

**Научно-исследовательская работа
и образовательная деятельность
ГБУ СПб НИИ СП им. И. И. Джанелидзе
в 2023 году**



ПРОГРАММНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

**Федеральный закон "Об основах охраны здоровья граждан
в Российской Федерации"
от 21.11.2011 N 323-ФЗ (последняя редакция) Статья 78. П. 4
Права медицинских организаций**

ПРОГРАММНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Федеральный закон от 23.08.1996 N 127-ФЗ (ред. от 24.07.2023) "О науке и государственной научно-технической политике"

ПРОГРАММНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

***Указ Президента РФ “О Стратегии развития
здравоохранения в Российской Федерации на период до
2025 года”***

***(В редакции Указа Президента Российской Федерации
от 27.03.2023 № 202)***

ПРОГРАММНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

**Государственное задание на оказание государственных
услуг (выполнение работ) ГБУ СПб НИИСП
им. И.И. Джанелидзе
на 2022 год и плановый период 2023-2024 годов**

***Утверждено председателем Комитета по здравоохранению
13 апреля 2023 года.***

СТРУКТУРА НАУЧНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ

Учёный совет

Научные отделы - 22

Проблемные комиссии – 5

Локальный этический комитет

НАУЧНЫЕ ОТДЕЛЫ

- **Научно-методический отдел**
- Отдел острой цереброваскулярной патологии и неотложной неврологии
- Отдел клинической токсикологии
- Отдел неотложной психиатрии, наркологии и психореабилитации
- Отдел организации скорой медицинской помощи и телемедицины (Балтийский Центр Телемедицины)
- Отдел лучевой диагностики
- Лаборатория клинического питания
- Отдел хирургических инфекций
- Отдел трансплантологии и органного донорства
- Отдел неотложной кардиологии и ревматологии
- Отдел гинекологии
- Отдел неотложной хирургии
- Отдел гепатохирургии
- Отдел термических поражений
- Отдел анестезиологии и реаниматологии
- Отдел эфферентной терапии
- Отдел нейрохирургии
- Отдел сочетанной травмы
- Отдел патоморфологии и клинической экспертизы
- Отдел лабораторной диагностики
- Отдел сердечно-сосудистой и эндоваскулярной хирургии
- Отдел травматологии, ортопедии и вертебрологии

КАДРОВЫЙ ПОТЕНЦИАЛ

ВСЕГО :

160 научных работников

65 – основных

95 – совместители

26 Профессора

49 Докторов наук + 3 в клинике

59 Кандидата наук + 41 в клинике

категория	всего (n)	осн. (n)
Руководитель отдела	22	14
Главный научный сотрудник	6	2
Ведущий научный сотрудник	19	7
Старший научный сотрудник	29	12
Научный сотрудник	42	14
Младший научный сотрудник	26	8
Всего / осн.	144	57

НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Показатель	2022	2023
Число научных тем	27	28
Коммерческие НИР	2	2
НИР по гранту РФФ	1	1
Клинические исследования	38	33

НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Направление НИР	(n)
ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ	4
ПРИКЛАДНЫЕ	24

ПРОЕКТ СОЮЗНОГО ГОСУДАРСТВА (отдел термических поражений)



Республика
Беларусь



ПРОЕКТ
СОЮЗНОГО
ГОСУДАРСТВА

Название проекта: «Разработка системы биотехнологического восстановления кожного покрова у пострадавших с обширными ожогами и раневыми дефектами с использованием методик регенеративной и плазменной медицины» (2024 -2027)

Цель проекта: повышение качества оказания специализированной комбустиологической помощи пациентам с обширными ожогами кожи и раневыми дефектами путем разработки и внедрения в клиническую практику учреждений здравоохранения Союзного государства инновационных технологий хирургического и биотехнологического восстановления кожного покрова.



Институт
Цитологии
РАН





Генетические особенности интраабдоминального сепсиса.

