Хадарцев А.А. Борисова О.Н. Андреева И.С. Хадарцев В.А. К биологической эффективности лазерного излучения и электромагнитных полей крайневых высокочастотного диапазона. // 1-й Международный конгресс по интегративной медицине "Синтез медицины восток-запад и современных технологий-путь в XXI век" (СYPRUS-97), 2-9 марта 1997. Кипр, Пафос, 1997. С.153-154.

Федорова В.С. Ядыкин А.А. Хадарцев А.А. Федоров С.Ю. Иванов Ю.В. Борисова О.Н. Количественный анализ цветового отображения слизистой оболочки бронхов. I-я Всероссийская университетская научно-практическая конференция молодых ученых и студентов по медицине. Тула, 2002. с.206.

Борисова О.Н. Цкипури Ю.И. Беляева Е.А.

Значение кристаллизации биологических жидкостей для повседневной практики и перспективы (научный обзор литературы). 2014. Вестник новых медицинских технологий 2014. т.8. №1. с.150.+

Тула, ТГУ, Медицинский институт, Кафедра внутренних болезней

Карташова Наталия Михайловна

Системные реакции биологических динамических систем на внешние воздействия. Диссертация доктора биологических наук. Тула. 2005.

Тула, ТГУ, Медицинский институт

Камзолова Олеся Александровна, аспирантка

Камзолова О.А.

Природная нанотехнология тезиографии в медико-биологических исследованиях. Конференция Красноярск. 2010.+

Тула-ТГУ, Медицинский институт, кафедра хирургические болезни №2.

Тульская Областная Клиническая больница,  
Феофилова Мария Андреевна, зав. отделением трансфузиологии

Феофилова М.А.

Сравнительный анализ тизмограмм крови здоровых доноров с повышенным уровнем аланинаминотрансферазы (АЛТ). Конференция. Курск. 2011. с.54-55.+

Феофилова М.А.

Тизиографические исследования в медицине сегодня. 2011.+

Феофилова М.А.

Значение кристаллографии крови для ранней диагностики миомы матки. 2012.+

Феофилова М.А.

Перспективы кристаллографии в биомедицине. Медицинский академический журнал. Приложение. Конференция. СПб. 2012. с.437-439.+

Феофилова М.А.

Тизиография крови здоровых женщин. Вестник службы крови. 2013. №1. с.16-19.+

Феофилова М.А.

Комплексные изменения крови при миоме матки. Вестник службы крови России. 2014. №2. С.52-64.

-----  
Ульяновск, УГУ, кафедра акушерства и гинекологии  
Трубникова Лариса Игнатьевна, д.м.н. проф., зав. кафедрой  
**Кузнецова Татьяна Валерьевна, к.м.н.**

Трубникова Л.И. Шатохина С.Н. Кузнецова Т.В.

Критерии структур биологических жидкостей при плацентарной недостаточности. 3-й Рос. форум “Мать и дитя”. М. 2001. с.228-229.

Трубникова Л.И. Шатохина С.Н. Кузнецова Т.В. Трубников В.С. Харитонов В.М. Морфологические критерии структур биологических жидкостей в диагностике плацентарной недостаточности. Международная конференция “Экология и здоровье в XXI веке”. Ульяновск 2001. с.162-163.

Кузнецова Татьяна Валерьевна

Особенности морфологической картины биологических жидкостей при плацентарной недостаточности различного типа. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2003. 154с.

Трубникова Л. И. Шатохина С.Н. Кузнецова Т.В. и др.

Структурные компоненты биологических жидкостей у беременных с гестозом. Акушерство и гинекология. 2005. №2. с.35-39.

Иглина Марина Александровна

Современные аспекты течения ВИЧ-инфекции при беременности, прогноз и исход для матери и плода. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2009. а+

Таджиева В.Д. Измайлова Ф.А. Кузнецова Т.В. Морфология околоплодных вод (ОВ) как показатель состояния плацентарной недостаточности (ПН) при урогенитальной инфекции (УГИ) и сахарном диабете (СД). Конф «Мать и дитя» Саратов. 2009. с.266-267.+

Ульяновск, УГУ, кафедра акушерства и гинекологии  
Трубникова Лариса Игнатьевна, д.м.н. проф., зав. кафедрой  
**Албутова Марина Леонидовна, к.м.н. доцент**  
Вознесенская Надежда Вадимовна, к.м.н., доцент,  
Корнилова Татьяна Юрьевна, к.м.н., доцент,  
Таджиева Волида Дадоджанова, к.м.н., доцент,  
Тихонова Нина Юрьевна, к.м.н., старший преподаватель,  
Измайлова Фаина Амировна, к.м.н., доцент.

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Чугунова О.Л. Трубникова Л.И. Албутова М.Л. Таджиева В.Д. Способ диагностики кандидозной септицемии. Патент 2173459. 2001.+

Таджиева В.Д. Албутова М.Л. Осякина Е.В.  
Кристаллографические картины сыворотки крови беременных женщин с сахарным диабетом. 2-я Междунар. науч.-практ. конференция “Здоровье и образование в XXI веке”. Москва. 2001. с.30.

Кузнецова Т.В. Албутова М.Л. Шатохина С.Н. Трубникова Л.И. Шабалин В.Н. Диагностическое значение структур биологических жидкостей в динамическом контроле за течением беременности. Всерос. науч.-практ. конференция “Морфология биологических жидкостей в диагностике и контроле эффективности лечения”. Москва. 2001. с.49-51.+

Трубникова Л.И. Шатохина С.Н. Албутова М.Л.  
Врач. 2001. 4. с.36-37.

Албутова Марина Леонидовна  
Особенности липидного обмена и кристаллографических показателей биожидкостей при сахарном диабете у беременных. Диссертация кандидата медицинских наук. Казань. 2002. а+

Трубникова Л.И. Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Таджиева В.Д. Кузнецова Т.В. Албутова М.Л. Диагностическая значимость показателей морфоструктуры биологических жидкостей при сахарном диабете у беременных. Российский вестник акушера-гинеколога. 2003. №6. с.33-38.

Трубникова Л.И. Албутова М.Л. Кузнецова Т.В. Таджиева В.Д.  
Особенности липидного обмена и кристаллографических показателей биологических жидкостей при сахарном диабете у беременных. Акушерство и гинекологи. 2004. №6. с.14-18.+

Албутова М.Л.  
Самоорганизация сыворотки крови у женщин в различные сроки нормально протекающей беременности. Ульяновск. 2007. с.264.

Албутова М.Л.  
Морфоструктура биологических жидкостей у беременных с гестозами. Ученые записки Ульяновского государственного университета. Выпуск 1 (12). Ульяновск. 2007. с.87-97.

Трубникова Л.И. Киселева Л.М. Иглина М.А.  
Оценка адаптационного резерва у беременных на фоне ВИЧ-инфекции. IV-й съезд акушеров-гинекологов России. Москва, 30 сентября-2 октября 2008. с.256-257+

Трубникова Л.И. Албутова М.Л. Таджиева В.Д. Самоорганизация сыворотки крови у женщин различные сроки нормально протекающей беременности. IV-й съезд акушеров-гинекологов России. Москва. 2008. с.257-258+

Албутова М.Л.

Морфология сыворотки крови в ранней диагностике заболеваний. Инновационные технологии ранней диагностики и лечения в медицинской практике. Всероссийская конференция с элементами научной школы для молодежи. Ульяновск, 2009. с.221-225.

Таджиева В.Д. Трубникова Л.И. Рыкалина Н.А. Измайлова Ф.И. Албутова М.Л.

Морфология сыворотки крови в программе предгравидарной подготовки женщин с сахарным диабет.1-го типа: исход для матери и плода. Медицинский альманах. Акушерство и гинекология. 2009. №4. с.78-81.+

Трубникова Л.И. Вознесенская Н.В. Тихонова Н.Ю. Албутова М.Л.

Информативность морфологии сыворотки крови для диагностики гиперпластических процессов в женских репродуктивных органах. Российский вестник акушера-гинеколога. 2011. №4. с.77-81.+

Трубникова Л.И. Вознесенская Н.В. Савинова Н.А. Трубников В.С. Албутова М.Л. Лачужникова А.М. Мاستиленко А.В.

Тактика обследования и ведения ВПЧ-инфицированных женщин. Ульяновский медико-биологический журнал. 2012. №2. с.47-54.+

Трубникова Л.И., Вознесенская Н.В., Корнилова Т.Ю., Албутова М.Л., Таджиева В.Д., Тихонова Н.Ю., Измайлова Ф.А.

Комплексная оценка здоровья девочек перед вакцинацией против ВПЧ. Актуальные направления научных исследований XXI века: теория и практика. 2013. №1. С.53-61.+

Ульяновск, УГУ, кафедра акушерства и гинекологии

Трубникова Лариса Игнатьевна, д.м.н. проф., зав. кафедрой

**Кожемятова Ирина Владимировна**

Кожемятова И.В.

Особенности самоорганизации цервикальной слизи у здоровых женщин. Региональная научно-практическая конференция молодых ученых «Актуальные проблемы современного здравоохранения и экологии». Ульяновск, 2003. с.14.

Трубникова Л.И. Вознесенская Н.В. Кожемятова И.В.

Morfology cervical slime at women with inflammatory diseases cervix utery and vaginos. Международная Российско-американская конференция врачей «Актуальные проблемы охраны материнства и детства». Тула, 2004. с.184.

Трубникова Л.И. Вознесенская Н.В. Кожемятова И.В.

Morfology cervical slime at women with cervix utery. Международная Российско-американской конференция врачей «Актуальные проблемы охраны материнства и детства». -Тула, 2004. с.185.

Вознесенская Н.В. Кожемятова И.В.

Особенности показателей самоорганизации цервикальной слизи у женщин с генитальной инфекцией. Российский конгресс «Генитальные инфекции и патология шейки матки». М. 2004. с.100.

Трубникова Л.И. Шатохина С.Н. Вознесенская Н.В. Кожемятова И.В. Характеристика морфологических изменений цервикальной слизи при предраковых заболеваниях шейки матки.

2-й Всероссийская научная конференция врачей «Актуальные вопросы здоровья и среды обитания современного человека». Ульяновск, 2005. с.123.

Трубникова Л.И. Вознесенская Н.В. Кожемятова И.В.

Морфология цервикальной слизи у женщин с лейкоплакией шейки матки. 40-я межрегиональная конференция врачей. Ульяновск, 2005. с.395.

Вознесенская Н.В. Кожемятова И.В.

Особенности морфологической картины цервикальной слизи у здоровых женщин. VIII-й Всероссийский научного форума «Мать и дитя». М. 2006. с.345

Трубникова Л.И. Шатохина С.Н. Вознесенская Н.В. Кожемятова И.В. Албутова М.Л. Исследование морфологии цервикальной слизи в диагностике патологических состояний шейки матки. Ученые записки УлГУ. Серия: Клиническая медицина. Ульяновск. 2008. №1(14). с.79-85.

Трубникова Л.И. Шатохина С.Н. Вознесенская Н.В. Кожемятова И.В. Албутова М.Л. Морфологические маркеры цервикальной слизи у женщин с патологией шейки матки. Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Медицина. Акушерство и гинекология. М. 2009. №5. с.135.

Трубникова Л.И. Вознесенская Н.В. Кожемятова И.В. Албутова М.Л.

Актуальность изучения морфологии цервикальной слизи у женщин с патологией шейки матки. III-й Региональный научный форум «Мать и дитя». Саратов, 2009. с.54-55.

Вознесенская Н.В. Кожемятова И.В. Албутова М.Л.

Диагностическая значимость метода изучения морфологии цервикальной слизи для оценки уровня гормональной насыщенности в динамике менструального цикла. Всероссийская конференция «Инновационные технологии ранней диагностики и лечения в медицинской практике». Ульяновск, 2009. с.84-89.

Кожемятова Ирина Владимировна

Диагностическая значимость маркеров структуропостроения цервикальной слизи и показателей местного иммунитета при заболеваниях шейки матки. Диссертация кандидата медицинских наук. Волгоград. 2010. 149с. а+

Ульяновск, УГУ

Соломатина Н.Н.

Оценка кристаллограмм фаций ротовой жидкости при хроническом верхушечном периодонтите. Вестник ВолгГМУ. 2011. №4(40) с.46-49.+

Соломатина Надежда Николаевна

Клинико-экспериментальное обоснование использования светотерапии при хроническом верхушечном периодонтите. Диссертация кандидата медицинских наук. Самара. 2013. а+

Ульяновск, УГУ, кафедра госпитальной хирургии,

Клочков Владимир Валерьевич, к.м.н., доцент.

Клочков Артем Владимирович, ординатор.

Селиванова Ольга Сергеевна, к.м.н., асс. кафедра фармакологии

Клочков В.В.

Место Литос-системы в ранней диагностике, профилактике и лечении мочекаменной болезни. Урология. 2010. №4 (13). с.242-244.+

Клочков В.В. Миков С.Н. Клочков А.В.

Комплексная диагностика камнеобразующих солей при нефролитиазе. Вестник новых медицинских технологий. 2010. т.17. №1. с.67-68.+

Милов С.Н. Клочков В.В. Селиванова О.С.

Применение лазерной спектроскопии комбинационного рассеяния света для определения совместно с методом Литос состава камнеобразующих солей при мочекаменной болезни. 2012.+

Клочков В.В. Ермолаева С.В. Клочков А.В. Курашов А.В.

Эпидемиология мочекаменной болезни в Ульяновской области. Урология. 2012. т.13. с.112-123.+

Ульяновск, ГУЗ «Ульяновская областная клиническая больница».

Рыкалина Н.А.

Таджиева В.Д. Трубникова Л.И. Рыкалина Н.А. Измайлова Ф.И. Албутова М.Л.

Морфология сыворотки крови в программе предгравидарной подготовки женщин с сахарным диабет.1-го типа: исход для матери и плода. Медицинский альманах. Акушерство и гинекология. 2009. №4. с.78-81.

Ульяновск, УГТУ, кафедра САПР,

Крашенинников Виктор Ростиславович, зав. каф, д.т.н. профессор

Копылова Анна Сергеевна, к.т.н.

Крашенинников В.Р.

Основы теории обработки изображений. Ульяновск. УлГТУ. 2003. 151с. Книга.

Крашенинников В.Р. Крашенинников И.В. Копылова А.С.

Обнаружение жгутовидных структур на изображениях фаций сыворотки крови. Труды Российского научно-технического общества радиотехники, электроники и связи им. А.С. Попова. Серия. Научная сессия, посвященная Дню радио. Выпуск LXIV. Москва. 2009. с.313-315.

Крашенинников В.Р. Голованов В.Н. Крашенинников И.В. Копылова А.С. Нагорнов Ю.С. Компьютерное обнаружение некоторых маркёров на изображениях фации сыворотки крови. Всероссийская конференция «Инновационные технологии ранней диагностики и лечения в медицинской практике». Ульяновск. УлГУ. 2009. с.57-60.

Крашенинников В.Р. Копылова А.С.

Нахождение граничных точек изображения фации биологической жидкости. 6-я всероссийская научно-практическая конференция «Современные проблемы создания и эксплуатации радиотехнических систем». Ульяновск. УлГТУ. 2009. с.126-129.

Крашенинников В.Р. Копылова А.С.

Определение границы изображения фации биологической жидкости. 6-я всероссийская научно-практической конференция «Современные проблемы создания и эксплуатации радиотехнических систем». Ульяновск. УлГТУ. 2009. с.129-133.+

Копылова А.С.

Обнаружение бляшек на изображениях фаций сыворотки крови. Труды Российского научно-технического общества радиотехники, электроники и связи им. А.С. Попова. Серия. Цифровая обработка сигналов и ее применение. Выпуск XII. Москва. 2010. с.192-194.



Krasheninnikov V.R. Kopylova A.S.  
The Comb Detection on Images of Blood Serum Facia. Proceedings of the 10-th International Conference on Pattern Recognition and Image Analysis. New Information Technologies (PRIA-10-2010). St. Petersburg. 5-12December 2010. Volume II. SPb. Politechnika. 2010.p. 285-288.

Крашенинников В.Р. Копылова А.С.  
Обнаружение трехлучевых трещин на изображениях фаций сыворотки крови. 7-я Всероссийская научно-практическая конференция «Современные проблемы создания и эксплуатации радиотехнических систем». Ульяновск. УлГТУ. 2011. с.37-40.+

Копылова А.С.  
Обнаружение трещин «закруток» на изображениях фаций сыворотки крови. 7-я Всероссийская научно-практической конференция «Современные проблемы создания и эксплуатации радиотехнических систем». Ульяновск. УлГТУ. 2011. с.40-43.

Крашенинников В.Р. Копылова А.С. Тарасова А.В.  
Обнаружение воронкообразных структур на изображениях фаций сыворотки крови. VII-я Российская научно-практическая конференция «Онкология сегодня: пациент, государство, медицинское сообщество». Ульяновск. УлГУ. 2011. с.169-173.+

Копылова А.С.  
Обнаружение трещин серебра на изображениях фаций сыворотки крови. VII-я Российская научно-практическая конференция «Онкология сегодня: пациент, государство, медицинское сообщество». Ульяновск. УлГУ. 2011. с.152-155.

Krasheninnikov V. R. A. S. Kopylova.  
Identification of Pectinate Structures in Images of Blood Serum Facias. Pattern Recognition and Image Analysis. 2011. Vol. 21. №3. p. 508-510.

Krasheninnikov V.R. Kopylova A.S.  
Identification on leaf-like structures in images of blood serum facies. Proceedings of 8th Open German-Russian Workshop "Pattern Recognition and Image Understanding" OGRW-8-2011.-Nizhny Novgorod, 2011. p.158-161.

Krasheninnikov V.R. Kopylova A.S.  
Algorithms for Automated Processing Images of Blood Serum Facies. Pattern Recognition and Image Analysis. 2012. Vol. 22, No.4. p.583-592.

Копылова Анна Сергеевна  
Разработка и моделирование алгоритмов распознавания маркеров на изображениях фаций сыворотки крови. Диссертация кандидата технических наук. Ульяновск. 2012. д+

Крашенинников В.Р. Копылова А.С. Тарасова А.В.  
Модель изображения фона фации биологической жидкости. Труды Российского научно-технического общества радиотехники, электроники и связи им. А.С. Попова. Серия. Научная сессия, посвященная Дню радио. Выпуск LXVII.-Москва, 2012. с.407-410.

Крашенинников В.Р. Трубникова Л.И. Албутова М.Л. Копылова А.С. Тарасова А.В.  
Обнаружение и распознавание маркёров на изображениях фаций биологических жидкостей при ранней медицинской диагностике. Научные технологии. 2013. №5. с.36-41.

Ульяновск. Центр «Солярис» при УлГУ.  
Агафонов Егор В.  
Иванов Илья Петрович

Агафонов Е.В., Садртдинов С.И., Пичушкин Н.С.  
Микроскопические древовидные структуры в высушенной капле крови, 2014.

Агафонов Е.В., Садртдинов С.И., Пичушкин Н.С.  
Исследования микроскопических древовидных структур в высушенной капле крови с помощью атомно-силового микроскопа, 2014.

Агафонов Е.В. Иванов И.П.  
Образование микроструктур при кристаллизации неорганических солей из растворов в присутствии органических веществ. 2015.

---

Уфа, БГМУ  
Ларина Маргарита Викторовна  
Гуляева О.А. Республиканская стоматологическая поликлиника

Ларина Маргарита Викторовна  
Психогенные факторы риска развития кариеса зубов у лиц молодого возраста. Диссертация кандидата медицинских наук. Уфа. 2006.

Чемикосова Т.С, Гуляева О.А.  
Морфологическая картина ротовой жидкости как диагностический тест для доклинической оценки профессиональной интоксикации. Пародонтология. 2008. №1. с.710.

Чемикосова Т.С. Гуляева О.А,  
Диагностика профессиональных интоксикаций на производстве по составу слюны. 2013.+

Уфа, БГМУ

Панова Людмила Дмитриевна  
Патология органов мочевой системы у новорожденных с инфекционно-воспалительными заболеваниями (перинатальные факторы риска, клиничко-физиологическая характеристика, диагностика, лечение, профилактика). Диссертация доктора медицинских наук. Уфа. 2010. а+

Уфа, БГМУ  
Кафедра терапевтической стоматологии  
Чемикосова Т.С.  
Голубь А.А., поликлиника БГМУ  
Гуляева О.А. ассистент

Голубь А.А. Чемикосова Т.с. Гуляева О.А.  
Изменение степени микрокристаллизации ротовой жидкости под воздействием курения на фоне соматической патологии. Стоматология и челюстно-лицевая хирургия. 2010. №1.

Уфа, Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ)

Красногорская Н.Н. Ганцева Х.Х. Легуше Э.Ф.  
Способ получения кристаллограммы субстрата. Патент 2126151. 1999.+

Легуш Э.Ф.

Физико-химические закономерности кристаллизации солей металлов в присутствии биосустрата. Диссертация кандидата химических наук. Уфа. 1998.

Халирахманов Д.И. Маякова С.А.

Параллельный алгоритм моделирования роста дендритных кристаллических структур. 2012. с.704-710.+

Уфа, БашГУ

Куватов З.Х. Гирфанова Ф.М.

АСМ-исследования холестерического жидкого кристалла в стеклообразном состоянии. Вестник БашГУ. 2005. №2. с.27-29.

---

Хабаровск, Дальневосточный государственный университет путей сообщения.

Бирзуль А.Н. Белковский П.В. Ленник Е.А.

Микрокристаллизация как метод индикации активированных вод. Конференция. 2012.с.119.+

Хабаровск, Дальневосточный ГМУ

Коваленко Е.В. Антонова А.А.

Реплантации постоянных зубов у детей. Проблемы и пути решения. Fundamental Research. 2012. №12. с.78-81.+

---

Челябинск, Медицинский центр «Феникс».

Ильин И.И. Ковалев Ю.Н.

Тест кристаллизации секрета простаты в диагностике хронического простатита. Урология и нефрология. 1971. №2. с.40-43.

Челябинск

Уральский Государственный Университет Физической Культуры

Волков П.В.

Волков П.В.

Синергетика как наука о самоорганизации кристаллических структур. Вестник УралГУФК. 2010. №2(2). С.8-11.+

Челябинск, ЧГМА

Мартюшов А.Э. Субач А.С. Чуриков В.В.

Диагностические возможности исследования мочи методом клиновидной дегидратации для выявления риска камнеобразования в органах мочеполовой системы при вторичном хроническом пиелонефрите у детей. Конференция Челябинск. 2005. с.114-116.

Мартюшов Александр Эдуардович

Факторы риска формирования процессов камнеобразования в органах мочевой системы при вторичном хроническом пиелонефрите у школьников крупного промышленного центра. Диссертация кандидата медицинских наук. Тюмень. 2010. а+

Челябинск, Южно-Уральский Государственный Университет.  
Кафедра общей и теоретической физики.  
Бесачко Валерий Петрович, д.ф.м.н., проф.

Ушаков В.Л. Пызин Г.П. Речкалов В.Г. Бескачко В.П.

Определение радиуса кривизны в вершине лежащей капли по наблюдениям картин интерференции. Вестник ЮУрГУ. 2009. вып.1. №22(155). С.91-96.

Ушаков В.Л. Пызин Г.П. Речкалов В.Г. Бескачко В.П.

Оценка параметров интерферограмм, необходимых для определения радиуса кривизны в вершине лежащей капли. Вестник ЮУрГУ. 2010. вып.3. №30 (206). С.95-100.

Ушаков Владимир Леонидович, Пызин Георгий Петрович, Бескачко Валерий Петрович.

Методика наблюдения малых движений поверхности лежащей капли в процессе ее испарения. Вестник ЮУрГУ. 2013. т.5. №2. с.117-122.+  
-----

Чита, ЧГМА,  
Зими́на Марина Геннадьевна,  
Харинцева Светлана Владимировна, к.м.н., доцент.

Зими́на М.Г. Харинцева С.В. Голуб Л.А.

Состояние слезной жидкости при мониторном синдроме. Вестник НГУ. Серия Биология, клиническая медицина. 2006. т.4. №3. с.35-39.+

Зими́на Марина Геннадьевна

Закономерности изменений показателей липопероксидации при «мониторном» синдроме и методы их коррекции. Диссертация кандидата медицинских наук. Чита. 2007. а+  
-----

Элиста, Калмыцкий Государственный Университет  
Кафедра общей биологии и физиологии  
Габунщина Ольга Даниловна

Сарылова В.Б., Габунщина О.Д.

Морфологический анализ сыворотки крови по типу фации и наличию патологических структур у верблюдов калмыцкой породы в летний сезон. В сборнике: Проблемы сохранения и рационального использования биоразнообразия Прикаспия и сопредельных регионов материалы V Международной научно-практической конференции. Сер. "Флора. Фауна. Экология" 2006. с.54-56.

Лазько М.В. Габунщина О.Д.

Использование морфологического анализа сыворотки крови верблюдов бактрианов калмыцкой породы в селективно-племенной работе. Естественные науки. 2011. №1 (34). с.165-172.

Габунщина Ольга Даниловна

Морфологические и биохимические показатели крови верблюдов калмыцкой породы разного пола и возраста в связи с сезонами года. Диссертация кандидата биологических наук. Боровск. 2012.  
-----

Ярославль, ЯГМА

Кафедра госпитальной терапии-Носков С.М., д.м.н. профессор-науч рук.

Карпов Д.Е. Куликов К.Е. Влияние некоторых лекарственных препаратов на кристаллизационную способность сыворотки крови и синовиальной жидкости у ревматологических больных. 2012.

Оспанова М.А. кафедра оториноларингологии

Динамика морфологической структуры плазмы крови больных острым гнойным пансинуситом. Российская оториноларингология. 2010. №6 (49). С.51.+  
-----

## Зарубежные страны

Армения, Ереван, ЕГУ, Гарибян Женя Сарибековна

Гарибян Женя Сарибековна

Хронобиологические аспекты кристаллообразования в моче у лиц с нарушениями обмена пуринов, щавелевой кислоты и кальция. Диссертация кандидата биологических наук. Ереван ЕГУ. 1987.

Армения, Ереван, Микрохирургический центр «Канакер-Зейтун»

Акопян Л.О.

Сравнительная характеристика кристаллографической картины слезы у здоровых и больных глаукомой. Глаукома. 2005. №1. с.10-12.+

Армения, Ереван, Национальный институт здравоохранения  
Кафедра терапевтической стоматологии  
Авакян Левон А.

Авакян Л.А.

Перспективы исследования кристаллообразования ротовой жидкости в клинической стоматологии. Вестник стоматологии и челюстно-лицевой хирургии. 2010. т.7. выпуск 1. с.4-9.+

Авакян Л.А. Бадалян Г.Р. Андриасян Л.Г.

Принципиальные разновидности самосборки кристаллической сетки нативной ротовой жидкости. Вестник стоматологии и челюстно-лицевой хирургии. 2010. т.7. выпуск 2. с.8-12.+

Авакян Л.А. Бадалян Г.Р. Арутюнян А.В. Андриасян Л.Г.

Особенности кристаллообразования ротовой жидкости у курящих. Новый Армянский медицинский журнал. 2011. т.5. №1. с.80-84.+

Авакян Л.А.

Перспективы исследования кристаллообразования ротовой жидкости в клинической стоматологии. Вестник стоматологии и челюстно-лицевой хирургии. 2011. т.7. выпуск 1. с.4-9.+

Авакян Л.А. Арутюнян А.В. Андриасян Л.Г.

Структурные особенности кристаллической решетки нативной ротовой жидкости в норме и при гингивитах. Вестник стоматологии и челюстно-лицевой хирургии. 2011. т.8. выпуск 1. с.5-9.+

Авакян Л.А. Бадалян Г.Р. Арутюнян А.В. Андриасян Л.Г.

Содержание некоторых химических элементов в различных участках кристаллической сети ротовой жидкости у здоровых и больных гингивитом. Вестник стоматологии и челюстно-лицевой хирургии. 2011. т.8. выпуск 2. с.5-9.+

Армения, Ереван, Институт прикладных проблем физики  
Бадалян Давид Айрапетович

Бадалян Давид Айрапетович

Теория явлений упорядочения в кристаллах с позиционным и ориентированным беспорядком. Диссертация доктора физико-математических наук. Ереван. 1993.

---

## Белоруссия

Белоруссия, Минск, БГМУ  
кафедра Хирургической стоматологии

**Походенько-Чудакова Ирина Олеговна**, зав. кафедрой, д.м.н. профессор.

Чудакова И.О.

Исследование информативности нового неинвазивного биофизического теста плотности кристаллов ротовой жидкости. III-й международный симпозиум «Неинвазивные методы диагностики». Москва, 1997. с.100-101.

Чудакова И.О.

Микрокристаллизация ротовой жидкости у лиц 15-25 лет с различной интенсивностью кариеса и её изменения при акупунктурном воздействии. Здоровоохранение Беларуси. 2000. №1. с.17-19.

Походенько-Чудакова И.О.

Микрокристаллизация ротовой жидкости при хирургической патологии нижней челюсти и ее изменения в процессе проведения общепринятого комплексного лечения. Научная конференция посвященная 40-летию ЦНИЛ БГМУ. под ред. профессор С.Л. Кабака. ч.1. Минск. БГМУ, 2003. с.72-75.

Походенько-Чудакова И.О.

Оценка эффективности различных видов лечебно-профилактических мероприятий в зависимости от уровня интенсивности кариеса по данным микрокристаллизации ротовой жидкости. Пермский медицинский журнал. 2004. т.21, №2. с.86-92.

Походенько-Чудакова И.О.

Динамика микрокристаллизации ротовой жидкости в процессе комплексного лечения травматических переломов нижней челюсти при использовании акупунктуры. Минск. БелМАПО. 2005. т.1. с.129-131.

Шугайлов И.А. Шугайлов И.А.

Результаты сравнения эффективности лечебно-профилактических мероприятий, проводимых по поводу кариеса зубов при помощи фтор-лака и с использованием акупунктуры по данным теста микрокристаллизации ротовой жидкости. Стоматология для всех. 2005. т.30, №1. с.46-49.

Походенько-Чудакова И.О.

Сравнительная оценка динамики микрокристаллизации ротовой жидкости у пациентов с травматическими переломами нижней челюсти при стандартном лечении и лечебно-реабилитационных мероприятиях с использованием акупунктуры. Стоматология для всех. 2005. т.31, №2. с.10-13.

Походенько-Чудакова И.О. Рудая Е.В. Сурин А.В.

Микрокристаллизация ротовой жидкости у больных с одонтогенными синуситами верхнечелюстных пазух. Медицинская стоматология.-№1, Молдавия, Кишенев. 2006. с.205-206.

Pohodenko-Chudakova I.O. Sakadynetz A.O.

Results of acupuncture in complex therapy for patients with acquired defects of lower jaw on the oral fluid microcrystallization findings. Inzynieria biomaterialow (Engineering of biomaterials) Czasopismo Polskiego Stowarzyszenia Biomaterialow. Krakow (11-14 of October, 2007). 2007. Rok. X. №63-64. p.11-12.

Сакадынец А.О. Результаты применения рефлексотерапии в комплексе лечебно-реабилитационных мероприятий у больных с приобретенными дефектами нижней челюсти по

данным биофизического теста-микрорекристаллизации ротовой жидкости. Конференция. Минск. 2007. с.492-493.+

Шевела Т.Л. Походенько-Чудакова И.О.

Динамика показателя микрорекристаллизации ротовой жидкости в послеоперационном периоде у больных после проведения дентальной имплантации. 7-я международ. научн.-практ. конференция по стоматологии. (Минск, 28-31 октября 2008 г.); под ред. профессор С.А. Наумовича. Минск. ООО «Тесей», 2008. с.154-155.

Гончар Ф.Л. Походенько-Чудакова И.О.

Микрорекристаллизация ротовой жидкости как общий показатель гомеостаза организма. Инновационные подходы в практическом решении актуальных вопросов современной челюстно-лицевой хирургии и стоматологии. Респ. науч.-практ. конференция «Паринские чтения 2010» (Минск, 6 мая 2010 года). Минск. изд. Центр БГУ, 2010. с.70-72.

Походенько-Чудакова И.О.

Взаимосвязь микрорекристаллизации и уровня вторичного продукта перекисного окисления липидов-малонового диальдегида ротовой жидкости. «Сучасні досягнення та перспективи розвитку хірургічні стоматології та щелепно-лицевої хірургії». Матеріали республіканської науково-практичної конференції з міжнародною участю. Харків. ХНМУ, 2010. с.73-74.+

Pohodenko-Chudakova I.O. Gontchar F.L.

Study of results of microcrystallization index correlation in different biological fluids. Experimental and clinical case. Inzynieria biomaterialow (Engineering of biomaterials) Czasopismo Polskiego Stowarzyszenia Biomaterialow. Krakow (14-17 of October, 2010). 2010. Rok. XIII. №99-101. P.6-7.

Походенько-Чудакова И.О. Шевела Т.Л.

Оценка остеоинтеграции в системе челюсть-дентальный имплантат на основании уровня содержания молекулярного фосфора и микрорекристаллизации ротовой жидкости. I-я Международ. научно-практ. конференция посвященной 80-летию со дня создания кафедры медицинской биологии и генетики Уральской государственной медицинской академии «Достижения, инновационные направления, перспективы развития и проблемы современной медицинской науки, генетики и биотехнологий» (31 марта 2011 года). Екатеринбург. ООО «Типография Для Вас»; изд-во «Буки-Веди» (Москва), 2011. с.212-214.

Походенько-Чудакова И.О. Казакова Ю.М. Походенько Н.Д.

Способ оценки эффективности проведенного лечебного мероприятия при гнойно-воспалительном заболевании челюстно-лицевой области. (51) МПК (2006.01) G01N 33/48 (21) а 20090082 (22) 2009.01.23. (71) Учреждение образования «Белорусский государственный медицинский университет» (ВУ). №14565. Заявл. 23.01.2009. Опубл. 23.03.2011. Афіцыйны бюлетэнь. Вынаходства, карысныя мадэлі, прамысловыя ўзоры. 2011. №3 (80). с.137.

Походенько-Чудакова И.О. Кабанова А.А.

Влияние препарата «Мексibel» на биохимические и биофизические параметры ротовой жидкости пациентов с одонтогенными флегмонами челюстно-лицевой области. Военная медицина. 2011. №3 (20). с.66-69.+

Походенько-Чудакова И.О. Смирнова Ю.С.

Прогнозирование развития патологических процессов слюнных желёз по данным теста микрорекристаллизации ротовой жидкости. Болезни и травмы слюнных желёз. Новые методы диагностики и лечения. Науч.-практ. конференция, посвященная 65-летию профессор В.В. Афанасьева. Москва. Тверь. ООО «Издательство «Триада». 2012. с.95-96.



Походенько-Чудакова И.О. Крупченко М.С. Гончар Ф.Л. Соответствие показателя микрокристаллизации биологических жидкостей у экспериментальных животных с моделью фурункула в области головы и шеи. Инновации в стоматологии. VI-й съезд стоматологов Беларуси (Минск, Беларусь, 25-26 октября 2012 г.). Минск. Филиал №1 ОАО «Красная звезда», 2012. с.477-479.

Походенько-Чудакова И.О. Сурин А.В.

Сравнительное сопоставление микрокристаллизации биологических сред у пациентов с хроническим одонтогенным синуситом верхнечелюстной пазухи. Новости хирургии. 2013. т.21, №3. с.79-83.

Кабанова А.А. Походенько-Чудакова И.О.

Антиоксиданты в комплексном лечении гнойно-воспалительных процессов челюстно-лицевой области. Монография. Витебск. УО ВГМУ, 2013. 112с. Книга

Походенько-Чудакова И.О.

Сравнение информативности различных вариантов определения микрокристаллизации ротовой жидкости у пациентов с острыми одонтогенными гнойно-воспалительными процессами челюстно-лицевой области. Конференция. СПб. 2015.+

Маланчук В.А. Ефисько Н.А. Ефисько В.Н. Использование метода кристаллографии для контроля репаративных процессов в гайморовой пазухе у пациентов с травматическими переломами скуловых костей / Реабилитация в челюстно-лицевой хирургии и стоматологии: Конференция «Паринские чтения 2012» (Минск 3-4 мая 2012 г.); под общ. ред. И.О. Походенько-Чудаковой; редкол. И.М. Байриков. Минск: Изд. центр БГУ, 2012.-С.19-21.

Белоруссия, Минск, БГМУ, кафедра Хирургической стоматологии  
Походенько-Чудакова Ирина Олеговна, зав. кафедрой, д.м.н. профессор.  
**Казакова Ю.М.**

Казакова Ю.М.

Изменение микрокристаллизации ротовой жидкости у пациентов с гнойно-воспалительными заболеваниями челюстно-лицевой области в процессе стандартного лечения. Труды молодых ученых 2005. сб. науч. Работ. БГМУ; под ред. с.Л. Кабака. Минск, 2005. с.59-63

Pohodenko-Chudakova I.O. Kazakova Y.M.

Method modification for studying of oral fluid micro-crystallization for patients with purulent-inflammatory diseases in cranio-maxillofacial area. Inzynieria biomaterialow (Engineering of biomaterials) Czasopismo Polskiego Stowarzyszenia Biomaterialow. Krakow (13-16 of October, 2005).-2005.-Rok. VIII. №47-53. p.18-19.

Казакова Ю.М.

Изменение микрокристаллизации ротовой жидкости у пациентов с гнойно-воспалительными заболеваниями челюстно-лицевой области в процессе стандартного лечения. Труды молодых ученых. Сборник научных работ. Минск. БГМУ. 2006. с.59-63.

Походенько-Чудакова И.О. Казакова Ю.М.

Прогнозирование развития остеомиелитов у больных с травматическими переломами нижней челюсти по данным микрокристаллизации ротовой жидкости. Бюллетень международной научной ассоциации (Bulletin of the International Scientific Surgical Association). 3-я международная дистанционная научно-практическая конференция «Новые технологии в медицине-2006», 2006. Т.1, №2. с.51-52.

Казакова Ю.М. Походенько-Чудакова И.О. Пучко М.А. Микрокристаллизация ротовой жидкости как показатель общего гомеостаза организма. VII-й съезд специалистов клинической лабораторной диагностики Республики Беларусь «Клиническая лабораторная диагностика в XXI веке» (25-26 октября 2007 года). Минск. УП «Услуга», 2007. с.133-134.

Походенько-Чудакова И.О. Казакова Ю.М.

Изменение показателей микрокристаллизации ротовой жидкости при использовании акупунктуры в составе комплексного лечения у больных с одонтогенными абсцессами челюстно-лицевой области. Гор. науч.-практ. конференция «Паринские чтения»; Витебск. ВГМУ, 2008. с.159-162.

Походенько-Чудакова И.О. Казакова Ю.М.

Прогнозирование течения гнойно-воспалительных процессов в челюстно-лицевой области. учебно-методическое пособие. Минск. БГМУ, 2008. 59 с.

Походенько-Чудакова И.О. Казакова Ю.М.

Рефлексотерапия в комплексном лечении одонтогенных абсцессов челюстно-лицевой области. Монография. Минск. Изд. центр БГУ, 2011. 133с. Книга.

Белоруссия, Минск, БГМУ, кафедра Хирургической стоматологии  
Походенько-Чудакова Ирина Олеговна, зав. кафедрой, д.м.н. профессор.  
**Гайфуллина В.Р.**

Артишевский А. А. Гайфуллина В.Р. Мальковец О.Г.

Кристаллизация агрегатов слюны в разные фазы овариально-менструального цикла. Современная стоматология. 2006. №4. с.74-77.

Гайфуллина В.Р.

Кристаллизация слюны. 2008.

Лукашевич М.М. Садыхов Р.Х. Гайфуллина В.Р.

Алгоритм формирования пространства текстурных признаков для классификации биокристаллов. Конференция «Современные информационные и телемедицинские технологии для здравоохранения (АИТТН'2008)». Минск. Объединенный институт проблем информатики Национальной академии наук Белоруссии, 2008. с.

Гайфуллина В.Р.

Микрокристаллизация ротовой жидкости у разных групп пациентов и её компьютерный анализ. Сборник научных студенческих работ «Студенты БГМУ-медицинской науке и здравоохранению Беларуси». Минск. БГМУ, 2009. с.15-16.

Гайфуллина В.Р. Лукашевич М.М. Походенько-Чудакова И.О.

Использование микрокристаллизации ротовой жидкости для оценки гомеостаза организма в условиях эксперимента. 9-я международ. научн.-практ. конференция по стоматологии. (Минск, 28-30 октября 2010 г.); под ред. профессор И.О. Походенько-Чудаковой, профессор Т.Н. Тереховой, доц. И.Е. Шотт.-Минск. ЗАО «Техника и коммуникации», 2010. с.24-26.

Гайфуллина В.Р. Лукашевич М.М. Походенько-Чудакова И.О.

Изменение биофизических параметров ротовой жидкости у пациентов со слюнокаменной болезнью. Инновационные подходы в практическом решении актуальных вопросов современной челюстно-лицевой хирургии и стоматологии. Конференция «Паринские чтения 2010» (Минск, 6 мая 2010 года). Минск. изд. Центр БГУ, 2010. с.67-70.

Гайфуллина В.Р. Изменения показателей микрокристалла ротовой жидкости у пациентов с отягощенным аллергоанамнезом. 6-й съезд стоматологов Беларуси. Минск. 2012. с.283-285.

Белоруссия, Минск, БГМУ, Кафедра стоматологии детского возраста,  
Терехова Тамара Николаевна, зав. кафедрой, проф.  
Мельниченко Эдуард Михайлович (-2001), д.м.н. проф.

Терехова Т.Н.

Микрокристаллизация у дошкольников при профилактике кариеса зубов фторированной солью. Состояние стоматологической помощи населению и пути ее совершенствования в условиях переходной экономики. III-й съезд стоматологов Беларуси. под ред. И. К. Луцкой. Минск. ИПП «Новик», 1997. с.268-270.

Мельниченко Э.М. Боровая М.Л.

Особенности ротовой жидкости у детей дошкольного возраста с врожденной расщелиной верхней губы и неба. 1997.

Белоруссия, Минск, БГМУ, кафедра общей стоматологии,  
Палий Л.И.  
Белясова Е.М.

Белоруссия, Минск, БГМУ, 3-я кафедра терапевтической стоматологии,  
Дедова Людмила Николаевна, зав. каф, д.м.н. профессор  
Белясова Людмила Владимировна-ассистент  
Городецкая Олга Сергеевна, к.м.н. доц

Бондарик Е.А. Городецкая О.С. Белясова Л.В.

Биохимические и биофизические свойства ротовой жидкости у пациентов с высоким уровнем интенсивности кариеса зубов. 2004. №4. с.36-38.+

Дедова Л.Н. Бондарик Е.А.

Методы диагностики в динамическом наблюдении больных с высокой интенсивностью кариеса зубов. Инструкция по применению. Минск. 2005. 10с.

Белоруссия, Минск, БГМУ

Леус Петр Андреевич, д.м.н., проф., был зав. 1-й каф. терапевтической стоматологии, профессор 2-й кафедры терапевтической стоматологии.

Леус Петр Андреевич

Клинико-экспериментальное обоснование исследования патогенеза, патогенетической консервативной терапии и профилактики кариеса зубов. Диссертация доктора медицинских наук. Москва. 1977.

Боровский Е.В. Леус П.А.

Кариес зубов. М. Медицина. 1979. 256с.

Леус П.А.

Комплексный периодонтальный индекс Стоматология. 1988. №1. с.28.

Леус П.А. Губкина И.О.

Новые возможности прогнозирования кариесогенной ситуации по микрокристаллизации слюны. II-й Конгресс стоматологов Литвы, Друскининкай, 1993. с.234-237.

Губкина И.О. Микрокристаллизация смешанной слюны у молодых людей от 15 до 25 лет при различной интенсивности кариозного процесса. II-й съезд стоматологов. Кишинёв, 1994. с.16.

Леус П.А.

Доказательная стоматология как основа программ профилактики кариеса зубов у детей. Стоматология детского возраста и профилактика. 2008. Т.7. №2. с.3-11.

Леус П.А. Мирная Е.А. Захарова И.А. Шалстян М.В.

Влияние зубных паст на кристаллизацию смешанной слюны *in situ*. Институт стоматологии. 2013. №60. сентябрь.

Мирная Е.А. Захарова И.А. Галстян М.В. Хотайт А.Х.

Влияние зубных паст на микрокристаллизацию смешанной слюны *in situ*. Пародонтология. 2013. т.18. №4. с.18-21.

Белоруссия, Минск, БГМУ

Исаенко А.В., Веремейчук М.Н.

Особенности биофизических свойств и микрокристаллизации ротовой жидкости у пациентов с заболеваниями периодонта.

Белоруссия, Минск, БГМУ

Лихорад Е.В. Шаковец Н.В.

Слюна: значение для органов и тканей в полости рта в норме и при патологии. 2013. с.119-123.+

Белоруссия, Минск, ЦНИЛ БелМАПО, Вощула Вячеслав Иванович

Вощула В.И.

Мочекаменная болезнь. Монография. Минск. 2006. 268с. Книга

Вощула Вячеслав Иванович

Мочекаменная болезнь: этиотропное и патогенетическое лечение, метофилактика. Диссертация доктора медицинских наук. Минск. 2008.

Вощула В.И.

«Морфология мочи» при мочекаменной болезни. 2010.+

Белоруссия, Минск, БГУ, физический факультет,  
Кафедра лазерной физики и спектроскопии  
Забогин Анатолий Павлович, д.ф.м.н., профессор  
Чинь Хоанг Нгок-аспирант  
Потапович Мария Петровна-аспирант  
Булойчик Жанна Игнатьевна, к.х.н., с.н.с.

РНПЦ неврологии и нейрохирургии  
Танин Андрей Леонидович, директор  
Нечипуренко Наталия Ивановна, д.м.н. проф., зав. отделом  
Пашковская Ирина Дмитриевна, к.б.н., внс

Чинь Н.Х. Танин А.Л. Пашковская И.Д. Булойчик Ж.И. Нечипуренко Н.И. Забогин А.П.

Исследование пространственного распределения микроэлементов в высушенных каплях альбуминов и белков методами лазерной атомно-эмиссионной многоканальной спектрометрии. Конференция Минск. 2011. с.461-463.+

Чинь Н.Х. Патапович М.П. Пашковская И.Д. Булойчик Ж.И. Нечипуренко Н.И. Танин А.Л. Зажогин А.П.