(Пилотный проект)

**ГБУ СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе
ФГБОУ ВО СПб Государственный Университет**

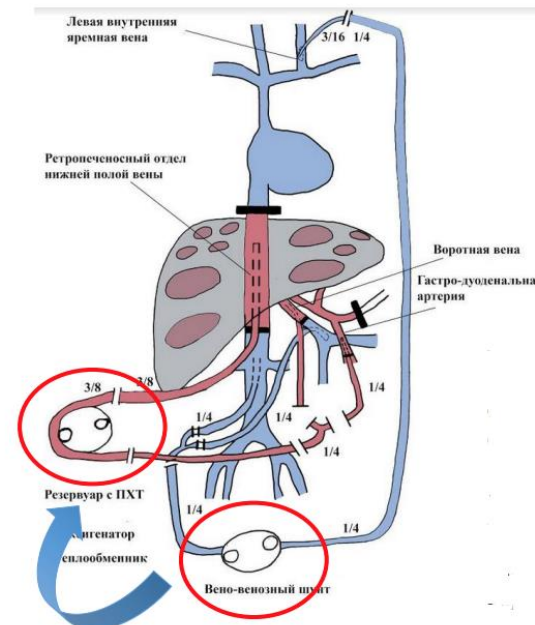
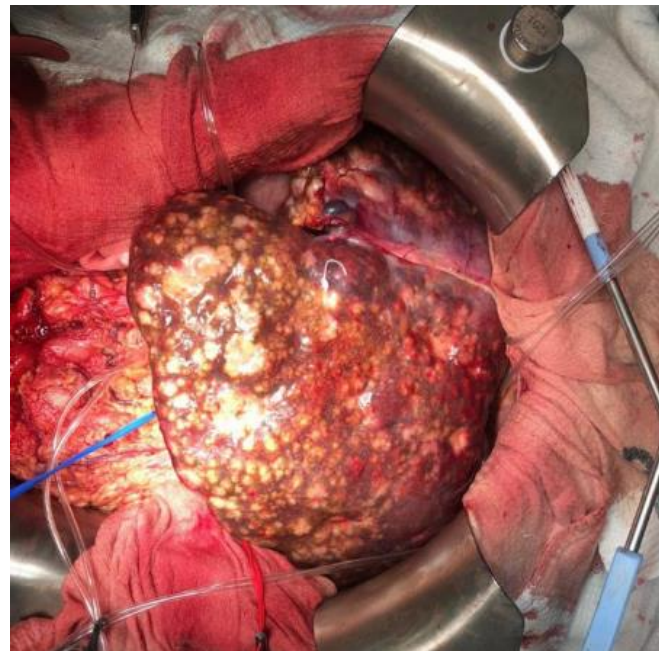


ПЕРФУЗИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ХИРУРГИИ И ТРАНСПЛАНТОЛОГИИ