Исследование пространственного распределения микроэлементов в высушенных каплях белков методами лазерной атомно-эмиссионной многоканальной спектрометрии. Конференция. Астрахань. 2012. с.185-188.+

Чинь Н.Х. Патапович М.П. Пашковская И.Д. Булойчик Ж.И. Нечипуренко Н.И. Танин А.Л. Зажогин А.П.

Исследование радиального распределения катионов Са, Mg в высушенных на бумажных фильтрах каплях белка методом локальной лазерной атомно-эмиссионной спектрометрии. Конференция. Астрахань. 2012. с.189-191.+

Чинь Н.Х. Патапович М.П. Фам Уиен Тхи Пашковская И.Д. Булойчик Ж.И. Нечипуренко Н.И. Танин А.Л. Зажогин А.П.

Исследование влияния температуры на радиальное распределение катионов Са, Mg в высушенных на бумажных фильтрах каплях белка методом локальной лазерной атомно-эмиссионной спектрометрии. Конференция. Астрахань. 2012. с.193-196.+

Чинь Нгок Хоанг, Фам Уиен Тхи, Танин А.Л. Нечипуренко Н.И. Трущенко М.Н. Булойчик Ж.И. Маслова Г.Т. Зажогин А.П.

Исследование проявления патологии человека по пространственному распределению Са в высушенных каплях плазмы крови методами лазерной атомно-эмиссионной спектрометрии. Конференция. Астрахань. 2013. с.258-259.+

Булойчик Ж.И. Веремчук А.Н. Мавричев А.С. Маслова Г.Т. Зажогин А.П.

Морфоструктурный и спектрометрический анализ образцов высушенных капель крови больных с онкопатологией желудка. Конференция. СПб. 2015.+

Булойчик Ж.И. Русско Т.А. Мавричев А.С. Маслова Г.Т. Зажогин А.П.

Использование морфоструктурного и спектрометрического анализа высушенных капель крови для диагностики рака женских половых органов. Конференция. СПб. 2015.+

Чинь Н.Х. Трущенко М.Н. Танин А.Л. Булойчик Ж.И. Нечипуренко Н.И. Зажогин А.П.

Лазерная атомно-эмиссионная спектрометрия локального распределения макроэлементов в образцах биологических жидкостей пациента с диагнозом менингиома, высушенных на твердой поверхности. Конференция. СПб. 2015.+

Патапович М.П. Пашковская И.Д. Нечипуренко Н.И. Булойчик Ж.И. Зажогин А.П.

Исследование динамики метаболизма макро-и микроэлементов в организме человека методом лазерной атомно-эмиссионной спектрометрии волос по их длине. Конференция. СПб. 2015.+

Белоруссия, Минск, БГУ информатики и радиоэлектроники

Лукашевич М.М.

Анализ изображений кристаллограмм биологических жидкостей. Вестник фонда фундаментальных исследований. 2013. №3. с94-105.

Белоруссия, Минск, Институт тепло-массообмена НАН Белоруси  
Фисенко Сергей Павлович (1951-), д.ф.м.н., внс  
Саверченко Виктор Иванович-аспирант  
Ходыко Юлия Андреевна-аспирант

Саверченко В.И. Фисенко С.П. Ходыко Ю.А. Испарение пиколитровой капли на смачиваемой подложке при пониженном давлении. Инженерно-физический журнал. 2011. т.84. с.670-675

Саверченко В.И. Фисенко С.П. Ходыко Ю.А.  
Испарение пиколитровых бинарных капель на подложке при пониженном давлении.  
Конференция. Астрахань. 2012. с.113-116.+  
-----

Белоруссия, Гомель, Институт радиобиологии НАН Беларуси

Луковская Н.Д. Шафорост А.С.  
Методы флуоресцентных зондов и клиновидной дегидратации в оценке состояния транспортной системы сывороточного альбумина у онкологических больных при лучевой терапии. Сибирский онкологический журнал. 2011. Приложение 1.с.71-72.+

Шафорост А.С.  
Анализ фаций сыворотки крови онкологических больных в процессе лучевой терапии.  
Конференция. 2011. с.56.+  
-----

## **Грузия**

Гугутишвили Ц.Г. Симонишвили Л.М.  
Дифференциально-диагностические критерии оценки тезиграмм слюны здоровых детей с гиперплазией небных миндалин и компенсированных хронических тонзиллитов Педиатрия. 1990. №12. с.78-79.  
-----

## Казахстан

Казахстан, Алмата,  
Казахский Национальный Медицинский Университет им. С.Д. Асфендиярова  
Пилат Татьяна Львовна, генеральный директор компании «ЛЕОВИТ нутрио».

Пилат Татьяна Львовна

Комплексное исследование наддесневого зубного камня и способов профилактики его образования. Диссертация кандидата медицинских наук. 1983.

Пилат Татьяна Львовна

Патологическое минералообразование в полости рта и его профилактика. Диссертация доктора медицинских наук. Москва. 1989. а+

Казахстан, Алмата,

Казахский Национальный Медицинский Университет им. С.Д. Асфендиярова  
Факультет общей медицины, Кафедра акушерства и гинекологии №2.

**Доцанова Айгерим Мжаверовна**, д.м.н., проф., зав. кафедрой (1998-2008),  
теперь зав. кафедрой акушерства и гинекологии в Медицинском Университете Астана.  
Скакова Райхан Смахановна, Больница скорой неотложной помощи.

Доцанова А.М. Скакова Р.С. Структурно-оптическое исследование сыворотки крови при гинекологической патологии: методические рекомендации. Алматы, 2002. 32 с.

Скакова Райхан Смахановна

Оптимизация диагностики генитального эндометриоза. Диссертация кандидата медицинских наук. 2002. 114с.

Доцанова А.М. Скакова Р.С.

Использование структурно-оптического исследования сыворотки крови для дифференциальной диагностики гинекологических заболеваний. 2009.+

Казахстан, Алмата, Казахский Национальный Университет имени Аль-Фараби  
Факультет биологии и биотехнологии  
Кафедра биофизики и биомедицины  
Тулеуханов Султан Тулеуханович, дбн, зав. кафедрой

Казахстан, Алмата, Научно-исследовательский кожно-венерологический институт  
Аскарова Г.К. д.м.н. профессор, научный руководитель диссертации  
Мустафина Бакытгуль Жанатовна

Мустафина Б.Ж.

Применение тизиографического метода в дерматологии. Медицина. 2010. №5. с.119-123.

Мустафина Б.Ж.

Применение метода клиновидной дегидратации в клинической практике. Медицина. 2010. №5. с.125-127.+

Мустафина Бакытгуль Жанатовна

Изучение влияния клиничко-социальных факторов на психические расстройства у больных псориазом, метод тизиографии как контроль эффективности проводимых процедур. Диссертации кандидата медицинских наук. Алмата. 2010. а+

Казахстан, Астана, Казахский Национальный Медицинский Университет  
**Тургунбаева Сауле Интыкбаевна**

Оспанова Сания Амерзаевна, Чимкент, ЮКГФА  
Мухамбетова Гульнар Амерзаевна, ЮКГФА  
Муравлева Лариса Евгеньевна, Караганда, КГМУ  
Кудерова Нуржамал Шакировна,

Тургунбаева Сауле Интыкбаевна

Инфракрасная спектроскопия и кристаллография сыворотки крови при лечении гнойных синуситов с использованием ЯМИК-метода. Диссертация кандидата медицинских наук. Астана. 2006.

Оспанова Сания Амерзаевна, Мухамбетова Гульнар Амерзаевна, Муравлева Лариса Евгеньевна, Кудерова Нуржамал Шакировна, Тургунбаева Сауле Интыкбаевна.  
Способ прогнозирования течения острого гнойного гайморита. Патент **18496**. 2007.

Файзиева Мариям Азимовна, Муравлева Лариса Евгеньевна, Салиев Мамаджан Хасанович, Мухамбетова Гульнар Амерзаевна, Оспанова Сания Амерзаевна, Тургунбаева Сауле Интыкбаевна, Кудерова Нуржамал Шакировна.

Способ дифференциальной диагностики острого и хронического гнойного гайморита. Патент **18497**. 2007.

-----  
Казахстан, Караганда, КГМИ, кафедра глазных болезней.  
Тюриков Юрий Александрович  
Покоева Татьяна Владимировна

Тюриков Ю.А. Покоева Т.В.

Способ определения локализации злокачественного образования. Патент 2080596. 1991. 1997.+

Тюриков Ю.А. Покоева Т.В.

Кристаллографический метод исследования слезной жидкости в диагностике новообразований. Офтальмологический журнал. 1992. №4, с.223-226.

-----  
Казахстан, Караганда, КГМУ  
кафедра медицинской биофизики и информатики  
Койчубеков Б.К., д.б.н., зав. кафедрой

-----  
Казахстан, Караганда, КГМУ  
**кафедра биологической химии** (организована в 1950 году),  
Учебно-научная биохимическая лаборатория.  
**Муравлева Лариса Евгеньевна (1956-), д.м.н., проф. зав. кафедрой,**  
**Молотов-Лучанский В.Б.** д.м.н. проф.  
Клюев Дмитрий Анатольевич-преподаватель, к.м.н. доцент  
Колесникова Е.А. преподаватель.  
Кусаинова Д.С. преподаватель.  
Мухамбетова Гульнар Амерзаевна,

Митерев В.В.Клюев Д.А.

Тезисно-графическое исследование плазмы крови больных тяжелой вторичной артериальной гипертензией. Материалы конференции молодых ученых и студентов, посвященной 55-летию образования Карагандинской государственной медицинской академии. Караганда, 20 апреля 2005 г. С.51-52.



Клюев Д.А.  
Особенности тизиографической картины плазмы крови больных с артериальной гипертензией. Материалы конференции «Современные подходы молодых ученых и студентов к решению актуальных проблем медицины», Караганда, 21 апреля 2006 г. с.25-27.

Клюев Д.А., Молотов-Лучанский В.Б., Ммуравлева Л.Е.  
Особенности ИК-спектров плазмы крови больных с сосудистыми осложнениями сахарного диабета типа II. // Материалы межвузовской научной конференции «Современные проблемы медицины и биологии», Караганда, 16 марта 2007 г. с.32-34.

Клюев Дмитрий Анатольевич  
Биохимический статус лейкоцитов и структурообразующие свойства плазмы крови больных со вторичной артериальной гипертензией. Диссертация кандидата медицинских наук. Алматы. 2007. а+

Клюев Д.А.  
Изучение возможности применения методов тизиографии и инфракрасной спектроскопии для диагностики и прогноза некоторых патологических состояний. Конференция. Караганда. 2008. с.137-139.+

Кусаинова Д.С.  
Особенности тизиографической картины плазмы крови больных раком пищевода. 2008.

Мухамбетова Г.А.  
Тизиография плазмы крови детей с вегето-сосудистой дистонией, перинатально-обусловленной, по симпато-адреналовому типу. Здоровье и болезнь. 2009. №8(84).

Муравлева Л.Е. Молотов-Лучанский В.Б. Клюев Д.А. Кусаинова Д.С. Танкибаева Н.У. Омарова Г.А. Морфотипы тизиограмм плазмы крови больных хроническим пиелонефритом. Фундаментальные исследования. 2009. №10. с.21-24.+

Кусаинова Д.С. Тулешова А.Ж. Колесникова Е.А. Клюев Д.А. и др.  
Способ тизиографического исследования лизата лейкоцитов. Информационный листок. №17. 2009. Караганда. НЦ НТИ. 2009. 3с.

Кусаинова Д.С.  
Исследование плазмы крови больных гломерулонефритом методом окрашенной клиновидной дегидратации. 2010.+

Кусаинова Д.С.  
Тизиографическая картина плазмы крови больных хроническим пиелонефритом на фоне артериальной гипертензии. 2010.+

Кусаинова Д.С.  
Тизиографическая картина лизата лейкоцитов больных гломерулонефритом. 2010.+

Колесникова Е.А.  
Особенности тизиографических картин мочи больных интерстициальным нефритом. Конференция. 2010.+

Колесникова Е.А.  
Сравнительная характеристика тизиографических картин мочи больных с хронической почечной патологией. 2010.+

Муравлева Л.Е. Молотов-Лучанский В.Б. Ключев Д.А. Колесникова Е.А. Танкибаева Н.У. Морфотипы тетиограмм плазмы крови при сахарном диабете в сочетании с артериальной гипертензией и диабетической нефропатией. Современны проблемы науки и образования. 2012. №2. с.357.+

Демидчик Л.А. Ключев Д.А. Колесникова Е.А. Муравлева Л.Е. Молотов-Лучанский В.Б. Чайковская Н.А. Тетиографические исследования плазмы крови при идиопатических интерстициальных пневмониях. 2012. №9.+

Колесникова Е.А. Кусаинов Д.С. Колесникова О.А. Демидчик Л.А. Морфотипы тетиограмм лизата лейкоцитов у больных с хронической болезнью почек. Конференция Молекулярно-генетические методы исследования в медицине и биологии. Караганда. 2012. с.90-95+

Югай К.С. Колесникова Е.А. Сравнительная характеристика тетиограмм плазмы крови больных с различными формами ХОБЛ. 67-я научно-практическая конференция студентов и молодых ученых «Актуальные проблемы современной медицины 2013». Минск, 2013. с.25.

Муравлёва Л.Е. Молотов-Лучанский В.Б. Бакирова Р.Е. Ключев Д.А. Дербисалина Г.А. Демидчик Л.А. Биохимический статус нейтрофилов у больных хронической обструктивной болезнью легких. Караганда. 2013. 39 с.+

Larissa Yevgenyevna Muravlyova, Vilen Borisovich Molotov-Luchanskiy, Ryszhan Yemelyevna Bakirova, Yuliya Erikovna Zakharova, Dmitriy Anatolyevich Klyuyev, Poza Agubaevna Bakenova, Lyudmila Andreevna Demidchik and Sholpan Bolatovna Suleimenova. Structure-Forming Properties of Blood Plasma of Patients with Interstitial Lung Diseases. World Journal of Medical Sciences 10 (4): 478-483, 2014.

Югай К.С. Бейникова И.В. Демидчик Л.А. Муравлёва Л.Е. Молотов-Лучанский В.Б. Бакирова Р.Е. Ключев Д.А. Сравнительная характеристика тетиограмм плазмы крови больных с внебольничной пневмонией и внебольничной пневмонией на фоне ХОБЛ. Конференция. СПб. 2015.+

Муравлева Л.Е., Молотов-Лучанский В.Б., Ключев Д.А., Танкибаева Н.У., Мурзатаева А.М., Айтишева Л.Б. Характеристика биохимического паттерна плазмы крови больных хроническим пиелонефритом.+

Казахстан, Караганда, КГМУ  
**Кафедра биологической химии,**  
Муравлева Лариса Евгеньевна, зав. кафедрой, дбн, проф  
**Абдрахманова (с 2014-Захарова) Юлия Эриковна, к.б.н. преподаватель.**  
Кулмагамбетов И.Р.  
Койков В.В.

Абдрахманова Ю.Э. Тетиография сыворотки крови крыс при интоксикации несимметричным диметилгидразином. Конференция посвященная 55-летию КГМА: «Повышение эффективности государственного регулирования в сфере обращения лекарственных препаратов». Караганда. 2005. с.5-6

Абдрахманова Ю.Э. Тетиография крови самок крыс-отъемышей в динамике однократного введения несимметричного диметилгидразина (НДМГ). Конференция. Саратов. 2006.+

Абдрахманова Ю.Э. Позднякова Е.В.

Тезиографическая картина сыворотки крови при интоксикации несимметричным диметилгидразином. Научно-практическая конференция «Актуальные проблемы экологии и природопользования в Казахстане и сопредельных территориях». Павлодар, 2006. с.7-9.

Кулмагамбетов И.Р. Муравлева Л.Е. Абдрахманова Ю.Э.

Тезиографическая картина крови крыс-отъемышей при подострой интоксикации несимметричным диметилгидразином. Здоровье и болезнь. Алматы, 2006. №5(54) с.127-134.

Муравлева Л.Е. Абдрахманова Ю.Э.

Тезиографическая картина крови половозрелых крыс при подострой интоксикации несимметричным диметилгидразином. Гигиена, эпидемиология и иммунобиология. Алматы, 2006. №3. с.53-56.

Абдрахманова Ю.Э.

Тезиография сыворотки крови крыс при сочетанном действии несимметричного диметилгидразина и СВЧ-облучения на фоне антиоксидантного действия витаминов С и Е. Конференция «Современные подходы молодых ученых к решению актуальных проблем медицины». Караганда, 2006. с.5-7.

Муравлева Л. Е. Абдрахманова Ю. Э.

Сравнительный анализ тезиографических картин крови половозрелых крыс самцов и самок при однократном введении несимметричного диметилгидразина. Гигиена, эпидемиология и иммунобиология. Алматы, 2006. №4 (30). с.33-38.

Абдрахманова Ю.Э.

Сравнительный анализ тезиографических картин крови крыс-отъемышей в динамике однократного введения несимметричного диметилгидразина (НДМГ). Межвуз. конференция молодых ученых «Современные проблемы медицины и биологии». Караганда, 2007. с.4-6.

Кулмагамбетов И.Р. Муравлева Л.Е. Койков В.В. Абдрахманова Ю.Э.

Состояние окислительного метаболизма и кристаллообразующие свойства крови экспериментальных животных при интоксикации несимметричным диметилгидразином. Биомедицинская химия. 2007. т.53, выпуск 3. с.276-283.+

Кулмагамбетов И.Р. Муравлева Л.Е. Абдрахманова Ю.Э. Ключев Д.А.

Физико-химические свойства плазмы крови крыс при сочетанном действии несимметричного диметилгидразина и СВЧ-облучения на фоне антиоксидантного действия препарата боярышника. Медицина и экология. 2007. №1. С.116-118.+

Кулмагамбетов И.Р. Муравлева Л.Е. Абдрахманова Ю.Э. и др.

Влияние несимметричного диметилгидразина на физико-химические свойства плазмы крови экспериментальных животных. Авиакосмическая и экологическая медицина. 2008. №1. с.32-35

Муравлева Л.Е. Абдрахманова Ю.Э. Ключев Д.А. Утибаева Р.А.

Морфотипы тезиограмм крови крыс-отъемышей при острой интоксикации несимметричным диметилгидразином. Фундаментальные исследования. 2008. 2. с.39-41.+

Абдрахманова Ю.Э.

Влияние биологически активной добавки «Стахис» на тезиографическую картину крови растущих животных после однократного введения несимметричного диметилгидразина. Международная конференция. Наука: теория и практика. 2008. Прага. 2008. с.22-27.+

Абдрахманова Ю.Э.

Тезиография крови самой крыс-отъемышей в динаике однократного введения несимметричного диметилгидразина (НДМГ). 2008.+

Муравлева Л.Е. Синявский Ю.А. Сарсенбаев Б.А. Клюев Д.А. Абдрахманова Ю.Э. Утибаева Р.А. Влияние биологически активной добавки «стевия» на структурообразующие свойства крови растущих животных. 2009.+

Клюев Д.А. Абдрахманова Ю.Э. Колесникова Е.А. и др.

Алгоритм анализа тезиограмм мочи. Информационный листок. №16. 2009. Караганда. НЦ НТИ РК. 2009. 6с.

Абдрахманова Юлия Эриковна

Влияние несимметричного диметилгидразина и биологически активных добавок на структурообразующие свойства крови. Диссертация кандидата биологических наук. Алматы. 2009. а+

Бейникова И.В. Синтюрина А.В. Нургалиева А.С. Васильченко С.В.

Использование тезиокристаллоскопического метода в диагностике аутоиммунного тиреоидита. Конференция. Казань. 2013. с.23-26.+

Демидчик Л.А. Бейникова И.В. Захарова (Абдрахманова) Ю.Э. Клюев Д.А.

Особенности тезиографической картины лизата лейкоцитов у больных с первичной пневмонией и пневмонией на фоне холл. Конференция Караганда. 2014. С.104-106.+

Бобырев С.С., Нургалиева А.С., Бейникова И.В., Захарова (Абдрахманова) Ю.Э. Молотов-Лучанский В.Б.

Морфотипы плазмы крови у больных с хроническим тубулоинтерстициальным нефритом и хроническим пиелонефритом. Конференция Караганда. 2014. С.69-72.+

Казахстан, Караганда, КГМУ

**Кафедра онкологии**

**Сирота Валентина Брониславовна** д.м.н. проф., зав. каф. с 2002 шгода.

**Жумалиева (с 2010-Земляницына)** Вера Александровна (1985-), Карагандинский областной онкологический диспансер

Жумалиева В.А.

Особенности тезиограмм плазмы крови больных раком пищевода, получавших комбинированное лечение. 74-я итоговая студенческая научно-практическая конференция, посвященной 100-летию со дня рождения профессора А. М. Дыхно. Красноярск, 2010. с.373-375.

Жумалиева В.А.

Характеристика тезиограмм плазмы крови здорового человека. 74-я итоговая студенческая научно-практическая конференция, посвященная 100-летию со дня рождения профессора А. М. Дыхно. Красноярск, 2010. с.375-377.

Жумалиева В.А.

Особенности тезиограмм плазмы крови больных раком пищевода. 74-я итоговая студенческая научно-практическая конференция, посвященная 100-летию со дня рождения профессора А. М. Дыхно. Красноярск, 2010. с.377-381.

Жумалиева В.А. Морфотипы плазмы крови больных раком пищевода на фоне лучевой терапии. Конференция молодых ученых и студентов, посвященная 60-летию образования КГМУ. Караганда, 2010. с.114-116.

Земляницына В.А.

Особенности тизиограмм плазмы крови больных раком пищевода, получавших комбинированное лечение. Конференция. Красноярск. 2010.

Земляницына В.А. Сирота В.Б. Муравлева Л.Е.

К вопросу поиска новых методов скрининг-диагностики. Онкохирургия. 2011. т.3. №2. с.31-32.+

Земляницына В.А. Сирота В.Б. Муравлева Л.Е.

Динамика тизиографической картины плазмы крови больных раком пищевода на фоне комбинированного лечения. Онкохирургия. 2011. т.3. №2. с.32.+

Казахстан, Караганда, КГМУ

**Кафедра внутренних болезней №1**

**Тайжанова Д.Ж.** д.м.н., проф. зав. кафедрой с 2002 года.

Тауешева З.Б.

Тайжанова Д.Ж.

Клинико-тизиографическая оценка больных с субклиническим гипотиреозом. Конференция. Москва. 2011. с.214

Тайжанова Д.Ж. Тауешева З.Б.

Кристаллография плазмы крови при субклиническом гипотиреозе. Конференция. Москва. 2011. с.214-215.

Тайжанова Д.Ж. Тауешева З.Б.

Тизиографические изменения при субклиническом гипотиреозе. Вестник Авиценны ТГМУ. 2012. №3 (52) с.140-144.+

Казахстан, Караганда, КГМУ

Кафедра детских болезней №1

Скосарев Иван Александрович, д.м.н., проф. зав. кафедрой.

Син М.А. к.м.н., доцент.

Жупенова Д.Е. к.м.н., доцент.

Жолбекова С.О. Син М.А. Жупенова Д.Е. Незнамова М.В. Казангапова К.О.

Особенности тизиографической картины плазмы крови детей с острой пневмонией. Медицинская экология. 2010. №2(55). С.94-97.+

Жолбекова С.О. Жупенова Д.Е. Син М.А. Казангапова К.О.