Изолированная химиоперфузия печени

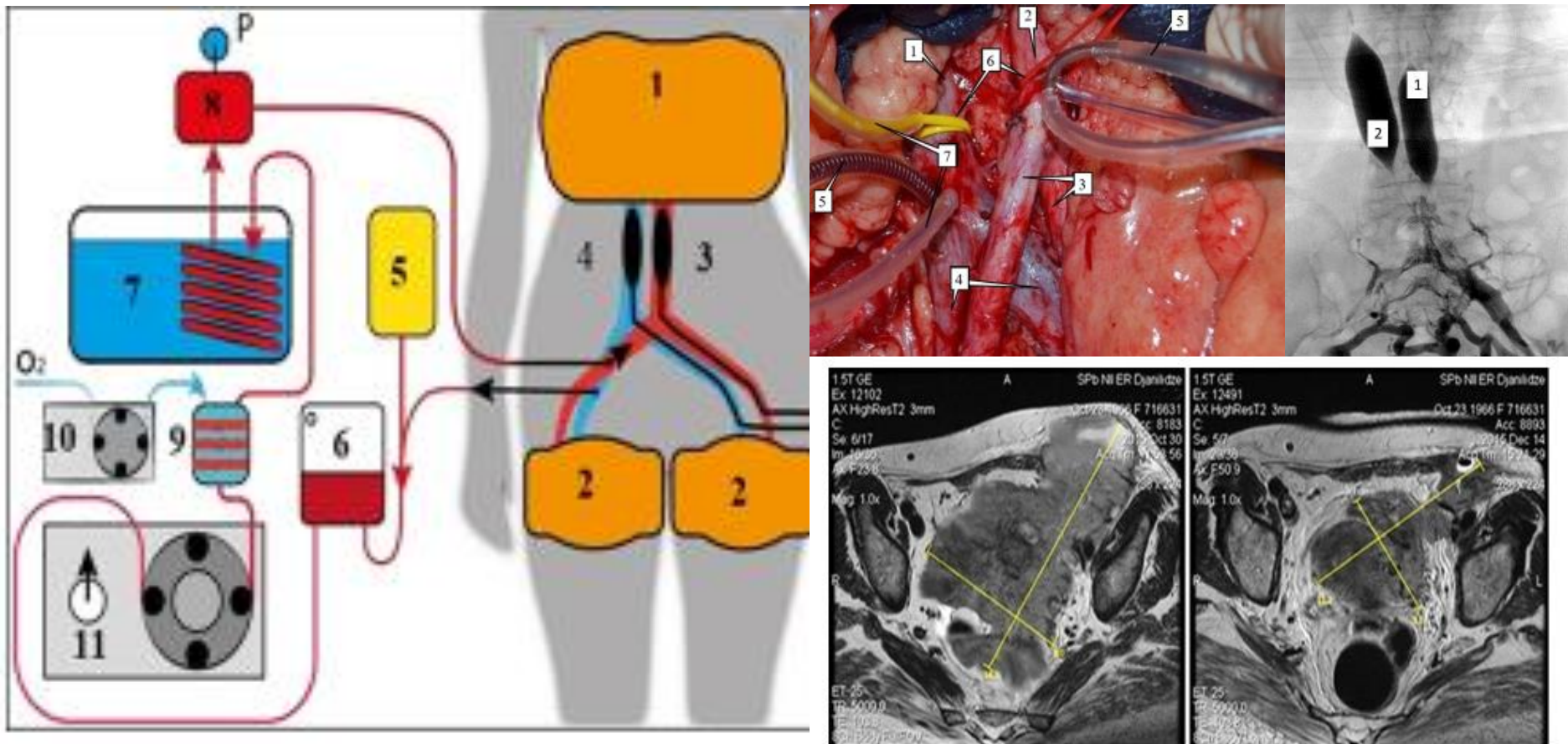
Институт кластерной онкологии им. проф. Л.Л. Левшина, ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)



Метод изолированной химиогипертермической перфузии при осложнённых злокачественных новообразованиях органов малого таза



(НИИ СП им. И.И. Джанелидзе, НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова)

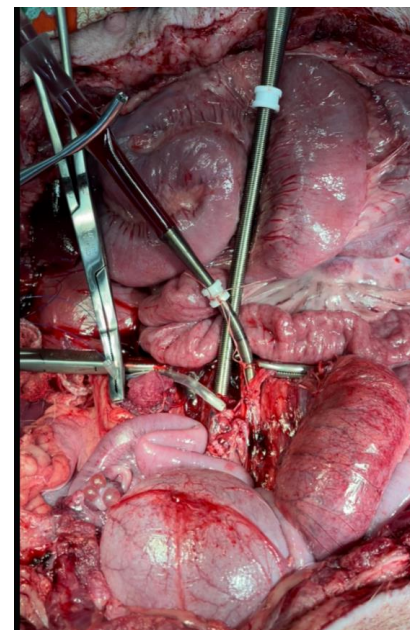




ПЕРФУЗИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ХИРУРГИИ И ТРАНСПЛАНТОЛОГИИ

Разработка в эксперименте способа временной консервации изолированного анатомического сегмента(конечности)

*НИИ СП им. И.И. Джанелидзе, Мариинская больница, Рязанский государственный
медицинский университет имени академика И.П. Павлова*





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
(РОСЗДРАВНАДЗОР)

РЕГИСТРАЦИОННОЕ УДОСТОВЕРЕНИЕ НА МЕДИЦИНСКОЕ ИЗДЕЛИЕ

от 19 августа 2022 года № РЗН 2022/18060

На медицинское изделие
Аппарат перфузионный для экстракорпоральной оксигенации "Ex-Stream"
по ТУ 32.50.21-002-75538036-2020

Настоящее регистрационное удостоверение выдано
Общество с ограниченной ответственностью "ТРАНСБИОТЕК"
(ООО "ТРАНСБИОТЕК"), Россия,
190005, Санкт-Петербург, наб. Обводного канала, д. 118А, лит. АЕ,
пом. 1Н, офис 51

Производитель
Общество с ограниченной ответственностью "БИОСОФТ-М"
(ООО "БИОСОФТ-М"), Россия,
124498, Москва, г. Зеленоград, 4922-й пр-д, д. 4, стр. 2

Место производства медицинского изделия
см. приложение

Номер регистрационного досье № РД-41083/22237 от 27.04.2021

Класс потенциального риска применения медицинского изделия 3

Код Общероссийского классификатора продукции по видам экономической
деятельности 32.50.50.190

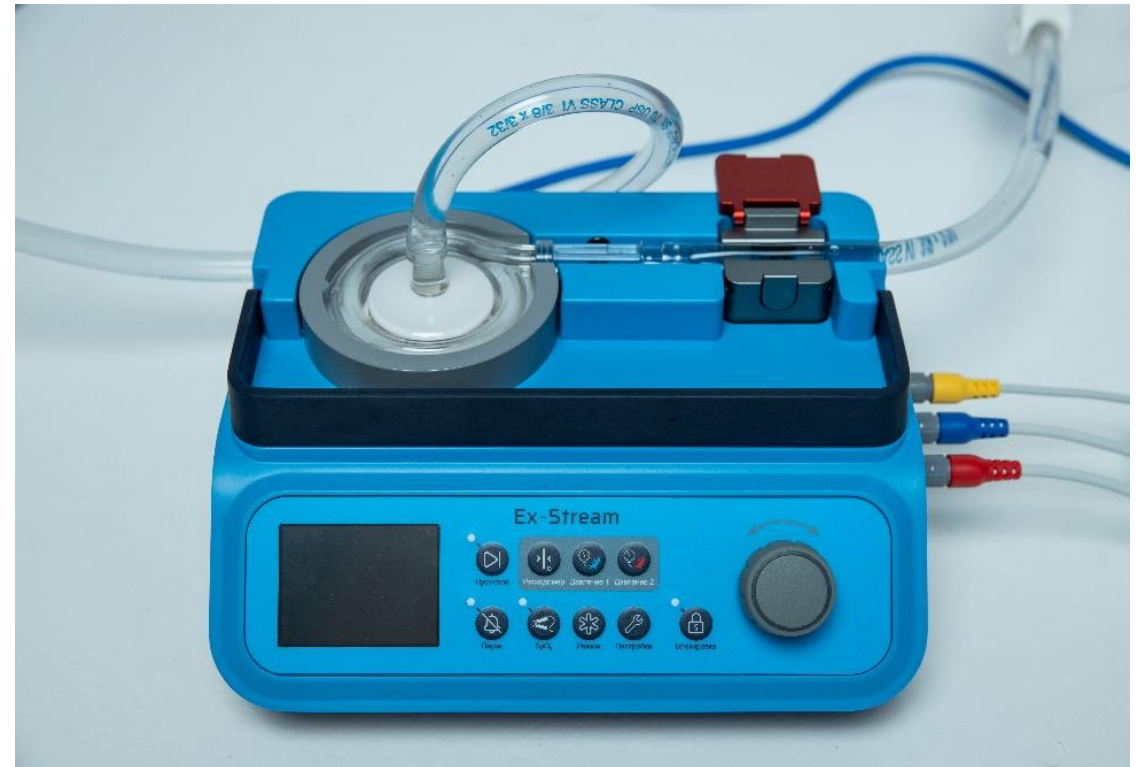
Настоящее регистрационное удостоверение имеет приложение на 1 листе

приказом Росздравнадзора от 19 августа 2022 года № 7727
допущено к обращению на территории Российской Федерации