Применение кристаллографического метода в диагностике хронической пневмонии у детей. Astana Medical Journal. 2012. №4(72). С.69-71.+

Казахстан, Караганда, КГМУ

Тургунова Людмила Геннадьевна

Острые и хронические лейкозы у взрослого населения Казахстана. Диссертация доктора медицинских наук. 2006. 270с. В работе использовался метод тизиографии для исследования крови.

-----

Култанов Б.Ж. Нарушение сперматогенеза у лиц, проживающих в экологически неблагоприятных регионах Карагандинской области. Новые технологии XXI века: Российско-Казахстанский семинар. Караганда, 5-6 мая 2003. с.61-64.

Култанов Б.Ж. Досмагамбетова Р.С. Кислицкая В.Н. Джангильдинова С.А. Едильбаева Т.Т. Есильбаева Б.Т. Кузгибекова А.Б.

Кристаллографические методы исследования сперматозоидов крыс при воздействии несимметричного диметилгидразина (НДМГ). Успехи современного естествознания. 2012. №9. с.32-36.+  
-----

Казахстан, Семей (до 2007-Семипалатинск)

Государственный медицинский университет города Семей

Кафедра неврологии, психиатрии и инфекционных болезней

**Корин Марк Михайлович** (1930-) д.м.н. проф., зав. кафедрой нервных болезней (1980-1992).

Корина Раиса Владимировна, к.ф.м.н., доцент

**Хайбуллин Талгат Нурмуханович (1954-)**, д.м.н. зав. кафедрой неврологии с 1994 года.

Колбина Алиса Митрофановна

Денисова Галина Петровна

Корин Марк Михайлович

Клинико-экспериментальное изучение патогенеза рассеянного склероза. Диссертация доктора медицинских наук. Вильнюс, 1971.

Корин М.М. Корина Р.В. Хайбуллин Т.Н.

Кристаллографический способ диагностики заболеваний нервной системы. Удостоверение на рационализаторское предложение №713 от 01.04.83, выданное БРИЗом Семипалатинского Государственного медицинского института. Семипалатинск. 1983.

Корин М.М. Корина Р.В. Хайбуллин Т.Н.

Кристаллографический способ диагностики туберкулезного менингита. Удостоверение на рационализаторское предложение №714 от 01.04.83, выданное БРИЗом Семипалатинского Государственного медицинского института. Семипалатинск. 1983.

Хайбуллин Т.Н.

Влияние спинномозговой жидкости неврологических больных на кристаллизацию хлорида меди. Конференция молодых ученых Семипалатинского медицинского института. Семипалатинск. 1983. с.25.

Корин М.М. Корина Р.В. Хайбуллин Т.Н.

Кристаллографический способ дифференциальной диагностики субдурноидальных и паренхиматозных кровоизлияний. Удостоверение на рационализаторское предложение №936 от 20.05.85, выданное БРИЗом Семипалатинского Государственного медицинского института. Семипалатинск. 1985.

Хайбуллин Т.Н. Корина Р.В. Колбина А.М.

Дифференциальная диагностика инсультов. Удостоверение на рационализаторское предложение №982 от 22.10.85, выданное БРИЗом Семипалатинского Государственного медицинского института. Семипалатинск. 1985.

Корина Р.В. Софронов В.В. Муковозова Л.А. Иванов В.В.

Кристаллографический метод диагностики вирусного гепатита. Лабораторная диагностика. 1985. с.52-54.+

- Корина Р.В. Корин М.М. Хайбуллин Т.Н.  
Кристаллографический способ диагностики туберкулезного менингита. Конференция Семипалатинск. 1985. с.20.
- Хайбуллин Т.Н. Колбина Н.И. Власенко О.З.  
Кристаллографический метод в диагностике сосудистых заболеваний головного мозга. Конференция молодых ученых Семипалатинского медицинского института. Семипалатинск. 1985. с.25.
- Корин М.М. Корина Р.В. Денисова Г.П.  
Способ кристаллографии биологической жидкости. Патент **1323957**. 1987.+
- Корина Р.В. Софронов В.В. Муковозова Л.А. Иванов В.В.  
Кристаллографический метод диагностики вирусного гепатита В. Лабораторное дело. 1987. №2. с.52-54.
- Хайбуллин Т.Н. Корина Р.В. Колбина А.М.  
Способ дифференциальной диагностики инсультов. Удостоверение на рационализаторское предложение №**1148** от 02.03.87, выданное БРИЗом Семипалатинского Государственного медицинского института. Семипалатинск. 1987.
- Хайбуллин Т.Н. Корина Р.В. Колбина А.М.  
Способ оценки тяжести менингитов. Удостоверение на рационализаторское предложение №**1198** от 12.06.87, выданное БРИЗом Семипалатинского Государственного медицинского института. Семипалатинск. 1987.
- Хайбуллин Т.Н.  
К диагностике мозговых инсультов. 1-й съезд невропатологов, нейрохирургов, психиатров и психиатров-наркологов Казахской ССР. Т.1. Алма-Ата. 1987. с.148-149.
- Корин М.М. Корина Р.В. Хайбуллин Т.Н.  
Способ дифференциальной диагностики заболеваний нервной системы. Патент **1352297**. 1987.+
- Корин М.М. Корина Р.В. Хайбуллин Т.Н.  
Способ дифференциальной диагностики паренхиматозных и субарахноидальных кровоизлияний. Патент **1387990**. 1988.+
- Корин М.М. Корина Р.В. Хайбуллин Т.Н.  
Способ диагностики туберкулезного менингита. Патент **1416916**. 1988.+
- Хайбуллин Т.Н. Корин М.М. Колбина А.М. Корина Р.В.  
Способ дифференциальной диагностики типов инсультов. Патент **1686358**. 1988-1991.+
- Корин М.М. Хайбуллин Т.Н. Корина Р.В.  
Кристаллографический способ в дифференциальной диагностике острых нарушений мозгового кровообращения. 8-й Всесоюзный съезд невропатологов, психиатров и наркологов. М. т.2. Москва. 1988. с.72-73.
- Корина Р.В. Сафронов Д.В.  
Кристаллографический метод при вирусных гепатитах. Советская Медицина. 1989. №6. с.76-79.
- Корина Р.В. Хайбуллин Т.Н. Способ оценки тяжести течения менингитов. Удостоверение на рационализаторское предложение №**1544** от 13.11.90, выданное БРИЗом Семипалатинского Государственного медицинского института. Семипалатинск. 1990.

Хайбуллин Т.Н. Корина Р.Б. Рубцов В.И.

Рентгеноструктурный анализ кристаллограмм на основе амиоуксусной кислоты. Конференция молодых ученых Семипалатинского медицинского института. Семипалатинск. 1990.

Хайбуллин Талгат Нурмуханович

Кристаллографическая диагностика сосудистых и воспалительных заболеваний нервной системы. Диссертация кандидата медицинских наук. Новосибирск. 1992. а+

Хайбуллин Т.Н.

Кристаллографический способ оценки тяжести ишемических инсультов. Медико-биологические последствия ядерных испытаний на Семипалат. полигоне. Семипалатинск, 1994. с.131-132.

Корина Р.В. Корин М.М. Хайбуллин Т.Н.

Кристаллографический способ диагностики туберкулезного менингита. Итоговая 29 сессия СМН. с.20.

Хайбуллин Талгат Нурмуханович.

Клинико-эпидемиологические и этнические особенности основных факторов риска и соматической патологии при мозговом инсульте среди населения Восточного Казахстана. Диссертация доктора медицинских наук. Великий Новгород. 2007. а+

Казахстан, Семей, ГМУ

Жумадилова З.К. Баркибаева Н.Р. Муздубаева Ж.Е. Кулмагамбетов А.О.

К вопросу диагностики и терапевтической коррекции билиарных дисфункций. Терапевтический вестник. Специальный выпуск. 2013. №4. с.207

-----  
Казахстан, Шымкент, НИИ гигиены и профзаболеваний  
Южно-Казахстанская Государственная медицинская академия-  
(теперь Южно-Казахстанская Государственная фатмацевтическая академия)  
Фармацевтический факультет  
Кафедра фармакологии, фармакотерапии и клинической фармакологии  
**Орманов Намазбай Жаппарович**, зав. каф, с 1994, д.м.н. проф.

Мендибаев Кайрат Бакытбекович, к.м.н.

Орманов Н.К. .Еердыходин М.Т. Юнусметов И.Р. Орманов Б.К.

Способ определения токсичности крови у лиц контактирующих с фосфором // А.С. №1448888.- 1985.

Орманов Н.Ж. Мендибаев К.Б.

Влияние соединений фосфора и свинца на кристаллографические свойства биологических сред организма. "Экология и здоровье". Шымкент. 1990. с.56.

Орманов Намазбай Жаппарович

Разработка и внедрение методов ранней диагностики хронической интоксикации соединениями фосфора. Диссертация доктора медицинских наук. Алма-ата. 1992. а+

Орманов Н.Ж. Мендибаев К.Б. Адильбекова Д.А.

Методы кристаллографического исследования биологических субстратов при хронической интоксикации соединениями фосфора и свинца. Методические рекомендации. Шымкент. 1992. 12с.



Мендибаев К.Б. Орманов Н.Ж. Жумабаев У.А.  
Использование кристаллографического метода в ранней диагностике хронической интоксикации соединениями фосфора. Научно-практическая конференция студентов и молодых ученых. Шымкент. 1992. с.29.

Орманов Н.Ж. Мендибаев К.Б. Адильбекова Д.А. Жумабаев У.А. Тажиметов Б.М.  
Методы кристаллографического исследования биологических субстратов при хронической интоксикации соединениями фосфора и свинца. Методические рекомендации. Шымкент. 1992. 16с.

Мендибаев К.Б.  
Кристаллографическое исследование сыворотки крови при экспериментальной хронической свинцовой интоксикации. Научно-практическая конференция "Наука и технология". Шымкент. ШО НАН РК. 1993. с.476-477.

Мендибаев Кайрат Бакытбекович  
Кристаллографический метод в диагностике хронической интоксикации соединениями фосфора и хронической свинцовой интоксикации. Диссертация кандидата медицинских наук. Караганда. 1994. а+

Мендибаев К.Б. Орманов Н.Ж.  
Влияние желтого фосфора на кристаллографические свойства сыворотки крови при экспериментальной хронической фосфорной интоксикации. Актуальные проблемы фармации и медицины. Шымкент. с.22-24.

Бисимбаева С.Б. Адильбекова Д.А. Орманов Б.Н. Орманов Н.Ж.  
Хемилюминесцентные параметры крови у больных туберкулезом легких при химиотерапии в зависимости от типов ацетилирования. Конференция. Курск. 2008. с.26-28.+

Казахстан, Шымкент,  
Южно-Казахстанская Государственная фармацевтическая Академия  
Кафедра терапии  
Шуашева Елизавета Абилгазаевна, соискатель.

Оспанова С.А. Шуашева Е.А. Баймухамедов Ш.Т. Махамбетчин Е.Ж.  
Показатели инфракрасного спектра сыворотки крови в динамике лечения больных хроническим тонзиллитом. Российская оториноларингология. Медицинский научно-практический журнал. СПб, 2008. №5(36) с.166-169.

Шуашева. Е.А.  
Динамика тизеографической картины сыворотки крови больных с хроническим тонзиллитом, осложненным ревматической болезнью сердца. Российская оториноларингология. 2009. №2. с.175-177.

Шуашева Е.А.  
Динамика тизеографической картины сыворотки крови у больных с ревматоидным артритом с применением озон/НО-низкочастотного ультразвукового метода лечения. Вестник Авиценны. Душанбе. 2012. №4. с.131-136.+

Шуашева Елизавета Абилгазаевна  
Клинико-иммунологическая тизеографическая характеристика ревматоидного артрита и хронической ревматоидной болезни сердца. Диссертация кандидата медицинских наук. Душанбе. 2012.

Казахстан, Шымкент,  
Южно-Казахстанская Государственная фармацевтическая Академия  
Курс оториноларингологии  
**Оспанова Сания Амерзаевна**, д.м.н., проф., зав. курсом  
Оспанова Меруерт Амерзаевна  
Мухамбетова Гульнар Амерзаевна.

Жумабаев Уалихан Агабекович,  
Орманов Намазбай Жаппарович,  
Оспанова Сания Амерзаевна,  
Мухамбетова Гульнар Амерзаевна.  
Способ дифференциальной диагностики острого и хронического гнойного гайморита. Патент **9560**. 2000.

Мухамбетова Гульнар Амерзаевна,  
Сапарбекова Жанар Данияровна,  
Оспанова Сания Амерзаевна  
Способ дифференциальной диагностики острого и хронического гнойного среднего отита. Патент **9561**. 2000.

Оспанова М.А.  
Динамика морфологической структуры плазмы крови больных острым гнойным пансинуситом. Журн. Росс. оторинолар. 2008. №5(36). с.51-54.

Оспанова М.А., Оспанова С.А., Мукашев Г.Н., Ауезов К.Т.  
Морфология плазмы крови в динамике лечения острого гнойного гайморита. Междунар. научн. практ. конф. 12-13 июня 2009, Караганда, 2009. №1-2. с.76-78.

Оспанова М.А.  
Динамика морфологической структуры твердой фазы плазмы крови больных острым гнойным пансинуситом. Всеросс. научно-практич. конф. посвященной 1000-летию Ярославля. Ярославль, 2010. С.95.

Оспанова Меруерт Амерзаевна  
Озон/НО-ультразвуковой метод лечения острых гнойных синуситов с применением синус катетера ЯМИК. Диссертации кандидата медицинских наук. Москва. 2013. а+

Казахстан, Шымкент,  
Клиника Международного Казахско-Турецкого университета им. Х.А. Ясави,  
**Байдаулет Иманали Оспанович**, директор, д.м.н. проф.

Байдаулет И.О.  
Кристаллографические свойства спинномозговой жидкости при хронической интоксикации неорганическими соединениями фосфора. Журнал неврологии и психиатрии им. С.С.Корсакова. 2003. т.103. №6. с.50-52.

Казахстан, Шымкент, КНИИ онкологии и радиологии

Якубова М.Б. Байназарова А.А. Радько В.И.  
Кристаллографическая диагностика при раке шейки матки.+

Казахстан, Шымкент, Южно-Казахстанский центр крови  
Дауменов Марат Дюсенханович

Акимова О.С. Арендаренко А.К. Гаврилов О.А. Дауменов М.Д. Сагатбаева Н.А. Сейдинов Ш.М. Особенности изменений морфологической структуры сыворотки крови при ее длительном хранении в условиях низких температур. Вестник службы крови России. 2004. №4. с.3-8.

Дауменов Марат Дюсенханович

Некоторые особенности агрегатного состояния крови доноров Южного Казахстана и динамика изменений морфологической структуры сыворотки крови в условиях ее длительного хранения при низких температурах. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. 2005.187с. д+

---

## Киргизия

Киргизия, Бишкек, Киргизский НИИ акушерства и педиатрии  
Керимова Наталья Равильевна, д.м.н. проф. зам. дир. по науке

Керимова Н.Р. Рыбалкина Л.Д. и др.

Структурно-оптические свойства биологических жидкостей при физиологической беременности. Совместный съезд акушеров-гинекологов и педиатров. Бишкек. 1996. с.3-4

Керимова Н.Р. Строжаева Л.В.

Синдром структурной альтерации биожидкости при позднем гестозе (ПТ). Совместный съезд акушеров-гинекологов и педиатров. Бишкек. 1996. с.17.

Керимова Н.Р. Рыбалкина Л.Д. Атыканов А.О.

Способ диагностики гестоза. Предварительный патент КР-173. Интел. собственность. Официальный бюллетень №4 9. 1997. с.61-62.

Керимова Н.Р. Рыбалкина Л.Д. и др.

Актуальные вопросы диагностики гестоза. Современные проблемы охраны материнства и детства в Кыргызской Республике. Сб. статей. Бишкек. 1997. с.99-105.

Керимова Н.Р.

Структурно-оптические свойства биологических жидкостей у женщин с преκлинической формой гестоза. Актуальные вопросы современной медицины. 4-я Международная конференция студентов и молодых ученых. Бишкек. 1997. с.252.

Керимова Н.Р. Рыбалкина Л.Д.

Применение биоуправляемой хронолазерной терапии для профилактики гестоза. Пластичность и реактивность организма. органов. тканей и клеток. Сб. статей. Бишкек. 1997. с.377-379.

Керимова Н.Р. Рыбалкина Л.Д.

Оптимизация типа и дозы лазеротерапии в комплексном лечении ОПГ-гестозов. Новые подходы к терминологии, профилактике и лечению гестозов. 1-й межд. симпозиум. Москва. 1997. с.139.

Керимова Н.Р. Рыбалкина Л.Д. Агыканов А.О.

Синдром структурной альтерации крови для прогнозирования и диагностики ОПГ-гестоза. Новые подходы к терминологии, профилактике и лечению гестозов. 1-й межд. симпозиум. Москва. 1997. с.86-87.

Керимова Н.Р. Рыбалкина Л.Д. Фунлоэр И.С.

Диагностическая и прогностическая значимость лабильности структурообразования в крови при ОПГ-гестозе. Бишкек, 1998. 121с.

Керимова Н.Р. Рыбалкина Л.Д. Атыканов А.О.

Способ профилактики и лечения гестозов. Предварительный патент КР №185. Интел. собственность. Официальный бюллетень №1 10. 1998. с.53-54.

Керимова Наталья Равильевна

Феномен структурообразования в крови и этиопатогенетическая значимость изменений интрамембранного метаболизма эритроцитов при диагностике и терапии ОПГ-гестоза. Диссертация доктора медицинских наук. Бишкек. 1998.

Керимова Н.Р. Структурно-оптические свойства сыворотки крови у женщин с гипертензивными нарушениями беременности на фоне антифосфолипидного синдрома. 2001.

-----  
Амян М.И. Керимова Н.Р. Рыбалкина Л.Д. и др.

Структурно-оптические свойства биологических жидкостей при физиологической беременности. Совместный съезд акушеров-гинекологов и педиатров. Бишкек, 1996. с.3-4.

Амян М.И. Керимова Н.Р. Строжаева Л.В.

Синдром структурной альтерации биожидкости при позднем гестозе (ПТ). Совместный съезд акушеров-гинекологов и педиатров. Бишкек, 1996. с.17.

Амян М.И. Керимова Н.Р.

Структурно-оптические свойства биологических жидкостей у женщин с преคลินิกеской формой гестоза. Актуальные вопросы современной медицины: 4-я Международная конференция студентов и молодых ученых. Бишкек, 1997. с.252.

Амян Маринэ Исаковна

Совершенствование диагностики и реабилитационных мероприятий при прегестозах. Диссертация кандидата медицинских наук. Бишкек. 1988.

Киргизия, Бишкек, Кыргызско-Российский Славянский Университет  
кафедра медико-биологических дисциплин  
Курманалиева Замира Бейшекеевна

Керимова Н.Р. Амян М.И. Атыканов А.О. Курманалиева З.Б.

Структурно-функциональное состояние компонентов периферической крови у беременных женщин с типичной формой генитального герпеса при проведении эндоваскулярного лазерного облучения крови и плазмафереза. Известия вузов. Бишкек. 2005. №1. с.34-37.

Курманалиева Замира Бейшекеевна

Патофизиологические основы невынашивания беременности у женщин на фоне герпетической инфекции. Диссертация кандидата медицинских наук. Бишкек 2007. а+

Киргизия, Бишкек, КМИ

Ниязова Ф.Р. Линовичий Д.А. Бейсембаев А.А.

Поляризационно-оптическое исследование сыворотки крови при экспериментальном остеомиелите. 2010. с.205-206.+

Киргизия, Бишкек

Тильманс Ю.Я.

Кристаллизация солей из водных растворов в присутствии примесей различных ионов. Изд. Академии наук Киргизской ССР. Фрунзе.-1957. с.208.

Керимова Н.Р., Рыбалкина Л.Д., Фунлоэр И.С.

Диагностическая и прогностическая значимость лабильности структурообразования в крови при ОПГ-гестозе. Бишкек, 1998. 121с.

-----

**Латвия**, Рига, Рижский Медицинский институт  
Рубенс Юрис Павлович  
Скуя Николай Александрович

Рубенс Ю. П. Скуя Н.А.  
Новые методы диагностики и лечения в клинике внутренних болезней. Рига, 1981, с.142-144.

Рубенс Ю.П. Скуя Н.А.  
Способ диагностики хронического холецистита. Патент 930051. 1982.+

Рубенс Ю.П.  
Исследование литогенности дуоденальной желчи, полученной при гастродуоденальном зондировании. Диссертация кандидата медицинских наук. Рига. 1983.

Рубенс Ю.П.  
Клиническое значение исследования дуоденальной желчи. Современные аспекты практич. гастроэнтерологии. Рига, 1983. с.113-132.

Рубенс Ю.П. Скуя Н.А. Юрика Э.В.  
Клинико-теоретические аспекты исследования литогенности дуоденальной желчи, полученной при гастродуоденальном зондировании. Успехи гепатологии. Под ред. проф. А.Ф.Блюгера. Рига. 1984. Вып.11. с.312-343.

Латвия, Рига, Рижский медицинский институт.  
Дубровина Людмила Александровна

Дубровина Л.А.  
Микрокристаллизация смешенной слюны у детей при различной интенсивности кариеса зубов. Стоматологическая помощь. Сборник статей «Стоматологическая помощь» под ред. Кадникова Г.И. Рига. РМИ. 1988. 104-108.

Дубровина Л.А.  
Клинико-лабораторное исследование местных факторов полости рта при кариесе зубов. Диссертация кандидата медицинских наук. Москва. Мос. Мед. Стоматол. Институт им. Н.А. Семашко. 1989.

Латвия, Рига, Рижский Университет, кафедра физики

Кудрявцев И. Тейбе У.  
Изменение свойств кристаллообразующего раствора под воздействием внешней ци из точек лаогун и шисюань.+  
-----

**Молдавия**, Кишинев, Корчмарь Алексей Георгиевич, д.т.н.

Корчмарь Алексей Георгиевич  
Разработка технологии восстановления и упрочнения электролитическими покрытиями длинномерных валов сельскохозяйственных машин на примере штоков гидроцилиндров. Диссертация кандидата технических наук. Кишинев. КПИ. 1991.  
-----

**Таджикистан, Душанбе.**

ТГМУ, Государственный медицинский институт им. Абу Али ибн Сина

Аминов Хусейн Джумаевич

Клинико-бактериологические параллели при сепсисе у детей раннего возраста в Таджикистане. Диссертация кандидата медицинских наук. Душанбе. 1999. а+

Аминов Хусейн Джумаевич

Роль особенностей периода ранней адаптации новорожденных от матери с патологией органом мочевой системы в заболеваемости и смертности детей. Диссертация доктора медицинских наук. 2005.

Таджикистан, Душанбе, ТГМУ  
Кафедра внутренних болезней №1.