Врио руководителя Федеральной службы
по надзору в сфере здравоохранения

Д.В. Пархоменко

0066232



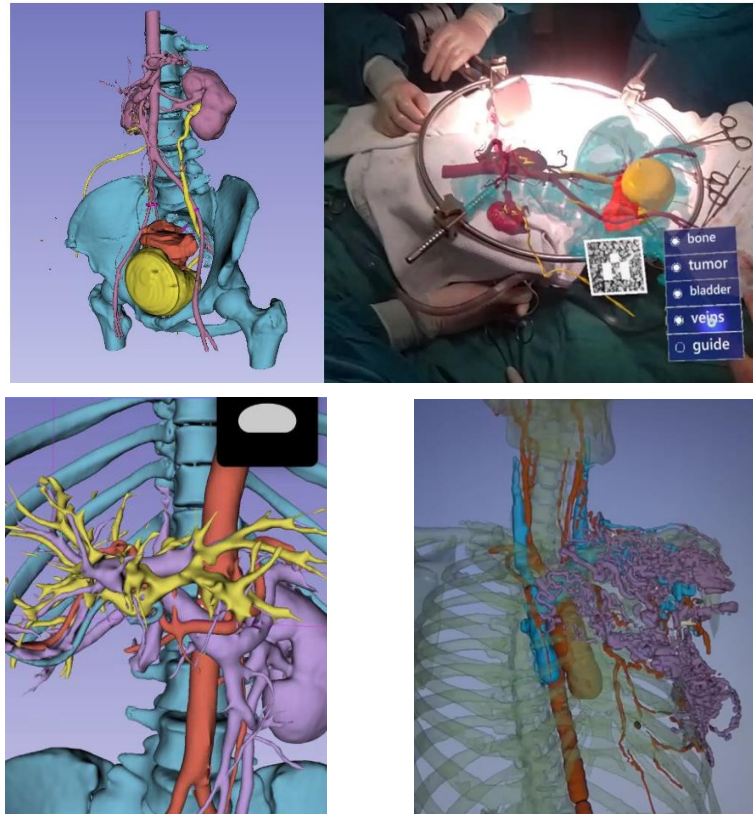


Применение технологии дополненной реальности (AR) в хирургии

(НИИ СП им. И.И. Джанелидзе, СПб Политехнический университет Петра Великого, ВМедА им. С.М. Кирова)



Вид оператора в очках дополненной реальности



Вид операционного поля через очки дополненной реальности

Выявление и изучение генов-кандидатов у больных с ОКС, ХСН и гиперурикемией

Изучаются генетические панели, ответственные за развитие гиперхолестеринемии (ApoC3, ApoB, ApoE, LPL, APOC3, LIPC)

Фармакогенетика - гены, кодирующие ферменты, ответственные за метаболизм ряда лекарственных препаратов (CYP2C19, SLCO1B1)

Генетические полиморфизмы, влияющие на системное воспаление, апоптоз и антиапоптоз (NOS3, TP53, Mdm2, IL6, IL10)

На основании изученных полиморфизмов разработаны прогностические шкалы (для оценки госпитального и отдаленного прогноза) у больных с ОКС

Запланированы работы с дальнейшим изучением генетических полиморфизмов у пациентов с ОКС после перенесенной COVID-19 и больных с хронической сердечной недостаточностью



Применение искусственного интеллекта в кардиологии

ИТМО

Совместная работа с ИТМО: использование назального датчика и предложенного метода динамических измерений параметров дыхания (скорости вдыхаемого и выдыхаемого воздушного потока, давления или температуры) для оценки внутригоспитального и отдалённого прогнозов у пациентов с ОКС и ХСН.

Разработка:

- сервиса поддержки врача неотложной помощи в нозологиях терапевтического профиля на базе искусственного интеллекта «Arliss: Emergency care»
- сервиса «Компьютерное видение электрокардиограмм»
- программной надстройки MS-Excel «Метализ» для ускорение проведения метаанализов научных исследований. Планируется получение свидетельства на программу ЭВМ
- сервиса анализа клинических исследований
- метода математического описания процессов, протекающих в миокарде, с использованием искусственного интеллекта



“Сравнение эффективности ранних и отсроченных оперативных вмешательств у пациентов с острой спаечной кишечной непроходимостью”



(Перспективное многоцентровое рандомизированное контролируемое исследование)

(НИИ СП им. И.И. Джанелидзе, СЗГМУ им. И. И. Мечникова, ГБ №26, СПб Елизаветинская больница)



“Острый панкреатит”

Клеточные и гуморальные факторы эндотелиальной дисфункции, воспаления и гемостаза как индукторы критического состояние при остром деструктивном панкреатите.