Бадалова Сайера Ашуровна

Клинико-морфологические параллели гастроэзофагальной рефлюксной болезни на фоне соматической патологии. Диссертация кандидата медицинских наук. Душанбе. 2009. а+

Таджикистан, Душанбе, ТГМУ  
Кафедра пропедевтики внутренних болезней

Хакназаров Мехродж Шахобович

Клинико-эхографические особенности течения хронического пиелонефрита с артериальной гипертензией. Диссертация кандидата медицинских наук. Душанбе. 2011. а+

Таджикистан, Таджикский институт последипломной подготовки медицинских кадров  
Кафедра оториноларингологии  
Мухтарова Парвина Рахматовна

Мухтарова П.Р. Халиков С.К.

Кристаллографический метод исследования в отиатрии. Здравоохранение Таджикистана №3. 2004. с.147-148.

Мухтарова Парвина Рахматовна

Лечение хронического гнойного мезотимпанита уресултаном. Диссертация кандидата медицинских наук. Душанбе. 2007. а+

-----  
**Туркменистан, Ашхабад, Туркменский НИИ глазных болезней (до 1995 г.)**  
**Рапис Елизавета Гдальевна (1927-2012).**  
Израиль, Тель-Авивский Университет (после 1995).

Рапис Е.Г.

Кристаллография в офтальмологии. Всесоюзный съезд офтальмологов. Киев. 1973. с.56-57.

Рапис Е.Г. Шевелева А.П. Аширов А.А. Рожавская А.Д.

Использование методов кристаллографии в офтальмологии. 4-й съезд офтальмологов СССР. Киев. 1973. т.1. с.360-364.

Рапис Е.Г.

Способ исследования стекловидного тела. Удостоверение №108 на рационализаторское предложение. Ашхабад. Туркменский НИИ глазных болезней. 1974.

Рапис Е.Г.

Способ поляризационной микроскопии для исследования хрусталика. Удостоверение №169 на рационализаторское предложение. Ашхабад. Туркменский НИИ глазных болезней. 1975.

**Туркменистан, Ашхабад**

Реджепова А.С. Церетели Э.К.

Исследование кристаллограммы слезной жидкости у детей с клинически здоровой конъюнктивой и при воспалительной патологии. IX съезд офтальмологов. 2010.

---

**Узбекистан, Ташкент**, Республиканский специализированный центр хирургии,  
Отделение биохимии с группой микробиологии,  
Баженов Леонид Григорьевич, рук. отделения, д.м.н. профессор

Баженов Л.Г.

Способ идентификации *Serratia marcescens*. Патент №1231 Республики Узбекистан. 1994. №3. с.135.

Баженов Л.Г.

Идентификация *Serratia Marcescens* модифицированным методом кристаллических налетов. Лабораторная диагностика. 1994. с.41-42.+

Баженов Л.Г.

Кристаллографический метод изучения микроорганизмов и его использование при идентификации грибов рода *Candida* Новые технологии в медицине. Первая международная дистанционная научно-практ. конференция Санкт-Петербург. 15-30 марта 2004. СПб. с.12-13.+

Баженов Л.Г. Рузимуродов М.А. Артемова Е.В. Тен Р.М.

Изучение и использование кристаллогенных свойств бруцелл для их идентификации и дифференциации. Bulletin of the International Scientific Surgical Association. 2008. vol.3. N.1. с.21-22.+

Джумаева Н.Э. (Центр Акупунктуры) Баженов Л.Г.

Возможности электропунктурной диагностики по Р. Фоллю в диагностике грибковой инфекции.+

Баженов Л.Г. Артемова Е.В.

Идентификация грибов рода *Candida* с помощью кристаллографического метода.+

Узбекистан, Ташкент, Ташкентская медицинская академия,  
Кафедра глазных болезней.

Бузруков Б.Т.

Применение неинвазивного метода в ранней диагностике первичной глаукомы. С.71-74.

Бахритдинова Ф.А., Бузруков Б.Т.

Использование метода кристаллографии слезной жидкости у больных с различной степенью глаукомы. Проблемы биологии и медицины. 2006. №4(46).+

Узбекистан, Ташкент, Институт Электроники АНУ,  
Пейзиев Адхамжон Агзамович



Кальянов А.Л. Лычагов В.В. Малинова Л.И. Пайзиев А.А. Рябухо В.П.  
Изкокогерентная полнополюсная интерферометрия объемной структуры кристаллизовавшейся  
капли солевого раствора белка. Компьютерная оптика. 2010, т.34, №1. с.90-100.+  
-----

1964-Rasuli Z.M. (Узбекистан)

On the cervical mucus arborization symptom in climacteric uterine hemorrhage. Med Zh Uzb. 1964  
Jan; 10: p.38-41.  
-----

Узбекистан, Бухара, Государственный медицинский институт

Нажметдинов Д.Ф. Негматуллаева М.Н. Туксанова Д.И.

Структурно-оптические свойства сыворотки крови и ее роль в прогнозировании развития  
родовой деятельности при перенесенной беременности. Международный журнал прикладных  
и фундаментальных исследований. 2013. №10. с.161-163.+  
-----

Узбекистан, Бухара, Бухарский медицинский институт имени Абу Али ибн Сина,  
кафедра акушерства и гинекологии.

Нажметдинова Дилфуза Фархатовна, Старший научный сотрудник

Нажметдинова Д.Ф. Негматуллаева М.Н. Туксанова Д.И.

Структурно-оптические свойства сыворотки крови и ее роль в прогнозировании развития  
родовой деятельности при перенесенной беременности. Международный журнал прикладных  
и фундаментальных исследований. 2013. №10-2. с.161-163.+  
-----

Нажметдинова Д.Ф.

Корреляционные связи между степенью зрелости шейки матки и показателями оптической  
плотности сыворотки крови при перенашивании беременности. Конференция. Санкт-  
Петербург. 2015.+  
-----

Узбекистан, Фергана,

Ферганский филиал Ташкентской медицинской академии, Республика Узбекистан.

Кафедра Биофизики и биохимии.

Карабаев М.К. д.ф.м.н., профессор.

Ботиров М.Т., преподаватель,

Абдуманонов А.А., ассистент.

Карабаев М. К., Саидов А. А., Волейшис А. П., Пальчикова Л. В., Хабибуллаев П. К.  
Акустические, реологические свойства водных растворов n-н-октилбензолсульфоната натрия и  
термодинамики мицеллообразования. Инженерно-физический журнал. 1986. т.50. №1. с.76

Абдуманонов А.А., Ботиров М.Т., Карабаев М.К.

Диагностическая информативность кристаллографических изображений биологических  
жидкостей и их компьютерное распознавание. Перспективы развития информационных  
технологий. 2013. №12. с.204-209.

Абдуманонов А.А., Ботиров М.Т., Карабаев М.К.

Разработка компьютерной программы и алгоритмов автоматической морфометрии фации  
биоидкостей. Новый взгляд. Международный научный вестник. 2014. №6. с.7-13.  
-----

## Украина

Украина, Киев, Киевский Национальный Медицинский Университет,  
Боксер С.А.

Курик М.В. Боксер С.А.

Влияние музыки на структуру слюны человека. 2010.+

Пуришкіна Оксана Дмитрівна.

Изучение изменений показателей тизиграфии сыворотки крови у больных на экземе в динамике комплексного лечения экземы с применением микроволновой резонансной терапии.

Диссертация кандидата медицинских наук. Національний медичний ун-т ім. О.О.Богомольця. Киев. 1998.

Украина, Киев, Киевский Национальный Медицинский Университет,  
Медико-психологический факультет  
кафедра эндокринологии  
Боднар Петр Николаевич, зав. Кафедрой, д.м.н. профессор

Боднар П.Н. Курик М.В. Приступюк А.М.

Поляризонно-оптические исследования липопротеидов. 1983.

Украина, Киев, Киевский Национальный Медицинский Университет,  
Прима Анатолий Васильевич, к.м.н.

Прима А.В.

Значение кристаллографии для диагностики дискенезии желчевыводящих путей. Врачебное дело. 1992. №6. с.106-109.

Прима Анатолий Васильевич

Клиническая оценка биофизических и биохимических изменений желчи у больных хроническими холецистохолангиопатиями. Диссертация кандидата медицинских наук. Киев. 1992.

Украина, Киев, КМИ

Баранова Елена (Елена) Анатольевна

Баранова Е.А.

Возможности использования тизиграфического метода исследования биологических субстратов при некоторых заболеваниях кожи с целью их дифференциации. Актуальные проблемы медицины и биологии. К. 1997. с.373-377.

Баранова Е.А.

Значение использования тизиграфического метода исследования биологических субстратов в дерматологии. Актуальные вопросы дерматовенерологии: Сб. статей. Вып. 10. Днепропетровск-Хмельницкий. 1997. с.110.

Баранова Е.А.

Тизиграфическая картина сыворотки крови больных псориазом. Актуальные вопросы дерматовенерологии: Сб. статей. Вып. 10. Днепропетровск-Хмельницкий. 1997. с.109.

Баранова О.А.

Метаболические нарушения и возможности применения тизиграфического метода при псориазе. Врачебное дело (Украина). 1999. №4. с.18-22.

Баранова О.А.

Тезиграфічне дослідження сироватки крові у хворих на псоріаз. Лікарська справа. 1999. №3. с.85-91.

Баранова Олена Анатольевна

Применение тезиграфического метода исследования для дифференциальной диагностики и прогноза течения псориаза. Диссертация кандидата медицинских наук. Киев. 2000.

Украина, Киев, Киевский Медицинский Институт имени акад. А.А. Богомольца.

Кафедра педиатрии №4.

Майданник Виталий Григорьевич, академик НАМНУ, д.м.н., проф. зав. кафедрой.

Бурлай Валентин Григорьевич, д.м.н.

Падерно В.Н. ИПМ УССР.

Майданник В.Г. Чеботарева В.Д. Бурлай В.Г.

Кристаллографическое исследование мочи как метод диагностики заболеваний почек у детей. Симпозиум. Москва. 1986. с.120.

Чеботарева В.Д. Мельник А. Бурлай В.Г. и др.

Кристаллоскопическая диагностика ревматических и неревматических кардитов у детей. Вопросы охраны материнства и детства. 1987. №9. с.61-65.

Чеботарева В.Д. Бурлай В.Г. Майданник В.Г. Багдасарова И.В. и др.

Значение кристаллографического метода в дифференциальной диагностике пиело- и гломерулонефрита у детей. Педиатрия. 1987. №10. с.51-55.

Чеботарева В.Д. Мельник А.И. Бурлай В.Г. Степанова Л.С.

Кристаллографический метод исследования в дифференциальной диагностике ревматических и неревматических кардитов у детей. Педиатрия. 1988. №6. с.61-65.

Бурлай В.Г. Майданник В.Г.

Кристаллографический метод диагностики гломерулонефрита и пиелонефрита у детей. Удостоверение №692 от 01.03.88 г.

Бурлай В.Г. Сосновская Т.Е. Снесарь Н.Д. Корнейчук В.В.

Кристаллографический метод в дифференциальной диагностике артритов у детей. Педиатрия, акушерство и гинекология. 1989. №4. с.5-6.

Майданник Виталий Григорьевич

Клинико-экспериментальное изучение развития пиелонефрита и комплексное лечение его у детей. Диссертация доктора медицинских наук. Киев. 1989. а+

Чеботарёва В.Д. Майданник В.Г. Падерно В.Н.

Кристаллографический метод в диагностике заболеваний почек. Советская медицина. 1990. №7. с.70-74.

Чеботарева В.Д. Майданник В.Г. Падерно В.Н.

Кристаллографический метод в диагностике заболеваний почек. Врачебное дело. 1990. №11. с.44-47.

Чеботарева В.Д. Майданник В.Г. Падерно В.Н. Покрасен Н.М. Мартиненко А.Н.

Диагностические возможности кристаллооптического метода при пиелонефрите у детей. Педиатрия. 1990. №5. с.46-51.

Чеботарева В.Д. Майданник В.Г. Падерно В.Н.  
Кристаллографический метод в диагностике заболеваний почек. Врачебное дело. 1990. №11. с.70-74.

Чеботарева В.Д. Корнейчук В.В. Майданник В.Г. и др.  
Кристаллографический метод исследования в диагностике воспалительного процесса в желчевыводящих путях. Гастроэнтерология: Респ. межвед. сб. Киев, 1991. с.87-89.

Майданник В.Г. Бурлай В.Г.  
Пропедевтична педиатрия.

Киев, Национальный медицинский университет, Медицинский факультет №4.  
Кафедра медицинской и биологической физики.  
Чалый Александр Васильевич, д.ф.м.н., проф. зав. каф.  
Стучинская Наталья Васильевна, к.ф.м.н., дпн, проф., доцент.

Бутилин Ю.В. Курик М.В. Манжара В.С. Стучинская Н.В.  
Люминесценция крови при ишемической болезни сердца. Лікарська справа. 1996. №10-12, С.72-74.

Боксер С.А. Курик М.В. Стучинская Н.В.  
Влияние музыки на структуру ротовой жидкости (слюны) человека. Письма в журнал технической физики. 2010.+

Украина, Киев, КНМУ  
Кафедра судебной медицины  
Михайличенко Борис Валентинович, д.м.н., проф. зав. кафедрой.

Тахер Ассад М.А.  
Способ диагностики зажиттсвости механичной асфикси через повешення. Заявка в Держпатент Украины №95104606 от 20.10.1995.

Тахер Ассад М.А.  
Способ подготовки пробы для рентгенофлуоресцентного исследования. Рационализаторское предложение №1/95, Видана УДМУ.

Тахер Ассад М.А.  
Способ подготовки кристаллограмм для фотографування. Рационализаторское предложение №2/95. Выдана УДИУ.

Тахер Ассад М.А.  
О возможности применения тезиографического исследования в судебной медицине. В сб. Вопросы судебной медицины и экспертной практики. Донецк, 1994. С.30.

Тахер Ассад М.А.  
Тезиографическое исследование спинномозговой жидкости при стрингуляционной механической асфиксии. В сб. Перспективы развития судебной медицины и смежных дисциплин в системе высшего мадицинского образования Ухраины. Одесса , 1994 . с.77-79 .

Тахер Ассад М.А. Кристаллографичные вкзпачетгя асфикси при повешеннии/ подана в "Украинский Судово-медичний весник".

Тахер Ассад М.А.

Судебно-медицинская диагностика прижизненности повешений по кристаллографической структуре биологических жидкостей. Диссертация кандидата медицинских наук. Киев. 1995.

Украина, Киев, Киевский Национальный Медицинский Университет,  
Вербинская Г.Н.

Булавин Л.А. Вербинская Г.Н. Нужный В.М.

Кинетика испарения капель жидкости в паро-газовой среде. Киев. Киевский университет. 2003. 48с. Книга.

Луговской Э.В. Актан О.Ю. Макогоненко Е.М. Вербинская Г.Н. Коробко О.В. Британ А.В. Применение метода испаряющейся капли для исследования молекулярного механизма полимеризации фибрина. 2004.+

Украина, Киев, Киевский Национальный Медицинский Университет,

Пурьшкина Оксана Дмитриевна

Изучение изменений показателей тизиграфии сыворотки крови больных экземой в динамике комплексного лечения экземы с применением микроволновой резонансной терапии. Диссертация кандидата медицинских наук. Киев. 1999.

Украина, Киев, Киевский государственный институт усовершенствования врачей.  
Гудзенко Жанна Прокофьевна  
Короткая Елена Васильевна

Гудзенко Ж.П. Панкреатит у детей. М. Медицина. 1980. 240с.

Гудзенко Ж.П. Короткая Е.В. Усенко Ю.Д. и др.

Кристаллография слюны метод контроля патофизиологических изменений при острой пневмонии у детей. Педиатрия. 1990. №12. с.78-79.

1991-Гудзенко Ж.П., Короткая Е.В., Мягченко Ю.А., Поперенко Л.В.

Устройство для фотоэлектрической дермахромографии. Патент 2033744. 1995.+

Украина, Киев, Киевский институт усовершенствования врачей.  
Гриценко Елена Николаевна.

Гриценко Елена Николаевна

Растительные полисахариды и биологически активные вещества фенольной, лактонной и пиразолоновой природы в модельных системах и лекарственных средствах. Диссертация доктора фармацевтических наук. Киев. 1990. 228с.

Гриценко Е.Н. Курик М.В.

Способ определения биологической доступности и стабильности лекарственных препаратов. А.с. №1694142. 1989. Оpubл. 30.11.91. Бюл. №44.

Гриценко Е.Н. Духовные аспекты практической деятельности врача и провизора. Львов. 2006. 190с.++

Украина, Киев, Национальная медицинская академия последипломного образования  
Институт стоматологии

Тимофеев А.А.

Кристаллографический метод исследования слюны при заболеваниях челюстно-лицевой области. Москва. 1986. 13с. Рукопись депонирована в ВНИИМИ. №11368-86.

Тимофеев А.А.

Кристаллографический метод исследования слюны при одонтогенных воспалительных заболеваниях челюсти. Стоматология. 1987. т.66. №3. с.15-17.

Украина, Киев, Национальная медицинская академия последипломного образования  
ИС НМАПО им. П.Л.Шупика, кафедра стоматологии  
Бакшутова Наталья Алексеевна, к.м.н., доцент

Вишняк Г.Н. Харламова К.Е. Гурошева Г.Т. Логвинова Л.А. Бакшутова Н.А.

Диагностика экстрогенной (андрогенной) насыщенности организма по степени кристаллизации слюны при заболеваниях пародонта. В книге Новые методы диагностики и результаты их внедрения в стоматологическую практику. Москва. 1991. с.63-64.

Бакшутова Наталья Алексеевна

Клиника, диагностика и лечение заболеваний тканей пародонта у женщин при пониженной функции гонад. Диссертация кандидата медицинских наук. 14.01.21. Киевский гос. институт усовершенствования врачей. Киев. 1996. 59с. а+

Вишняк Г.Н. Бакшутова Н.А.

Использование феномена кристаллизации слюны для ранней диагностики заболеваний пародонта и контроля за эффективностью лечения. Вестник стоматологии. 1997. №4. с.539-540.

Бакшутова Н.А.

Феномен кристаллизации слюны тест ранней диагностики и контроля лечения заболеваний тканей пародонта у женщин при пониженной функции яичников. С-Петербург. VI-я Международная конференция челюстно-лицевых хирургов и стоматологов. 2001.

Заверная А.М. Поперека Г.М. Бакшутова Н.А.

Медицинская реабилитация больных с заболеваниями пародонта и слизистой оболочки полости рта подвергшихся воздействию малых доз ионизирующего излучения вследствие чернойбыльской катастрофы. Конф Стоматология-2001. Санкт-Петербург.

Украина, Киев, НМАПО.

Литус Александр Иванович (1967-) врач-дерматолог, д.м.н., проф. НМАПО

Литус А.И.

Диагностика хронического уретропростатита с помощью метода кристаллизации. Український журнал дерматології венерології косметології. 2005. №1(16) с.82.

Украина, Киев, НПЦ лучевой диагностики

Колотилов Н.Н.

Колотилов Н.Н. Бакай Э.А.

Жидкокристаллическое состояние органических веществ и биоструктур. Молекулярная биология. Киев. Наукова думка. 1977. с.104-113.

Колотилов Н.Н. Бакай Э.А.

Жидкокристаллическая структура биологических объектов. Молекулярная Биология. 1980. выпуск 27. с.87-96.

Березовский В.А. Колотилов Н.Н.

Биофизические характеристики тканей человека. Киев. Наукова думка. 1990. 224 с.+

Украина, Киев, НИИ Урологии и нефрологии

Слободяник Г.И.

Значение кристаллографии в диагностике пиело-и гломерулонефрита у детей. Врачебное дело. 2000. №2. с.74-76.

Украина, Киев, Институт физиологии им. А.А. Богомольца.

Березовский В.А. Колотилов Н.Н.

Биофизические характеристики тканей человека. Киев. Наукова думка. 1990. 224 с.

Украина, Киев, Институт фтизиатрии и пульмонологии им. Ф.Г. Яновского.  
Лаборатория патоморфологии, Суслов Е. зав. лаб, д.м.н. профессор

Суслов Е.

Разработка новых методов и усовершенствование существующих морфологических методов диагностики туберкулеза и других заболеваний легких, основанных на фотогистохимических и физикооптических эффектах. 2000.

Фещенко Ю.І. Примушко Н.А. Пархоменко Н.В. Ролік Л.В. Курик Л.М. Куц В.В.

Изменение морфофункциональных и биофизических характеристик эритроцитов у больных бронхиальной астмой. 2013.+

Украина, Киев, Институт педиатрии, акушерства и гинекологии АМР Украины

Омельченко Л.И., Ошлянская Е.А., Петренко Л.Б., Людвик Т.А.

Кристаллические артропатии в практике врача-педиатрии. Здоровье ребенка. Донецк, 2010. №5. с.104-109.

Украина, Киев, Институт отоларингологии им. А.И. Коломийченко

Розенфельд Л.Г.

Брик А.Б. Институт геохимии, минералогии и рудообразования НАН Украины.

Розенфельд Л.Г. Брик А.В.

Минералы биохимического происхождения, формирование структуры и свойств. Врачебное дело. 1992. №8. 3-7.

Шпак А.П., Розенфельд Л.Г., Брик А.Б. и др. Магнітний резонанс магнітовпорядкованих частинок у тканинах мозку. Фізіологічний журнал. 2005. т.51, №5. С.16-22.

Украина, Киев, Украинская психиатрическая больница со строгим наблюдением

Филиппов В.М. Полишко Т.Н. Кузнецова Л.В. Перерва И.В.

Кристаллографический метод исследования мочи. 2007.+

Украина, Киев, Украинский Иститут экологии человека  
Курик Михаил Васильевич,  
Стучинская Наталья Васильевна

Курик М.В.

Мицеллярность и фрактальные кластеры биологических структур. Известия АН СССР. Серия Физическая. 1991. т.55. №9. с.1798-1803.+

Акимов А.Е. Курик М.В. Тарасенко В.Я.

Действие спинорного (торсионного) поля на кристаллизацию мицеллярных структур. Биотехнология. 1991. №3. с.69-70.+

Ведмеденко Е.Ю. Кувичка И.Н. Курик М.В.

Влияние электрического поля на кристаллизацию жидких упорядоченных биологических структур. Письма в Журнал технической физики. 1991. т.17. выпуск 1. с.48-54.+

Ведмеденко Е.Ю. Кувичка И.Н. Курик М.В.

Взаимосвязь мицеллярности биожидкостей и их фрактальной кристаллизации. Письма в Журнал технической физики. 1992. т.18. выпуск 5. с.67-69.+

Курик М.В. Цаленко М.В.

Кристалломорфологическая диагностика. Физиологический журнал. 1992. №38. с.73-79.

Ведмеденко Е.Ю. Кувичка И.Н. Курик М.В. Стучинская Н.В.

Исследование электропроводимости сыворотки крови. Письма в журнал технической физики. 1994. т.20. выпуск 14. с.36-40.+

Бутилин Ю.В. Курик М.В. Манжара В.С. Стучинская Н.В.

Люминесценция крови при ишемической болезни сердца. Лікарська справа. 1996. №10-12, С.72-74.

Ведмеденко Е.Ю. Курик М.В.

Влияние электрического поля на структуру кристаллов ротовой жидкости. Журнал технической физики. 1997. т.67. №12. с.76-77.+

Курик М.В. О фрактальности питьевой воды («Живая вода») Физика, сознание и жизнь. Космология и астрофизика. 2001. №3. с.45-48.

Грищук В.П., Давиденко С.А., Жолнер И.Д., Вербицкий А.Б., Курик М.В., Пирятинский Ю.П. Спектрально-люминесцентные свойства пленок меланина. ПЖТФ, 2002, т.28, №21. с.36-41.+

Курик М.В. Жуков В.В.

Изучение влияния «крещенской» воды на организм человека. Эниология. 2007. 2(26), с.73-76.

Курик М.В.

Вода-естественный детектор космологических ритмов. Квантовая Магия. 2008. т.5. вып.2. с.2192-2199.+

Боксер С.А. Курик М.В. Стучинская Н.В.

Влияние музыки на структуру ротовой жидкости (слюны) человека. 2010.+



Украина, Киев, Киевский Национальный Университет им. Тараса Шевченко.  
Физический факультет.  
Актан О.Ю. Вербицкая Г.Н. Коробко О.В. Британ А.В.  
Институт Биохимии им. О.В. Палладина  
Луговской Э.В. Макогоненко Е.М.

Применение метода испаряющейся капли для исследования молекулярного механизма полимеризации фибрина.

Украина, Киев, Научно-исследовательский центр квантовой медицины «Видгук»

Ивановская А.В. Рудько Б.Ф.  
Воздействие электромагнитных полей на фазовое состояние липидов плазмы крови. Конференция. 2006.+

Киев, Ермаков Е.  
След капли. Журнал Наука и жизнь. 1984. №9. с.33-34.

---

Украина, Днепропетровск, ДМА  
Кафедра терапевтической стоматологии  
Самойленко А.В., зав. кафедрой д.м.н. проф

Самойленко А.В. Салюк О.Д. Горб-Гаврильченко И.В. Каюкова В.Д.  
Метод микрокристаллизации слюны. Медицинские перспективы. 2012. №3. С.8-12.+

---

Украина, Донецк, ДНМУ, факультет интернатуры и последипломного образования,  
кафедра акушерства, гинекологии и перинатологии

Чермных Светлана Владимировна  
Аутогемотрансфузия в профилактике послеоперационных осложнений при кесаревом сечении.  
Диссертация кандидата медицинских наук. Донецк. 1998. 157с.

Чермных С.В.  
Морфологическая структура сыворотки крови в диагностике и оценке эффективности лечения акушерских осложнений. Медико-социальные проблемы семьи. 2011. т.16. №4. с.3-10.+

Чермных С.В.  
Критерии тяжести эндогенной интоксикации и эффективности эфферентной терапии у беременных и родильниц с перинатальными осложнениями. Таврический медико-биологический вестник. 2013. с.251-254.+

Чермных С.В.  
Современные подходы к диагностике и лечению акушерских осложнений, сопровождающихся синдромом. Конференция. СПб. 2015.+

Украина, Донецк, ДНМУ  
Кафедра стоматологии детского возраста  
Чижевский Иван Владимирович

Чижевский И.В.

Гигиенические факторы в патогенезе кариеса постоянных зубов у детей промышленно развитого региона. Український медичний альманах. 2000. №4. с.217-220.

Чижевский И.В.

О минерализующем потенциале слюны у детей с различной кариесрезистентностью. 2002.

Украина, Донецк, ДНМУ

Фарид Акил Али. Особенности твердой фазы носового секрета при хроническом гнойном риносинусите в методе клиновидной дегидратации // Ринологія. 2012. №3. с35-39.

Украина, Донецк, ДГМУ  
Бельская Елена Альбертовна

Бельская Е.А.

Особенности кристаллографии и ее диагностическая значимость при гломерулонефрите у детей с сопутствующей оксалатно-кальциевой гипероксалурией. Врачебная практика. 2002. №2. с.47-49.

Бельская Елена Альбертовна.

Особенности диагностики и лечения гломерулонефрита у детей с оксалатно-кальциевой гипероксалурией. Диссертация кандидата медицинских наук. Донецк. 2003. 161с.

Украина, Донецк, Донбасская государственная машиностроительная академия,  
Периг Александр Викторович, ктн.

Периг А.В. Голоденко Н.Н.

Испарение вязкой жидкости, стекающей по наклонной плоскости. Конференция. Астрахань. 2012.

Украина, Запорожье, Запорожский Гос Мед Университет  
1-й медицинский факультет, кафедра Офтальмологии  
Загородняя Наталья Григорьевна, зав. кафедрой, д.м.н. проф  
Костровская Е.О.-ассистент

Костровская Е.О. Снитко А.М. Завгородняя Н.Г.

Кристаллография слезы в диагностике диабетического макулярного отека. Патология. 2010. т.7. №3. с.81-82.+

Дегтяева О.А. Костровская Е.О. Завгородняя Н.Г.

Качественный состав слезы при профилактике инфекционных осложнений фактоэмульсификации катаракты современными топическими антибиотиками. Патология. 2010. Т.7. №3. с.103-106.+

Завгородняя Н.Г. Костровская Е.О.

Кристаллографические признаки слезной жидкости при диабетическом отеке. Федоровские чтения. 2011.+

Завгородняя Н.Г. Брижань А.А.

Цитологический статус конъюнктивы и изменения качественного состава слезы у пациентов с синдромом «сухого глаза» после инстилляций современных топических фторхинолонов. Запорожский медицинский журнал. 2014. №3(84). с.52-58.+  
-----

Украина, Ивано-Франковск, ИФНМУ.

Назарук Р.М.

Особливості мікрокристалізації змішаної слини в дітей, які проживають у різних регіонах Прикарпаття. Галицький лікар. вісн. Івано-Франків. ІФНМУ2013. т.20, №4. с.43-45.  
-----

Украина, Кременчуг, Кременчугский Национальный Университет,  
Елизаров А.И., д.ф.м.н., проф.  
Заблоцкая Татьяна Юрьевна, ассистент.

Елизаров А.И. Заблоцкая Т.Ю. Елизаров М.А.

Явления самоструктурирования материи при дегидратации капель биологически активных жидкостей. Вестник КДПУ. 2005. №1. с.65-68.

Заблоцкая Т.Ю. Елизаров А.И.

Метод количественной оценки изображений с центральной симметрией на примере фаций биологических жидкостей. Вестник КДПУ. 2007. выпуск 1(42). с.8-13.+

Заболоцкая Т.Ю.

Основные процессы, наблюдаемые при дегидратации биологических жидкостей. Вестник КДПУ. 2009. 4. с.133-135.+

Заблоцкая Т.Ю.

Применение Вейвлет-анализа для распознавания структур фаций биожидкости. 2010. №3.+

Заблоцкая Т.Ю.

Анализ основных процессов и типов структур при дегидратации биологических жидкостей. Электромеханические и энергосберегающие системы. 2010. выпуск 4(12) с.92-95.+

Заблоцкая Т.Ю.

Алгоритмы распознавания текстур растровых изображений по яркостным признакам. Вестник КНУ. 2011. №1(65) с.35-37.

Украина, Кременчуг, Центр клинической диагностики при 3-й детской поликлинике  
Ткаченко Ю.Н.

Дегидратация сыворотки крови-образцы для Заболоцкой Т.Ю.  
-----

Украина, Луганск, Луганский Государственный Медицинский Университет,  
Ведмеденко Е.Ю.

Ведмеденко Е.Ю. Кувичка И.Н. Курик М.В.

Влияние электрического поля на кристаллизацию жидких упорядоченных биологических структур. Письма в Журнал технической физики. 1991. т.17. выпуск 1. с.48-50.+

Ведмеденко Е.Ю. Кувичка И.Н. Курик М.В.

Взаимосвязь мицеллярности биожидкостей и их фрактальной кристаллизации. Письма в Журнал технической физики. 1992. т.18. выпуск 5. с.67-69.+

Ведмеденко Е.Ю.

Особенности кристаллизации и электрические свойства некоторых мицеллярных структур биологического происхождения: Диссертация кандидата физико-математических наук. Луганский медицинский институт. Луганск, 1992. 203с.

Ведмеденко Е.Ю. Кувичка И.Н. Курик М.В. Стучинская Н.В.

Исследование электропроводимости сыворотки крови. Письма в журнал технической физики. 1994. т.20. выпуск 14. с.36-40.+

Ведмеденко Е.Ю. Курик М.В.

Влияние электрического поля на структуру кристаллов ротовой жидкости. Журнал технической физики. 1997. т.67. №12. с.76-77.+

Украина, Луганск, Луганский Государственный Медицинский Университет,  
Модная Ю.Н.

Модная Ю.Н.

Взаимосвязь физико-химических показателей нестимулированной ротовой жидкости и состояния вегетативного тонуса организма у практически здоровых молодых людей. Клиническая и экспериментальная патология. 2010.т.9. №3. с.63-65.

Болтина Л.А. Савинков С.С. Модная Ю.Н. Дикая Э.А.

Экспресс-диагностика нарушений водно-электролитного баланса методом клиновидной дегидратации ротовой жидкости у детей младшего возраста в отделении интенсивной терапии. Український журнал клінічної та лабораторної медицини, 2012. т.7. №4. с.23-26.

Украина, Луганск, Луганский Государственный Медицинский Университет,  
Луганская областная больница №2.

Берест И.Е.

Модная Ю.Н.

Захаров А.А.

Мамогов А.Г.

Можаев Ю.Н.

Тананакина К.Г.

Донецк, ДНМУ

Селезнев К.Г. д.м.н., проф. зав. кафедрой оториноларингологии Донецкого НМУ

Хомяков К.А.

Модная Ю.Н., Тананакина Т.П., Савинков С.С., Юрик Д.Ю.

Сравнительная характеристика фаций ротовой жидкости, раствора альбумина, водно-солевого физиологического раствора полученных методом клиновидной дегидратации. Загальна патологія та патологічна фізіологія. 2008. Т.3. №3. С.26-28.

Модная Ю.Н., Ушко Я.А., Рыбалка Ю., Ковалева Я., Андреев Д.  
Применение метода клиновидной дегидратации слюны для характеристики вегетативного тонуса. Український медичний альманах. 2009. №2 (додаток). с.163-164.

Момотов А.Г., Можаяев Е.А., Модная Ю.Н.  
Выявление корреляций морфологических характеристик бронхоальвеолярных смывов и ротовой жидкости у детей с острыми деструктивными пневмониями. Загальна патологія та патологічна фізіологія. 2010. Т. 5. №1. с.171-175.

Момотов А.Г., Можаяев Е.А., Модная Ю.Н.  
Исследование морфологической картины бронхоальвеолярных смывов у детей с острыми деструктивными пневмониями. Загальна патологія та патологічна фізіологія. 2010. Т. 5. №4. с.163-167.+

Берест И.Е., Модная Ю.Н., Захаров А.А.  
Новый подход к забору носового секрета для морфологического исследования методом клиновидной дегидратации. Загальна патологія та патологічна фізіологія. 2011. Т. 6. №2. с.52-55.

Селезнев К.Г., Окунь О.С., Берест И.Е., Мохамед Макни.  
Твердая фаза носового секрета в диагностике патологических состояний полости носа. Конференция Киев. 2011.

Селезнев К.Г. Макни Мохамед. Окунь О.С.  
Динамика фаций носового секрета у больных сезонным аллергическим ринитом при лечении назонексом. // Журнал вушних, носових і горлових хвороб. Киев. 2011. №5. с.17-22.

Селезнев К.Г. Макни Мохамед, Окунь О.С.  
Динамика фаций носового секрета у больных сезонным аллергическим ринитом при лечении риниталом и препаратами морской воды. // Ринологія. Киев. 2011. №3. с.31-36

Тананакина Т.П. Селезнев К.Г. Модная Ю.Н. Берест И.Е.  
Твердая фаза носового секрета в диагностике хронического катарального и гипертрофического ринита. Ринологія. 2011. №3. с.37-41.

Тананакина Т.П. Селезнев К.Г. Модная Ю.Н. Берест И.Е.  
Особенности твердой фазы носового секрета, полученной при клиновидной дегидратации, у больных вазомоторным ринитом. Ринологія. 2011. №4. с.21-27.+

Селезнев К.Г., Макни Мохамед, Окунь О.С.  
Особенности самоорганизации носового секрета при сезонном аллергическом рините в методе клиновидной дегидратации. Журнал вушних, носових і горлових хвороб. Киев. 2011. №3. с.37-41.

Тананакина Т.П. Селезнев К.Г. Модная Ю.Н. Берест И.Е.  
Характеристика твердой фазы носового секрета у практически здоровых лиц. Перспективи медицини та біології. 2011. т.3. №1. с.99-102.

Селезнев К.Г. Берест И.Е. Хомяков К.А.  
Состояние морфотипа фации носового секрета при различных формах риносинусита. Ринологія. 2012. №4. с.23-28.+

Селезнев К.Г., Берест И.Е., Хомяков К.А. Морфотип фаций носового секрета при ринитах и риносинуситах. Оториноларингология Восточная Европа. 2014. №1 (14). С.104-110.

Грона В.Н., Можаяев Е.А., Тананакина Т.П., Модная Ю.Н  
Сравнительная характеристика твердых фаз бронхоальвеолярных смывов и ротовой жидкости у детей с острыми деструктивными пневмониями. Эдоровье ребенка. 2014. №4(55).

---

Украина, Львов, ЛНМУ,  
Кафедра стоматологии  
Смоляр Нина Ивановна, зав. кафедрой, д.м.н. проф.  
Колесниченко Александра Владимировна, к.м.н.  
Чухрай Наталья Львовна, к.м.н.

Колесніченко О.В.  
Мікрористалізація слини у дітей, народжених матерями, хворими на цукровий діабет. Матеріали I (VIII) з'їзду Асоціації стоматологів України. Київ, 1999. с.74.

Колесніченко О.В.  
Особливості мікрористалізації змішаної слини у дітей, народжених матерями, хворими на цукровий діабет. Вісник стоматології. 2002. №4. с.69-73.

Чухрай Н.Л.  
Особливості мікрористалізації змішаної слини у дітей та підлітків із гемобластозами. Вісник стоматології. 2004. №3 (44). с.88-91.

Чухрай Н.Л.  
Мікрористалізація змішаної слини у дітей та підлітків із гемобластозами. Матеріали X Конгресу світової федерації українських лікарських товариств. Чернівці. 2004. с.903.

Колесниченко Александра Владимировна  
Клиника, лечение и профилактика кариеса зубов у детей, рожденных матерями, больными сахарным диабетом. Диссертация кандидата медицинских наук. 2006.

Чухрай Н.Л.  
Структурні особливості ротової рідини у дітей в різний віковий період. Вісник стоматології, 2014. №2. С.70-74

Украина, Львов

Казакова Р.В.  
Особенности микрокристаллизации смешанной слюны у детей Ивано-Франковской области. Сучасні проблеми стоматології: матеріали доп. міжнар. наук. конференція. Львів, 1996. с.45-46.

---

Украина, Одесса, Одесская Государственная Академия Холода

Тихонова Н.В.  
Использование метода поля направлений и алгоритмов нечеткой логики для анализа и классификации медицинских изображений.+  
-----

Украина, Полтава, Украинская медицинская стоматологическая академия,  
кафедра пропедевтики ортопедической стоматологии,  
Король Дмитрий Михайлович, д.м.н., проф. зав. кафедрой.

Король Д.М. Застосування програмного комплексу для кількісного аналізу нативних фаяцій змішаної слини в експерименті /Д.М. Король // Scientific resources management of countries and regions.-Scientific and practical edition: Copenhagen, Denmark, 18 July 2014, Publishing Center of The International Scientific Association-Science & Genesisl, Copenhagen , 2014, P. 178-185.

Король Дмитрий Михайлович, Носко Анастасия Андреевна, Боярчук София Андреевна, Маляр Григорий Олегович, Хрищук Виктория Александровна-студенты.

Изменение морфометрических показателей кристаллограм ротовой жидкости в растворе на фоне воздействия местных факторов гигиены полости рта. Молодежный научный форум. Естественные и медицинские науки. 2014. №12(18). с.17-21.+

Ткаченко И.М.

Структурные особенности ротовой жидкости при комплексном обследовании пациентов с повышенной стертостью эмали зубов. Мир медицины и биологии. 2012. т.8. №4. с.109-112.+  
-----

Украина, Сумы, Сумский Государственный Университет, кафедра педиатрии.

Маркевич Виталий Эдуардович

Кириленко Е.А.

Петрашенко Виктория Александровна

Билоконь М.А.

Заблоцкая Татьяна Юрьевна, Кременчуг, КГУ

Маркевич В.Э. Кириленко Е.А. Петрашенко В.А. Заблоцкая Т.Ю. Билоконь М.А.

Методы клиновидной дегидратации биологических жидкостей. Морфология. 2014. т.8. №1. С.113-117.+  
-----

Украина, Харьков, Харьковский медицинский институт (с 1994-Университет).

Шевченко С.И. Саидов И.З.

Применение кристаллографии в диагностике заболеваний щитовидной железы. Клиническая Хирургия. 1990. №12. с.18-20.

Шевченко С.И. Саидов И.З.

Способ диагностики тиреотоксикоза. Патент 1786434. 1993.+

Украина, Харьков

Ткаченко Юлия Вячеславовна, к.м.н. доцент, ХНМУ,

Слободской Ростислав Борисович, Литвиненко-ХНУРЭ,

Нац. Мед. академия последипломного образования (ХМАПО),

Кафедра мединформатики, Минцер Озар Петрович, д.м.н., зав. кафедрой.

директор научного учебно-методического центра дистанционного образования

Минцер О.П. Ткаченко Ю.В. Слободской Р.Б. Литвиненко

Перспективы исследования кристаллогенеза ротовой жидкости в доказательной ортодонтии. Медицинская информатика и инженерия. 2011. №4. с.38-41.+

Ткаченко Ю.В. Мартусевич А.К. Симонова Ж.Г. Шубина О.И. Жукова Н.Э. Камакин Н.Ф. Комплексная оценка кристаллогенных свойств ротовой жидкости человека в норме. Всеросс. молодежная конференция «Медицинские основы жизнедеятельности организма в норме, патологии и эксперименте». Омск. 5-6 сентября 2012. с.74-75.

Ткаченко Ю.В. Ткаченко О.Д.

Исследование микрокристаллизации ротовой жидкости курящих и некурящих подростков. Новейшие аспекты научных исследований начала XXI века (Часть 2). Сб. науч. трудов. Под общей редакцией доцента О.П. Чигишевой, Е.Н. Морозовой. Ростов-на-Дону. Научное сотрудничество. 2012. с.53-60.

Ткаченко Ю.В. Слободской Р.Б.

Перспективы исследования кристаллогенеза в доказательной ортодонтии. «Актуальные вопросы и тенденции развития современной медицины». Международная заочная научно-практическая конференция. Новосибирск. Изд. «Сибирская ассоциация консультантов», 2012. с.53-61.+

Ткаченко Ю.В. Назаренко Г.И. Ткаченко О.Д. Исследование типов микрокристаллизации и минерализирующей функции ротовой жидкости курящих и некурящих подростков. «Научная дискуссия: вопросы медицины». VII-я Международная заочная научно-практическая конференция (26 ноября 2012) Москва. Изд. «Международный центр науки и образования», 2012. с.53-61

Украина, Харьков, ХМАПО

Россихин В.В. Романюк А.Ю. Кутарова Н.В. Науменко А.П. Сухомлин С.А.

Кристаллизация секрета предстательной железы-один из тестов оценки гормонального статуса. 2009.+

Украина, Харьков, ХНМУ, Кафедра фармакологии  
Волович М.И.

Волович М.И.

Влияние никотина и слабоалкогольных напитков на свойства микрокристаллизации ротовой жидкости. Студенческий научный форум. 2012.

Украина, Харьков, ХНМУ.

Кафедра стоматологии детского возраста.

Назарян Р.С. зав. кафедрой

Гармаш О.В. к.м.н., ассистент.

Гармаш Е.К. студент.

Гармаш О.В., Назарян Р.С.

Эксперимент. і клін. медицина. 2013. №4(61) с.132-138.

Гармаш О.В., Назарян Р.С., Хмиз Т.Г.

Профілактична та дитяча стоматол. 2013. №2(9) с.7-12.

Гармаш О.В.

Клініко-експериментальне обґрунтування методів корекції мікроциркуляторних порушень тканин пародонта в осіб із синдромом затримки внутрішньоутробного розвитку в анамнезі: Диссертация кандидата медицинских наук. Харьков. 2014. 218с.



Гармаш О.В. Рябоконе Е.Н., Гармаш Е.К. Подходы к использованию кристаллооптического метода исследования биологических жидкостей. Клиническая Фармация. 2014. т.18. №4. с.34-37.

Гармаш О.В.

Введення в спектроскопічні методи аналізу. Оптичні методи аналізу.

Украина, Харьков, Институт проблем криобиологии и криомедицины НАН Украины

**Дюбо Татьяна Станиславовна**, Марченко В.С.

Институт радиопизики и электроники-Бондаренко О.Б.

Марченко В.С. Дюбо Т.С. Грищенко В.И. и др.

Патент Украины №13898 G01N1/28.-Бюл. №4. 2006.

Дюбо Т.С. Морозова Т.Ф. Липина О.В. Ромоданова Э.А.

Влияние замораживания на плазму крови. Вестник ХНУ. Серия Биология. 2006. с.128-132.+

Марченко Н.В. Марченко В.С. Дюбо т.С. Белоношко А.П. Линник Т.П. Егоров М.И. Артеменко А.Б. Применение фрактального анализа при оценке изменения макроструктуры дегидратированных биологических жидкостей. Проблемы криобиологии. 2007. т.17, №4. с.315-326.

Бондаренко О.Б. Дюбо Т.С. Марченко В.С.

Изучение клиновидной дегидратации препарата АСД-2 с применением метода фрактального анализа. VI-я Междунар. научно-технич. конфер. «Актуальные вопросы теоретической и прикладной биофизики, физики и химии» (БФФХ-2010). Севастополь, 2010. т.2. Биофизика и биофизическая медицина. с.152-154.+

Дрокин С.И. Дзюба Б.Б. Гурина Т.М. Гордиенко Е.А. Горда Ш.

Особенности кристаллизации суспензии клеток, содержащих осмотически неактивные внутриклеточные структуры. Международная конференция "Сохранение генетических ресурсов" (СПБ. 19-22 октября 2004 г.) Цитология. 2004. Т.46. №9. с.787.

Дрокин С.И. Дзюба Б.Б. Гурина Т.М. Гордиенко Е.А. Годоров П.

Особенности кристаллизации высококонцентрированных суспензий клеток, содержащих осмотически неактивные внутриклеточные структуры. Ветеринарная патология. 2008. №2. с.141-143.

Новиков А.Н.

Механизм роста кристаллов льда в сложных биологических системах. Биофизика. 1991. т.36, №1. с.122-127.

Новиков А.Н., Пичугин Ю.И., Линник Т.П.

Влияние криопротекторов и ряда органических добавок на процесс рекристаллизации льда в модельных системах. Проблемы криобиологии, 1992, №2.

Украина, Харьков, Институт проблем эндокринной патологии

Вартапетов Бартольд Аркадьевич, зам дир по научной работе (1950-1980), д.м.н. проф.

Вартапетов В.А. Демченко А.Н. Климакс у мужчин. 1965. 244с.

1965-Вартапетов В.А. Демченко А.Н. Новый тест для качественного определения инкреторной активности мужских половых желез по характеру кристаллизации секрета предстательной железы. Проблемы эндокринологии горонотер. 1965. Май-июнь. 11(3). С.4-5.