ЦЕНТР ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЙ МЕДИЦИНЫ С ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ КОМПЛЕКСОМ



Структура исследовательско-технологического комплекса



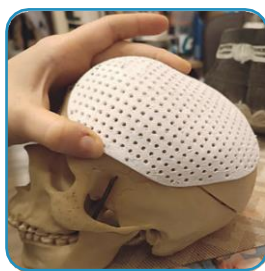
- Лаборатория 3D-моделирования
- Лаборатория исследований медицинских биосовместимых материалов
- Лаборатория медицинской робототехники
- Лаборатория медицинских лазерных систем
- Лаборатория программно-аппаратных комплексов
- Лаборатория AR / VR технологий
- Лаборатория медицинских аддитивных технологий
- Лаборатория медицинских киберфизических систем
- Лаборатория искусственного интеллекта
- Лаборатория научно-исследовательская
- Виварий
- Обучающие классы



Прикладные направления деятельности исследовательско-технологического комплекса



Персонализированная медицина



Создание 3D-моделей

- Печать на 3D-персонализированных пластин для закрытия дефектов черепа, по данным КТ/ЯМРТ конкретного пациента.
- Анатомическая модель пластинки для краниопластики после трепанации.
- Смоделировано по модели черепа взрослого человека.
- Импортзамещение керамических, титановых и пластиковых пластин (производство США и др.).

Разработка и печать персонализированных:



протезов
верхней
и нижней
конечностей



корсетов
и ортезов



Преимущество использования 3D моделирования и печати:

- позволяет удешевить производство протезов конечностей и корсетов;
- позволяет за счет сканирования создать индивидуальные модели для конкретного пациента;
- позволяет учесть все анатомические особенности тела и/или культы конечности;
- позволяет ускорить процесс создания протеза/корсета.

Прикладные направления деятельности исследовательско-технологического комплекса



Создание медицинского экзоскелета и робота для реабилитации конечностей

Для закрепления в памяти головного мозга определенных движений необходимо сделать упражнение не менее 400 раз, что можно обеспечить только роботизированными системами. Способ борьбы с контрактурами за счет изменения углов отведения/разгибания конечностей.

Вертикализация пациентов с ограниченными возможностями



Роботизированный аппаратно-программный комплекс для фотодинамической терапии

Расширение манипуляционных функций врача за счет преодоления физиологического барьера в точности, скорости процедуры, устранении субъективности оператора и, соответственно, повышение эффективности и безопасности проводимой манипуляции.



Мобильный медицинский комплекс для искусственного кровообращения и регионарной перфузии

Разработка роботизированного аппаратно-программного комплекса для управления параметрами гемодинамики, с целью реализации высокотехнологических медицинских процедур изолированной нормо- и гипертермической перфузии органов и тканей в хирургической и онкологической практике.

Прикладные направления деятельности исследовательско-технологического комплекса



Реабилитация с применением AR проекции на протезы / VR тренажеры

Одной из важных задач при реабилитации «лежачих» пациентов является их вертикализация, данная пассивная реабилитация может осуществляться на VR тренажере.

Суть метода заключается в том, что в виртуальной среде пользователь видит идущего впереди спутника-аватара и ассоциирует его с собой и далее, со временем в процессе реабилитации, осуществляется координация движений, синхронность шага, благодаря чему пациент начинает чувствовать себя в пространстве более уверенно.



Медицинские киберфизические системы

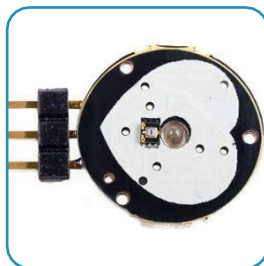
Программно-аппаратные системы интеллектуального анализа медицинских снимков с автоматическим поиском аномалий и заданных особенностей – применение технологий искусственного интеллекта и методов машинного обучения, реализация ускоренных вычислений на графических процессорах. Разработка систем медицинских электронных устройств для мониторинга изменений в организме и систем обеспечения кибербезопасности для защиты медицинских данных.



Разработка клинитрона

Функциональное медицинское изделие, предназначенное для реабилитации пациентов с выраженными ожогами (III-IV степени), пролежнями, послеоперационными ранами и другими повреждениями кожных покровов и глубжележащих тканей. Разработано, чтобы облегчать состояние «тяжелых» пациентов и ускорять процесс заживления пораженных тканей.

Прикладные направления деятельности исследовательско-технологического комплекса



Датчик комплексной оценки свойств артериального пульса

Изделие предназначено для определения свойств пульса в рамках синтеза западного и восточного подходов к пульсовой диагностике с целью максимально детальной оценки динамики состояния пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы в острый период в процессе лечения. Могут быть исследованы до 200 характеристик артериального пульса.