---

Украина, Херсон, Херсонский национальный технический университет  
Кафедра физической и биомедицинской электроники  
Новикова Л.В. ктн, доцент,  
Новиков В.А. аспирант  
Семенченко Оксана А. ктн, доцент, Кафедра физической и неорганической химии

Семенченко О.А. Новиков В.А. Новикова Л.В.  
Влияние температуры дегидратации на структуру фации и водного раствора. Восточно-Европейский журнал передовых технологий. 2011. т.4. №6(52). С.24-26.+

---

Украина, Черновцы, Буковинский Государственный медицинский университет.  
Кафедра биологической физики и медицинской информатики.  
Шаплавский Николай Владимирович, д.м.н., проф., зав. кафедрой.  
Микитюк Орися Юрьевна  
Олар Олена Ивановна

Микитюк О.Ю. Олар О.І.  
Скло і кристали в медицині/ Вісник проблем біології і медицини. Полтава. Киев. Украинская академия наук, УМСА, 2014. №1.-С.45-49.

Микитюк О.Ю., Олар О.І.  
Кристали в медицині: сьогодні та майбутнє. 2014.

Шаплавський М.В., Боєчко В.Ф., Микитюк О.Ю. та ін.  
Історія становлення і розвитку кафедри біологічної фізики та медичної інформатики.  
Буковинський медичний вісник. 2014. т.18, №3. с.260-263.

Олар О.І. Микитюк О.Ю. Яковець К.І.  
Оптична спектроскопія в медичній діагностиці. Буковинський медичний вестник. 2014. т.18. №1. с.164-168.

Олар Е.І. Микитюк О.Ю. Федин В.І.  
Современные методы микроскопии в биологии и медицине. Клиническая и экспериментальная патология. 2014. т.13. №2(48) с.212-217.+

---

### **Издательство Lambert.**

1-Мартусевич А.К. Основы биокристалломики. Теория, методология, методы. LAP LAMBERT Academic Publishing. 2011. 200 с.

2-Яхно Т.А. Кровь как полидисперсная система. Агрегативная устойчивость и неспецифические реакции компонент крови в норме патологии. LAP LAMBERT Academic Publishing. 2011. 320 с.

3-Потехина Ю.П. Отражение патологических процессов в морфологии биожидкостей. Нарушения липидного и белкового обмена. калькулезного холецистита. узловых образований щитовидной железы. LAP LAMBERT Academic Publishing. 2011. 172с.

4-Краевой С.А. Колтовой Н.А. Диагностика заболеваний на основе кристаллизации капли сыворотки крови. LAP LAMBERT Academic Publishing. 2013. 558с. ISBN-13: 978-3-659-36847-9

---

## Патенты по теме кристаллизация биожидкостей.

Приведена дата публикации патента, а не дата подачи заявки.

### 1979

Неретин В.Я. Кирьяков В.А.

Способ диагностики заболеваний центральной нервной системы. Патент 512428. 1979.

---

### 1982

Рубенс Ю.П. Скуя Н.А.

Способ диагностики хронического холецистита. Патент 930051. 1982.

---

### 1986

Кононенко Е.В. Запецкий Е.В. Лисиенко В.М. Минц Р.И.

Способ диагностики желчно-каменной болезни. Патент 1209168. 1986.

---

### 1987

Корин М.М. Корина Р.В. Денисова Г.П.

Способ кристаллографии биологической жидкости. Патент 1323957. 1987.

Корин М.М. Корина Р.В. Хайбуллин Т.Н.

Способ дифференциальной диагностики заболеваний нервной системы. Патент 1352297. 1987.

---

### 1988

Корин М.М. Корина Р.В. Хайбуллин Т.Н.

Способ дифференциальной диагностики паренхиматозных и субарахноидальных кровоизлияний. Патент 1387990. 1988.

Савина Л.В. Туев А.В. Чирвинский Н.П. Светлов Ю.Г. Перескоков В.Н. Шамсутдинов Н.В.

Способ исследования сывороточной системы крови. Патент 1399681. 1988.

Курбатова Л.А. Смирнов Ю.М. Гордиенко А.Н. Филипов А.Н. Воронкова Л.И.

Способ диагностики заболеваний центральной нервной системы. Патент 1412738. 1988.

Корин М.М. Корина Р.В. Хайбуллин Т.Н.

Способ диагностики туберкулезного менингита. Патент 1416916. 1988.

Фаращук Н.Ф.

Устройство для определения свободной и связанной воды в биологических тканях. Патент 1442186. 1988.

---

### 1990

Савина Л.В. Чирвинский Н.П. Туев А.В.

Способ диагностики атеросклероза. Патент 1559262. 1990.

Шатохина С.Н. Теодор И.Л. Могутов А.В. Мирошников А.Н.

Способ исследования содержащих белок образцов мочи. Патент 1573425. 1990.

Савина Л.В. Туев А.В. Голованова Е.С.

Способ подготовки желчи к микроскопическому исследованию при диагностическом обследовании. Патент 1617372. 1990.

---

## 1991

Минц Р.И. Скопинов С.А. Яковлева В. Дробинина О.В. Лисиенко В.М. Северин М.В.

Способ определения индивидуальной чувствительности к лазерному воздействию. Патент 1635999. 1991.

Шатохина С.Н. Теодор И.Л. Макурина Т.В. Выборов М.П. Помазков Ю.В. Яковлев С.А. Могутов А.В. Мирошников А.Н.

Способ определения белка в биологической жидкости. Патент 1681182. 1991.

---

## 1992

Минц Р.И. Барац С.С. Скопинов С.А. Яковлева С.В. Андреев А.Н. Веселова В.С. Зубарева Т.В. Способ определения нарушений в системе обмена липидов. Патент 1723527. 1992.

Савина Л.В. Федотов В.Г.

Способ определения гиперхолестеринемии, гиперсиалемии, гиперурикемии. Патент 1741072. 1992.

Савина Л.В. Светлов Ю.Г. Тимофеева Л.А. Перескоков В.Н.

Способ получения микропрепарата сыворотки крови. Патент 1742723. 1992.

Савельева Л.А. Плаксина Г.В. Теодор И.Л. Тимакова В.С. Живалева Н.С. Скопинов С.А.

Способ дифференциальной диагностики хронического гепатита и холецистохолангита. Патент 1754071. 1992.

Савина Л.В. Тимофеева Л.А. Туев А.В. Перескоков В.Н. Ярославцева Е.А.

Способ определения гипергликопротеинемии. Патент 1778608. 1992.

---

## 1994

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Яковлев С.А. Бронников С.М. Коршунов А.И. Прокофьева Г.Л. Назарова Л.О. Способ оценки состояния гомеостаза организма. Патент 2007716. 1994.

Савина Л. В. Туев А. В. Сыроватская Г В. Чирвинская Н. П.

Способ диагностики гипериммуноглобулинемии. Патент 2023269. 1994.

Туев А.В. Голованова Е.С. Савина Л.В.

Способ определения дуоденогастрального рефлюкса. Патент 2024871. 1994.

---

## 1995

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Дутов В.В. Мирошников А.Н. Макушкин Л.Г. Яковлев С.А.

Способ прогнозирования мочекаменной болезни. Патент 2033613. 1995.

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Дутов В.В. Трапезникова М.Ф. Морозов А.Н. Мирошников А.Н.

Макушкин Л.Г. Способ диагностики пиелонефрита. Патент 2033614. 1995.

Берг Д.Б.

Способ поляризационного анализа. Патент 2040796. 1995.

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н.

Способ определения состава солей мочи при уролитиазе. Патент 2043634. 1995.

---

## 1996

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н.

Способ определения степени активности уролитиаза. Патент 2061956. 1996.

---

## 1997

Плаксина Г.В. Римарчук Г.В, Щеплягина Л.А. Масликова Г.В. Щербакова М.Ю.

Способ определения состояния организма. Патент (заявка на изобретение) 95100636. 1997.

Габинский Я.Л. Фрейдлина М.С. Гофман Е.А. Яковлев Ю.Р. Яковлева С.В. Антропова И.П.

Способ дифференциальной диагностики острого инфаркта миокарда с нестабильной стенокардией. Патент (заявка на изобретение) 97116082. 1997.

Габинский Я.Л. Фрейдлина М.С. Гофман Е.А. Яковлев Ю.Р. Яковлева С.В. Антропова И.П.

Способ определения критериев эффективности проведения процедуры плазмофереза у больных с острым инфаркт.миокарда осложненным ранней постинфарктной стенокардией. Патент (заявка на изобретение) 97117271. 1997.

Римарчук Г.В. Плаксина Г.В. Кудрина Л.Н. Урсова Н.И.

Способ диагностики заболеваний тонкой кишки. Патент 2077720. 1997.

Науменко Е.С. Чуканов В.И. Гольдельман А.Г. Жовтяк Е.П. Берг Д.Е.

Способ определения степени активности силикотуберкулеза. Патент 2079124. 1997.

Тюриков Ю.А. Покоева Т.В.

Способ определения локализации злокачественного образования. Патент 2080596. 1997.

Савина Л.В. Кудрявцев П.Г. Туев А.В. Перескоков В. Мухачев А.И.

Способ регистрации инфракрасного излучения тела человека. Патент 2088924. 1997.

Фарашук Н.Ф. Коляно С.Д. Цепов Л.М. Петрова Е.В. Николаев А.

Способ оценки выраженности воспалительного процесса в тканях пародонта. Патент 2089908. 1997.

Савина Л.В. Туев А.В.

Способ диагностики злокачественных новообразований. Патент 2097765. 1997.

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Морозова Н.Г.

Способ определения гиперпротеинемии. Патент 2098815. 1997.

---

## 1998

Прокофьева Г.Л. Шатохина С.Н. Ченцова О.Б. Можеренков В.П. Кравченко Е.В. Сергушев С.Г.

Назарова Л.О. Способ диагностики инфицирования прободных травм глаза. Патент 2108573. 1998.

Тахтаев Ф.Х. Тахтаева Д.Ф.

Способ определения токсичности крови рыб. Патент 2108580. 1988.

Макеев Б.Л. Кидалов В.Н.

Способ определения степени магниточувствительности человека. Патент 2108581. 1998.

Плаксина Г.В. Римарчук Г.В. Щеплягина Л.А. Масликова Г.В. Щербакова М.Ю.

Способ определения патологии желудочно-кишечного тракта ребенка, подвергшегося влиянию малых доз радиации. Патент 2109281. 1998.

Ронь Г.И. Еловилова Т.М. Башкирова И.Б. Скопинов С.А.

Способ диагностики заболеваний пародонта. Патент 2109287. 1998.

Туринцев Б.Б. Скорняков С.Н.

Способ диагностики активности туберкулеза. Патент 2112985. 1998.

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Шабалин В.В.

Способ оценки состояния гомеостаза. Патент 2114432. 1998.

Способ прогнозирования желчнокаменной болезни и диагностики калькулезного холецистита. Патент 2123699. 1998.

Солохин А.А. Гайворонская В.И. Орлов С.В.

Способ диагностики черепно-мозговой травмы. Патент 2124724. 1998.

---

## 1999

Красногорская Н.Н. Ганцева Х.Х. Легуш Э.Ф.

Способ получения кристаллограммы субстрата. Патент 2126151. 1999.

Бузоверя М.Э. Гончаров А.Е. Лобкаева Е.П. Мальцева Е.Н.

Способ оценки гомеостаза организма. Патент 2127430. 1999.

Плаксина Г.В. Римарчук Г.В. Полякова С.И. Абрамова И.Ю. Горенков Р.В. Цывенкова Л.А.

Способ определения патологии гастродуоденальной зоны. Патент 2128335. 1999.

Морозова Н.Г. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Способ определения гипопропротеинемии. Патент 2129716. 1999.

Базарный В.В. Лавруков А.М. Зыкина О.В.

Способ оценки функции спинного мозга. Патент 2132067. 1999.

Большаков Г.В. Подколзин А.А. Гончуков С.А. Лазарев Ю.Б. Липасова Т.Б.

Способ определения индекса стресса. Патент 2133959. 1999.

Синчихин К.П. Филин В.А. Челнков М.М. Щербаков П.Л.

Способ дифференциальной диагностики гастродуоденальных заболеваний, ассоциированных с геликобактериозом. Патент 2133960. 1999.

Егорова А.И. Терещенко И.В. Кирко Г.Е. Сотникова Н.Я.

Способ диагностики врожденного гипотиреоза у новорожденных. Патент 2138807. 1999.

Кокорева С.А. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Зенгер В.Г.

Способ прогнозирования исхода течения раневого послеоперационного процесса. Патент 2142635. 1999.

Самбулов В.И. Зенгер В.Г. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.  
Способ диагностики холестеатомы среднего уха. Патент 2142636. 1999.

Сетко Н.П. Абзалилова Н.Н. Трубникова Н.А.  
Способ диагностики донозологических изменений в организме детей. Патент 2143114. 1999.

---

## **2000**

Савина Л В Доронина Т А.  
Способ контроля за приемом парафармацевтиков и фармацевтиков. Патент 2144188. 2000.

Поздеев Н.М. Рябов Н.В. Новосадов В.М.  
Способ подбора гомеопатических препаратов. Патент 2144380.1998.

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Лопатина В.В. Анфилофьева И.А.  
Способ ранней диагностики желчнокаменной болезни. Патент 2147122. 2000.

Шабалин В.Н. Шатохина С.Н. Шабалин В.В.  
Способ оценки состояния гомеостаза. Патент 2147124. 2000.

Савина Л В. Павлищук С А.  
Способ дифференциальной диагностики обменных нарушений. Патент 2148254. 2000.

Савина Л.В. Павлищук С.А. Самсыгин В.Ю.  
Способ определения гипер-бета-эндорфинемии. Патент 2150111. 2000.

Инюткина Н.В. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Лобаков А.И. Цодиков Г.В.  
Способ определения скрытой кровоточивости слизистой желудочно-кишечного тракта. Патент 2153670. 2000.

Кузнецов Н.Н. Скопинов С.А. Вершинина Г.А. Аболина Т.Б.  
Кристаллоскопический способ диагностики эндогенной интоксикации у детей. Патент 2158923. 2000.

Гришаева Е.В. Кохан М.М. Кунгуров Н.В. Кононенко Е.В. Сулейманова Э.К.  
Способ определения индивидуальной чувствительности больных атопическим дерматитом к внутрисосудистому лазерному облучению крови. Патент 2159431. 2000.

Базарный В.В. Петрович Н.С. Бердюгина О.В. Поляков В.Ю.  
Способ оценки характера ануэтрисуставного воспаления. Патент 2159434. 2000.

---

## **2001**

Шатохина С.Н. Чугунова О.Л. Голубева Н.Г. Шабалин В.Н. Таболин В.А. Вербицкий В.И.  
Способ прогнозирования эффективности лечения кандидоза органов мочевой системы. Патент 2169919. 2001.

Ющенко А.А. Аюпова А.К. Шатохина С.Н. Урляпова Н.Г. Дячина М.Н. Богданов Р.З.  
Способ диагностики активности лепрозного процесса. Патент 2170431. 2001.

Виссарионов В.А. Позина Н.В. Карпова Е.И. Кононенко Е.В. Миронов Е.В. Мальчикова Л.П. Мальчиков И.А.

Способ оценки воздействия инъецированного полиакриламидного геля на организм человека. Патент 2170432. 2001.

Шатохина С.Н. Чугунова О.Л. Голубева Н.Г. Шабалин В.Н. Таболин В.А. Вербицкий В.Н.  
Способ диагностики кандидоза органов мочевой системы. Патент 2170929. 2001.

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Кузьмин В.А. Карпенко О.М. Жамилов И.С.  
Способ определения вида низкоинтенсивного излучения, эффективно действующего на организм больного. Патент 2173458. 2001.

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Чугунова О.Л. Трубникова Л.И. Албутова М.Л. Таджиева В.Д.  
Способ диагностики кандидозной септицемии. Патент 2173459. 2001.

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Деев Л.А.  
Способ диагностики катаракты. Патент 2173460. 2001.

Соколова Л.А. Андреев А.Н. Мальчиков Л.П. Кононенко Е.В. Миронов Е.В. Мальчиков И.А.  
Способ тестирования на наличие ревматического заболевания. Патент 2173462. 2001.

Самбулов В.И. Зенгер В.Г. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.  
Способ диагностики холестеатомы среднего уха. Патент 2174681. 2001.

Савина Л.В. Павлищук С.А. Готовцева Л.П. Самсыгин В.Ю.  
Способ диагностики гиперпролактинемии. Патент 2174682. 2001.

Мальчиков И.А. Миронов Е.В. Соколова Л.А. Кононенко Е.В. Мальчикова Л.П. Жолудев С.Е.  
Ситников Е.В.  
Способ диагностики заболеваний височно-нижнечелюстного сустава. Патент 2175133. 2001.

Савина Л.В. Павлищук С.А. Самсыгин В.Ю. Болотова Е.В.  
Способ дифференциальной диагностики обменных нарушений. Патент 2176790. 2001.

Савина Л.В. Павлищук С.А. Готовцева Л.П. Мазуркевич О.В. Белоножкин С.Л. Шевелева Н.А.  
Способ диагностики гиперсекреции фоллитропина и лютропина. Патент 2177620. 2001.

---

## 2002

Савина Л.В. Абакумов В.И. Мелешин С.И.  
Способ определения энергоинформационного воздействия на человека. Патент 2179724. 2002.

Савина Л.В. Павлищук С.А. Самсыгин В.Ю.  
Способ регистрации электромагнитного излучения поверхности тела человека. Патент 2180442. 2002.

Леканова С.С. Лихачева Е.И.  
Способ диагностики силикоза. Патент 2183328. 2002.

Савина Л.В. Абакумов В.И. Мажерин Э.П. Голубь Н.А.  
Способ определения дистантно наложенного поля на организм человека. Патент 2186522. 2002.

Савина Л.В. Павлищук С.А. Самсыгин В.Ю. Елисева Л.Н. Нужная И.А. Кузнецова В.В.  
Готовцева Л.П. Глушанова В.А.  
Способ определения гипердофанемии и гиперсеротонемии. Патент 2187110. 2002.



Егорова Э.В. Шилкин Г.А. Иошин И.Э. Толчинская А.И. Колединцев М.Н. Иванова Н.К.  
Способ определения срока проведения экстракции катаракты на парном глазу при двесторонней катаракте. Патент 2192640. 2002.

Воробьев А.В. Алексеева О.П.  
Способ диагностики язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки. Патент 2194985. 2002.

Фаращук Н.Ф. Уыганкова Г.М. Старовойтова Н.В. Янкович И.В.  
Способ исследования состояния адаптационных механизмов организма при экспериментальном токсическом гепатите. Патент 2195651. 2002.

Римарчук Г.В. Плаксина Г.В. Урсова Н.И. Полякова с.И.  
Способ оценки эффективности лечения гастродуоденальных заболеваний у детей. Патент 2195657. 2002.

Савина Л.В. Кокуева О.В. Яковенко М.С. Готовцева Л.П. Самсыгин В.Ю.  
Способ диагностики гиперэластаземии. Патент 2195660. 2002.

---

### 2003

Сырочкина М.А. Кононенко Е.В. Журавлева Н.С. Софронова Л.В.  
Способ диагностики патологии функции почек у детей. Патент 2196329. 2003.

Потехина Ю.П. Страхов А.В. Потехин П.П. Зубеев П.С. Щербак Ю.П. Бузоверя М.Э.  
Способ диагностики обострения хронического холецистита. Патент 2197728. 2003.

Шатохина С.Н. Чугунова О.Л. Голубева Н.Г. Шабалин В.Н.  
Способ диагностики гипоксического поражения почек. Патент 2198400. 2003.

Солохин А.А. Гайворонская В.И. Кандауров Р.В.  
Способ определения наличия этилового алкоголя в организме человека. Патент 2198401. 2003.

Игнатьев В.Н. Куликов В.Е.  
Способ организации оптико-электронного канала для исследования прозрачных и мутных сред. Патент 2198415. 2000.

Шатохина С.Н. Чугунова О.Л. Шабалин В.Н.  
Способ диагностики хронического урогенитального кандидоза. Патент 2199116. 2003.

Шатохина С.Н. Чугунова О.Л. Шабалин В.Н. Голубева Н.Г.  
Способ диагностики склеротического процесса в почечной ткани. Патент 2199120. 2003.

Потехина Ю.П. Страхов А.В. Зубеев П.С. Бузоверя М.Э. Щербак Ю.П.  
Способ установления причины возникновения механической желтухи. Патент 2199744. 2003.

Груздев М.П. Каноненко Е.В. Сарапульцев П.А.  
Способ диагностики панкреатита. Патент 2202788. 2003.

Воробьев А.В. Воробьев П.В. Воробьева В.А. Полоскина С.А.  
Способ определения состояния человека. Патент 2202945. 2003.

Назарова Л.О. Шатохина С.Н. Прокофьева Г.Л. Сергушев С.Г. Шабалин В.Н.  
Способ диагностики злокачественных новообразований органа зрения. Патент 2205405. 2003.

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Способ диагностики степени атеросклеротического поражения кровеносных сосудов. Патент 2207567. 2003.

Шатохина С.Н. Деев Л.А. Шабалин В.Н.

Способ диагностики глаукомы. Патент 2207568. 2003.

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Способ диагностики застойных явлений во внутренних органах. Патент 2207569. 2003.

Шатохина С.Н. Мандрыгина Е.Л. Шабалин В.Н.

Способ диагностики стадий дисциркулярной энцефалопатии. Патент 2207570. 2003.

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Способ диагностики бактериального инфицирования органов мочеполовой системы. Патент 2208229. 2003.

Лисиенко В.М. Шурыгина Е.П. Кононенко Е.В. Миронов Е.В. Гвоздилов А.А.

Способ оценки эффективности применения сочетанного медикаментозно-лазерного лечения. Патент 2208461. 2003.

Аникина Е.В. Лисиенко В.М. Миронов Е.В.

Способ диагностики холангита. Патент 2211451. 2003.

Савина Л.В. Павлищук С.А. Болотова Е.В. Лукошникова Т.В.

Способ определения гиперацетилхолинемии. Патент 2212665. 2003.

Савина Л.В. Денисов С.Г. Радченко Е.Ю.

Способ контроля нейтрализации излучения гепатогенной зоны. Патент 2213964. 2003.

Савина Л.В. Павлищук С.А. Самсыгин В.Ю. Болотова Е.В. Готовцева Л.П. Бондаренко Н.Н. Клыкова Л.Н.

Способ экспресс-диагностики гиперкортизолемии. Патент 2216023. 2003.

Савина Л.В. Кокуева О.В. Яковенко М.С. Никольская Л.Ф.

Способ диагностики гиперферментемии при нарушении внешнесекреторной функции поджелудочной железы. Патент 2216734. 2003.

---

## 2004

Плаксина Г.В. Цуман В.Г. Машков А.Е. Пыхтеев Д.А.

Способ определения степени воспалительного процесса в стенке стомированной кишки. Патент 2222810. 2004.

Савина Л.В. Павлищук С.А. Болотова Е.В. Самсыгин В.Ю. Лукошникова Т.В. Кузнецова В.В.

Способ диагностики гипергистаминемии. Патент 2223495. 2004.

Инюткина Н.В. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Способ прогнозирования риска развития желчекаменной болезни. Патент 2224252. 2004.

Савина Л.В. Музлаев Г.Г. Волосникова Н.Н. Барабанова М.А.