Программно-аппаратный комплекс для прогнозирования осложнений инфаркта миокарда и фибрилляции предсердий

Предназначен для того, чтобы в максимально ранние сроки оценить вероятность развития у пациента острой дисфункции сердца, а также нарушений сердечного ритма (прежде всего фибрилляции предсердий) с последующей эффективной маршрутизацией пациента в острый период и принятия профилактических мер, способных предотвратить развитие указанных состояний.



Пневмокомплекс с отрицательным давлением для стабилизации состояния сосудов

Функциональное медицинское изделие, обладающее тренирующим воздействием на периферические сосуды, снижающее их тонус, способствующее адаптации к изменениям АД, облегчению работы сердечной мышцы при сосудистых катастрофах.

ДИССЕРТАЦИОННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ, 2021-2023г.

	2021	2022	2023
Докторские диссертации	2	3	1
Кандидатские диссертации	2	4	5

ПАТЕНТЫ n=16 (в том числе программа для ЭВМ)

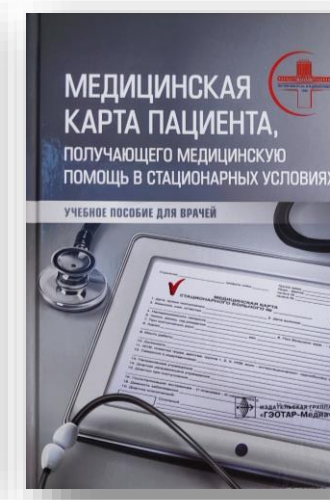
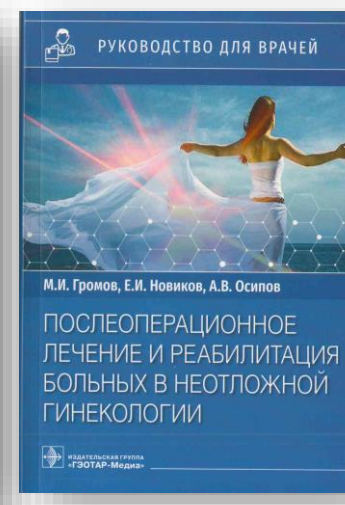
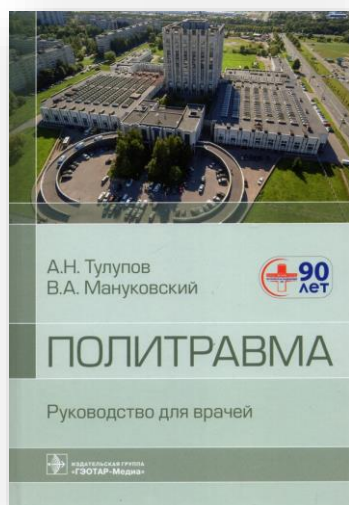


НАУЧНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ, 2023 г.

Наименование	(n)
Статьи/тезисы в журнале и сборнике трудов (иностраннй)	21
Статьи/тезисы в журнале и сборнике трудов (российский)	323
Статьи РИНЦ	253
Статьи ВАК	121
Статья в журналах WOS, Scopus	50
Общее число публикаций организации в РИНЦ	3942
Суммарное число цитирований публикаций организации	10779

РЕЗУЛЬТАТЫ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК, 2023Г.

Монографии/главы в монографиях	9/10
Учебные пособия, программы, сборник тестовых задач	19
Методические рекомендации/ пособия для врачей	14
Статьи/тезисы в журнале и сборнике трудов	344



ЭФФЕКТИВНОСТЬ НАУЧНОЙ РАБОТЫ

	Госзадание	2023
Диссертации	6	6
Монографии/главы в монографиях	3/6	9/10
Изобретения /патенты/	5	16
Учебные пособия, программы, сборник тестовых задач	10	19
Методические рекомендации/ пособия для врачей	5	14
Статьи/тезисы в журнале и сборнике трудов (иност.)	5	21
Статьи/тезисы в журнале и сборнике трудов (российский)	300	323
Доклады на конференциях, заседаниях обществ (иностраные)	7	18
Доклады на конференциях, заседаниях обществ (российские)	230	467