Способ диагностики гипер-бета-эндорфинии в цереброспинальной жидкости. Патент 2230320. 2004.

- Цаценко Л.В. Савина Л.В. Павлищук С.А. Петрик Г.Г.  
Способ диагностики гипергликемии. Патент 2231066. 2004.
- Яхно Т.А. Яхно В.Г. Шмелев И.И. Санин А.Г. Кротов Е.В.  
Способ исследования многокомпонентной жидкости. Патент 2232384. 2004.
- Ющенко А.А. Даудова А.Д. Аюпова А.К. Урляпова Н.Г. Шатохина С.Н.  
Способ оценки общетоксического действия лекарственных средств на организм. Патент 2232387. 2004.
- Савина Л.В. Болотова Е.В.  
Способ экспресс-диагностики обменных нарушений в организме человека. Патент 2232393. 2004.
- Морозова Н.Г. Исаева Т.А. Лезвинская Е.М.  
Способ диагностики псориаза. Патент 2233122. 2004.
- Лисиенко В.М. Шурыгина Е.П. Кононенко Е.В. Миронов Е.В.  
Структурно-оптический способ оценки тяжести состояния больных с гнойно-воспалительными заболеваниями. Патент 2233448. 2004.
- Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.  
Способ диагностики гиперплазии клеток организма. Патент 2234856. 2004.
- Аюпова А.К. Колонина И.В. Музыка В.И. Шац Е.И. Ющенко А.А.  
Способ оценки индивидуальной чувствительности организма к лекарственным препаратам. Патент 2235318. 2004.
- Савина Л.В. Болотова Е.В. Цаценко Л.В. Яхутль с.Д.  
Способ экспресс-прогнозирования метаболической реабилитации с помощью вольфии бескорневой. Патент 2235319. 2004.
- Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.  
Способ диагностики злокачественных новообразований. Патент 2235323. 2004.
- Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Киченко С.М.  
Способ диагностики проходимости протоков слюнных желез. Патент 2236010. 2004.
- Савина Л.В.  
Способ определения энергетического излучения тела человека. Патент 2239364. 2004.
- Лисиенко В.М. Шурыгина Е.П. Кононенко Е.В. Миронов Е.В.  
Сочетанный медикаментозно-лазерный способ лечения гнойных забореваний пальцев и кисти. Патент 2239467. 2004.
- Потехина Ю.П. Котова О.В. Густов А.В.  
Способ диагностики рассеянного склероза. Патент 2242759. 2004.
- Ющенко А.А. Даудова А.Д. Аюпова А.К. Урляпова Н.Г. Шатохина С.Н.  
Способ оценки эффективности противолепрозных лекарственных средств. Патент 2242761. 2004.
-

**2005**

Шатохина С.Н. Завьялов В.М. Шабалин В.Н.

Способ оценки эффективности лечения больных с атеросклеротической ишемией нижних конечностей. Патент 2244929. 2005.

Савина Л.В, Чекмарева С.Е. Болотова Е.В.

Способ экспресс-диагностики гиперфункции щитовидной железы человека. Патент 2247375. 2005.

Савина Л.В. Чекмарева С.Е. Мингалева Н.В.

Способ экспресс-диагностики структурных изменений в щитовидной железе человека. Патент 2247376. 2005.

Воробьев А.В. Воробьева В.А. Нештакова Н.Л. Воробьева И.Г.

Способ диагностики заболеваний рака крови. Патент 2250747. 2003.

Шилкин Г.А. Семенова А.Л. Колединцев М. Н. Легких Л.С. Борзенко С.А. Антонова Е.Г.

Способ диагностики кератоконуса на ранней стадии. Патент 2251395. 2005.

Шатохина С.Н. Мишуrowsкая Т.С. Цодиков Г.В. Шабалин В.Н.

Способ дифференциальной диагностики язвенного колита и болезни Крона. Патент 2251694. 2005.

Елисеева Л.Н. Кузнецова В.В. Савина Л.В.

Способ комплексной оценки тяжести гемодинамических и метаболических нарушений у женщин в перименопаузальном периоде. Патент 2251971. 2005.

Савина Л.В. Павлищук С.А. Чуприна И.А. Баянова И.В.

Способ экспресс-диагностики хронического панкреатита. Патент 2255336. 2005.

Каниева Н.А. Аюпова А.К.

Способ оценки токсического действия химических веществ на органы и ткани рыб. Патент 2258926. 2005.

Фаращук Н.Ф. Прохоренкова Н.А. Маслова Н.Н. Теленкова О.Г.

Способ дифференциальной диагностики опухолей головного мозга. Патент 2258932. 2005.

Савина Л.В. Антипова Л.Н.

Способ экспресс-диагностики восстановления тонуса круговой мышцы глаза и грудино-ключично-сосцевидной мышцы. Патент 2259160. 2005.

Савина Л.В. Павлищук С.А. Шуляк Л.И. Кузнецова Е.А.

Способ экспресс-диагностики гипер-бета 2-микроглобулемии. Патент 2259565. 2005.

Сырочкина М.А. Кононенко Е.В. Сафронова Л.Е.

Способ диагностики нарушений в системе обмена липидов у детей. Патент 2260800. 2005.

Сырочкина М.А. Кононенко Е.В. Сафронова Л.Е. Фоминых Г.В. Санникова Н.Е.

Способ диагностики нарушений пуринового обмена у детей. Патент 2260801. 2005.

Орлов Б.Н. Асафова Л.М. Белова Л.М. Обухов А.А. Потехина Ю.П. Щербатюк Т.Г.

Способ тестирования биологической активности продуктов пчеловодства. Патент 2265369. 2005.

---

**2006**

Зубев П.С. Потехина Ю.П. Коновалов В.А.

Способ дифференциальной диагностики узловых образований щитовидной железы. Патент 2267997. 2006.

Синчихин С.П. Коколина В. Ф. Аюпова А. К.

Способ прогнозирования родовой деятельности. Патент 2268465. 2006.

Девяткин А.А. Шатохине С.Н. Шабалин В.Н.

Способ диагностики развития старческой катаракты. Патент 2273024. 2006.

Девяткин А.А. Шатохине С.Н. Шабалин В.Н.

Способ определения необходимости проведения операции при старческой катаракте в ранние сроки. Патент 2273025. 2006.

Котова О.В. Потехина Ю.П. Нистратова М.П.

Способ диагностики гиперпарапротеинемии. Патент 2273026. 2006.

Плаксина Г.В. Морозова Н.Г. Галкина Л.А. Феклисова Л.В. Казакова С.П.

Способ прогнозирования течения инфекционного мононуклеоза у детей. Патент 2279677. 2006.

Савина Л.В. Яковенко М.С. Мингалева Е.А. Климеенко Е.Ф. Кравцова Н.А. Конько Н.П.

Способ экспресс-диагностики эндогенной интоксикации. Патент 2280865. 2006.

Курышева Н.И. Колединцев М.Н. Денисов А.Б. Ратмагнова Е.В. Аникина А.Ю.

Способ прогнозирования течения глаукоматозной оптической нейропатии. Патент 2281023. 2006.

Захарова Г.П. Шабалин В.В. Янов Ю.К. Тырнова Е.В. Клячко Л.Л. Шабалина О.Н.

Способ получения носового секрета для морфологического исследования. Патент 2287161. 2006.

Леонова Л.Е. Павлова Г.А. Третиных С.А. Омигова Е.Ю. Балужева Н.М. Быстров Н.К. Быстрова Е.Л. Способ лечения ксеростомии. Патент 2288726. 2006.

Шатохина С.Н. Щербина Т.В. Шабалин В.Н.

Способ дифференциальной диагностики хронического бескаменного и калькулезного холецистита. Патент 2289134. 2006.

Дикарева Л.В. Шварев Е.Г. Аюпова А.К. Чистякова О.Н. Оводенко Д.Л. Шварев Г.Е.

Способ оценки состояния эндометрия при новообразованиях женских гинеталий. Патент 2290639. 2005.

Потехина Ю.П. Зубеев П.С. Коновалов В.А.

Способ прогнозирования эффективности лечения кист щитовидной железы методом чрескожной этаноловия склеротерапии. Патент 2291430. 2006.

---

**2007**

Шатохина С.Н. Щербина Т.В. Шабалин В.Н.

Способ диагностики стеатоза печени. Патент 2292043. 2007.

Шатохина С.Н. Щербина Т.В. Шабалин В.Н.

Способ диагностики дисфункции желчного пузыря. Патент 2292044. 2007.

Захарова Г.П. Шабалин В.В. Янов Ю.К. Тырнова Е.В. Клячко Л.Л. Шабалина О.Н.

Способ получения биологической жидкости для морфологического исследования. Патент 2293324. 2007.

Разумова С.Н. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Способ прогнозирования поражения зубов кариесом. Патент 2296325. 2007.

Арендаренко А.К. Гаврилов А.О. Королев М.Л.

Способ диагностики острой интоксикации. Патент 2296326. 2007.

Страхов А.В. Потехина Ю.П. Зубеев П.С. Гордецов А.С.

Способ прижизненного определения вида органических камней желчного пузыря. Патент 2299436. 2007.

Шатохина С.Н. Панасенко В.И. Селиваненко В.Т.

Способ оценки эффективности восстановления сердечного ритма с помощью искусственного водителя ритма. Патент 2304777. 2007.

Перетягин С.П. Воробьев А.В. Бугров С.Н. Бяков Е.Ю. Шихрагимов В.А. Кузьмичев П.П.

Кулешина Н.В. Воробьева И.Г. Перетягина Н.С. Вилков С.А. Стручков А.А.

Способ стимуляции выработки простагландинов в организме. Патент 2307658. 2007.

Шабалин В.В. Шатохина М.С. Королев В.М. Дасаева Л.А. Шилов Е.М.

Способ прогнозирования течения воспалительных заболеваний внутренних органов. Патент 2310199. 2007.

Петров М.Н. Петров И.М.

Способ диагностики состояния организма. Патент 2312606. 2007.

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Способ определения степени выраженности иммунологических расстройств организма. Патент 2313093. 2007.

---

## 2008

Беляков К.М. Потехина Ю.П. Липатов К.С.

Способ установления уремического генеза полиневропатии. Патент 2314527. 2008.

Макарян А.Н. Хрущева Н.А. Зарубина Н.А.

Способ диагностики обменных нефропатий у детей. Патент 2315301. 2008.

Азнаурян А.М. Янов Ю.К. Ситников В.П. Аникин И.А. Начаров П.В.

Способ диагностики холестеатомы среднего уха. Патент 2315302. 2008.

Беляков К.М. Потехина Ю.П.

Способ установления паранеопластического генеза полиневропатии. Патент 2315304. 2008.

Широносов В.Г.

Способ получения твердого вещества из кристаллизуемой жидкости. Патент 2316374. 2008.

Ромашкина Р.У. Машков А.Е. Гаврилов А.О. Касьянова И.В. Тренина Л.В.

Способ определения интоксикации при гнойно-воспалительных заболеваниях у детей. Патент 2317546. 2008.

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Дасаева Л.А. Шилов Е.М. Куренкова Р.М. Тронина Л.В.  
Способ диагностики гломерулонефрита. Патент 2325651. 2008.

Савина Л.В. Телешов В.Ю. Губа Ю.Г.  
Способ экспресс-определения гипер-бета-эндорфинии в организме человека. Патент. 2322945. 2008.

Разумова С.Н. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Куренкова Р.М. Тронина Л.В.  
Способ определения индивидуальной неспецифической резистентности полости рта. Патент 2326382. 2008.

Эделев Н.С. Конов А.С. Обухова Л.М.  
Способ диагностики отравления наркотическими и или сильнодействующими веществами. Патент 2332666. 2008.

---

## 2009

Карпунина Т.И. Чемурзиева Н.В. Олина А.А.  
Способ дифференциальной диагностики бактериального вагиноза и неспецифического вагинита. Патент 2351931. 2009.

Шатохина С.Н. Никитин А.А. Леошко М.В.  
Способ диагностики анаэробной инфекции. Патент 2352937. 2009.

Аюпова А.К. Рыжкова О.А. Гоголева А.Г. Урляпова Н.Г. Карпасюк В.К. Стрельцова Е.Н.  
Способ контроля эффективности лечения хронических микобактериозов. Патент 2354971. 2009.

Колесова Т.А. Сазонова О.В. Мякишева Ю.В. Гусякова О.А. Сидорова И.Ф.  
Способ диагностики наступления ремиссии хронического холецистита. Патент 2357252. 2009.

Шатохина И.С. Дасаева Л.А. Луговая Е.О. Гордовская Н.Б. Шилов Е.М. Тронин В.В.  
Способ диагностики активности воспалительного процесса при хроническом пиелонефрите. Патент 2358265. 2009.

Шаталова О.А. Шатохина И.С. Дасаева Л.А. Бережной Д.И.  
Способ диагностики урогенитального уреоплазмоза. Патент 2358266. 2009.

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.  
Способ определения поражения организма ионизирующим излучением. Патент 2366948. 2009.

Петров И.М. Петров М.Н.  
Способ диагностики состояния организма. Патент 2366949. 2009.

Обухова Л.М. Безруков М.Е.  
Способ определения токсичности водных сред. Патент 2369867. 2009.

Самусев С.Р. Маланин Д.А. Новочадов В.В. Писарев В.Б.  
Способ прогнозирования эффективности вискозапплиментарной терапии при остеоартрозе коленного сустава. Патент 2370218. 2009.

Обухова Л.М. Конторщикова К.Н.

Способ определения локализации белков в высохшей капле сыворотки (плазмы) крови. Патент 2376602. 2009.

Обухова Л.М. Ведунова М.В. Конторщикова К.Н. Эделев Н.С. Конов А.С.  
Способ диагностики эндогенной интоксикации организма, способ определения степени тяжести эндогенной интоксикации организма и способ определения этиологии эндогенной интоксикации организма. Патент 2378991. 2010.

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Балканов А.С.  
Способ оценки поражения стенок сосудов ионизирующим излучением при проведении лучевой терапии. Патент 2379688. 2010.

Савина Л.В. Бутаева С.В. Полякова Ю.И. Болотова Е.В.  
Способ экспресс-диагностики надпочечникового гиперкортизолизма. Патент 2380028. 2010.

Шатохина В.Н. Шабалин В.Н. Балканов А.С.  
Способ определения реакции организма на лучевое воздействие. Патент 2392856. 2010.

Тараканова А.Г. Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.  
Способ определения показаний к тонзилэктомии при хроническом тонзиллите. Патент 2394243. 2010.

Потехина Ю.П. Кизова Е.А. Щербатюк Т.Г. Бузоверя М.Э. Щербак Ю.П.  
Способ диагностики эндогенной интоксикации. Патент 2395087. 2009.

---

## 2010

Савина Л.В. Бутаева С.В. Шевченко М.И. Лукошникова Т.В. Соколова Д.В.  
Способ экспресс-диагностики гиперпаратиреоза. Патент 2395229. 2010.

Тарасова Л.Г. Стрельцова Е.Н.  
Способ прогнозирования репаративного процесса в легочной ткани при туберкулезе легких у детей. Патент 2398236. 2010.

Пьянкова О.Б. Карпунина Н.С. Бусырев Ю.Б.  
Способ подготовки биологической жидкости для морфологического исследования и устройство для его осуществления. Патент 2398515. 2010.

Шатохина С.Н. Балканов А.С. Петрушкина Н.Н.  
Способ лечения злокачественной глиомы головного мозга. Патент 2402360. 2010.

Шумкин В.Я. Носов Е.Н. Медникова Е.Ю. Кидалов В.Н. Куликов В.Е.  
Оптикоэлектронный бесконтактный способ исследования минералов и органических структур. Патент 2402753. 2010.

Микаелян Э.В. Лисиенко В.М.  
Способ диагностики динамики течения воспалительного процесса при панкреатите в до- и послеоперационном периоде. Патент 2403571. 2010.

---



## 2011

Сидоренко Ю.С. Неродо Г.А. Голотина Л.Ю. Ушакова Н.Д. Меньшенина А.П. Шихлярова А.И. Куркина Т.А. Леонтьева Д.В.

Способ прогнозирования эффективности противоопухолевого лечения. Патент 2411913. 2011.

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н.

Способ определения степени риска злокачественного роста. Патент 2413941. 2011.

Шатохина С.Н. Дасаева Л.А. Бережной Д. И. Шабалин В.Н. Милованов Ю.С. Суловикина М.С.

Способ диагностики хронической почечной недостаточности. Патент 2414705. 2011.

Мартусевич А.К. Жданова О.Б. Написанова Л.А. Успенский А.В. Бережко В.К.

Способ прижизненной диагностики трихинеллеза свиней. Патент 2423700. 2011.

Воробьев А.В. Мартусевич А.К. Погодин И.Е. Перетягин С.П. Гришина А.А.

Способ диагностики ожоговой токсемии. Патент 2424521. 2011.

Левитан Б.Н. Умерова А.Р. Аюпова А.К. Абжалилова Д.М.

Способ диагностики токсического поражения печени. Патент 2426492. 2011.

Горпинич А.Б. Мамошин А.В. Шаталов Р.П.

Способ дифференциальной диагностики жидкостных образований, осложняющих течение острого деструктивного панкреатита. Патент 2428921. 2011.

Савина Л.В. Бугаева С.В. Полякова Ю.И. Катушкина Ю.А. Сатановская М.Б.

Способ дифференциальной экспресс-диагностики гипергликемии. Патент 2428935. 2011.

Шатохина С.Н. Зар В.В. Волошин В.П. Шабалин В.Н.

Способ диагностики артроза. Патент 2429476. 2011.

Егоров А.Е. Кац Д.В. Андрианова Е.В.

Способ лечения больных с глаукомной оптической нейропатией. Патент 2430707. 2011.

Стрельцова Е.Н. Степанова Н.А. Голубкина С.А.

Способ прогнозирования развития лекарственно-устойчивого туберкулеза легких. Патент 2434582. 2011.

---

## 2012

Шатохина С.Н. Зар В.В. Волошин В.П. Канаев А.С. Шабалин В.Н.

Способ определения дегенеративно-дистрофических изменений в хрящевой ткани сустава. Патент 2441236. 2012.

Смирнов Ю.М. Курбатова Л.А.

Способ диагностики опухолевых заболеваний и заболеваний центральной нервной системы. Патент 2441241. 2012.

Карпунина Н.С. Волынцев А.Б. Туев А.В. Аминова И.И.

Способ диагностики сердечно-сосудистых заболеваний. Патент 2441598. 2012.

Фирсова В.Г. Потехина Ю.П. Паршиков В.В.

Способ прогнозирования исхода острого панкреатита. Патент 2442984. 2010.

Булкина Н.В. Бриль Г.Е. Поделинская В.Т.

Способ диагностики генерализованного пародонтита. Патент 2445927. 2012.

Шатохина С.Н. Захарова Н.М. Мишуровская Т.С. Цодиков Г.В. Шабалин В.Н.

Способ оценки эффективности лечения язвенного колита. Патент 2447440. 2012.

Фирсова В.Г. Потехина Ю.П. Паршиков В.В.

Способ определения тяжести острого панкреатита. Патент 2453841. 2012.

Светозарский Н.Л. Щербатюк Т.Г. Светозарский С.Н.

Способ дифференциальной диагностики морфологических форм рака предстательной железы. Патент 2455643. 2012.

Захарова Г.П. Янов Ю.К. Шабалин В.В.

Способ диагностики хронического риносинусита. Патент 2455942. 2012.

Фаращук Н.Ф. Теленкова О.Г.

Способ оценки изменений структурного состояния воды после физического воздействия. Патент 2456593. 2012.

Обухова Л.М. Алясова А.В. Горшкова Т.Н. Конторщикова К.Н. Терентьев И.Г. Никифорова О.Н. Способ диагностики злокачественных солидных опухолей и их отдаленных метастазов. Патент 2456602. 2012.

Шатохина С.Н. Шабалин В.Н. Мишуровская Т.С. Жемчугин Д.Е.

Способ оценки состояния больного после переливания эритроцитной массы при критических состояниях. Патент 2464031. 2012.

Захарова Г.П. Янов Ю.К. Шабалин В.В.

Способ диагностики острого и хронического риносинусита. Патент 2465594. 2012.

---

## 2013

Щербатюк Т.Г. Занозина О.В. Клинцева Е.С. Занозина Ю.А. Потехина Ю.П.

Способ диагностики декомпенсации сахарного диабета 2 типа. Патент 2478958. 2013.

Бордюшков Юрий Николаевич

Способ получения биологических жидкостей из тканей внутренних органов. Патент 2484538. 2013.

---

## Разное.

Овчинников Н.М. Сазонова Л.В.

Использование высушенной сыворотки крови в реакции на иммобилизацию *Treponema pallidum*. Лабораторное дело. 1962. Сентябрь, №8, с.12-14.

Лобанов В.И.

Кристаллизационные способности белков. Журнал аналитической химии. 1966. №1. с.110.

Стукалова Л.А. Лопатько М.И.

К характеристике кристаллизации спинномозговой жидкости больных шизофренией. Невропатология и психиатрия. 1968. №5. с.733-734.

Мельниченко А.Н. Капралова О.В.

Видовая специфичность физической структуры пчелиного яда. Конгресс по пчеловодству. Мюнхен. 1969.

Лопатин А.И. Лужняк М.Ф.

О значении тестов на активные лейкоциты в моче и кристаллизацию секрета простаты в диагностике хронического простатита. Урология и нефрология. 1973. №4. с.43-45.

Юнда И.Ф. Кушнирук Ю.И. Мазур И.Я.

Феномен кристаллизации секрета простаты как показатель функциональных нарушений при хронических простатитах. Клиническая хирургия. 1973. №8. с.31-34.

Песин А.Л. О методике проведения теста кристаллизации секрета предстательной железы. Урология и нефрология. 1974. №5. с.62-63.

Бородина Л.Г. Белецкий А.В.

Кристаллография ликвора при заболеваниях спинного мозга. Конференция Редкие и трудно диагностируемые нервно-психические заболевания и синдромы. Пермь. 1980. с.16-17.

Марков Н.И.

Применение кристаллографического метода исследования в диагностике аллергических состояний у рабочих химической и микробиологической промышленности. Конференция экологов. Москва. 1986. с.51-53.

Яковлев А.

К методике кристаллографического исследования. В сб. Повышение эффективности использования достижений науки в практике здравоохранения. Москва. 1987. с.57.

Комарова Л.Г.

Биохимические параметры крови и слюны при язвенной болезни у детей. Вопросы охраны материнства и детства. 1988. №7. с.13-16.

Анижанова К.К.

Кристалломорфологический метод исследования спинномозговой жидкости. Психические болезни. 1989. т.2. с.55-56.

Данилова Н.И.

Кристаллографический метод исследования в диагностике бронхоспастического компонента аллергического генеза при хроническом пылевом бронхите. Гигиена труда и проф. заболевания. 1989. №4. с.46-48.

Лебедь А.Ш. Ведмеденко Е.Ж.

Термостат с малогабаритной камерой для проведения кристаллизации биологических жидкостей. Лабораторное Дело. 1991. №6. с.57-581.

Ишмухаметова И.М. Мухаметова Е.Ш.

Зависимость микрокристаллизации слюны от степени активности кариозного процесса у дошкольников. Вопросы теоретической и практической медицины. Уфа. 1991. с.148-149.

---