ИНТЕГРАЦИЯ В МЕДИЦИНСКОЕ СООБЩЕСТВО



Национальные клинические рекомендации

**1. Синдром короткой кишки с кишечной недостаточностью у взрослых.
(проф. Луфт В.М., проф. Демко А.Е)**

на утверждении

**2. Сочетанная и множественная травма, сопровождающаяся шоком
(Политравма). (проф. Тулупов А.Н., проф. Самохвалов И.М.)**

на утверждении

3. Острый панкреатит

на утверждении

ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
КОМИТЕТ ПО ЗДРАВООХРАНЕНИЮ
РАСПОРЯЖЕНИЕ
от 31 июля 2009 г. N 477-р
О КОНТРОЛЕ ЭКСТРЕННОЙ ГОСПИТАЛИЗАЦИИ В ГОСУДАРСТВЕННЫЕ
УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

**ВКЛЮЧАЕТ МОНИТОРИНГ 7 НОЗОЛОГИЧЕСКИХ ФОРМ
ГРУППЫ «ОСТРЫЙ ЖИВОТ»:**

**острый аппендицит,
острый холецистит,
острый панкреатит,
перфоративная язва желудка и 12-перстной кишки,
желудочно-кишечные кровотечения,
ущемленные грыжи
острая кишечная непроходимость**



[http://elibrary.ru/
item.asp?id=26222810](http://elibrary.ru/item.asp?id=26222810)

**МАТЕРИАЛ ПРЕДСТАВЛЯЕТ ИНФОРМАЦИЮ ПО ГОРОДУ В ЦЕЛОМ
И ОТДЕЛЬНЫМ ЛПУ:**

*по оказанию неотложной хирургической помощи
с учетом фактора времени от начала заболевания
обращения за медицинской помощью
сроков госпитализации
оперативного пособия
по общей и послеоперационной летальности
показывает динамику заболеваний группы "острый живот"*

ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

с анализом объемов акушерско-гинекологической помощи в Санкт-Петербурге за 2021 год

ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

АНАЛИЗ ВЫСТАВЛЕННЫХ СЧЕТОВ
И ПРИМЕНЕНИЯ ТАРИФОВ
ОБЯЗАТЕЛЬНОГО МЕДИЦИНСКОГО СТРАХОВАНИЯ
ПО ПРОФИЛЮ «АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ»
В МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЯХ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
за 2021 год

ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

Санкт-Петербург
2022

Название тарифов и групп тарифов при оказании медицинской помощи в стационарных условиях	СПб НИИ СП им.И.И. Джанелидзе	Елизаветинская больница	Родильный дом №17	Больница №31	Больница №15
ОПЕРАЦИИ	3 167	3 022	4	2 979	2 263
Раздельное диагностическое выскабливание	1 699	1 131		980	820
Гистерорезектоскопия и гистероскопия	606			1 162	269
Операция медицинского аборта		1			462
Вакуум-аспирация эндометрия из полости матки	4	932			1
Эндоскопическое удаление маточной трубы, кисты яичника, яичника	285	288		286	236
Вскрытие абсцесса бартолиновой железы	87	94		2	66
Экстирпация матки, ампутация матки	63	49		210	50
Эндоскопическая гистерэктомия	13				4
Эндоскопическая миомэктомия	20	14		6	11
Прочие операции	390	513	4	333	344
Пузырный занос	634	1		152	216

Проанализирован **каждый случай** оказания медицинской помощи пациентам в амбулаторных условиях, в условиях дневного стационара и в стационарных условиях по данным Территориального фонда ОМС

Анализ выставленных счетов и применения тарифов обязательного медицинского страхования по профилю «акушерство и гинекология» в медицинских организациях Санкт-Петербурга за 2021 год : Информационный бюллетень / ГБУ СПб НИИ скорой помощи им. И.И. Джанелидзе. – Санкт-Петербург : ООО «Медиапапир», 2022. – 60 с. – ISBN 978-5-6047955-2-1

Цифровизация образовательного контента в 2023 году



Государственное бюджетное учреждение «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт скорой помощи им. И.И. Джанелидзе»

Эпидемиология и профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП, ИОХВ)

Насер Надежда Рамезовна,
старший научный сотрудник отдела хирургических инфекций, доктор медицинских наук, доцент

2023 год



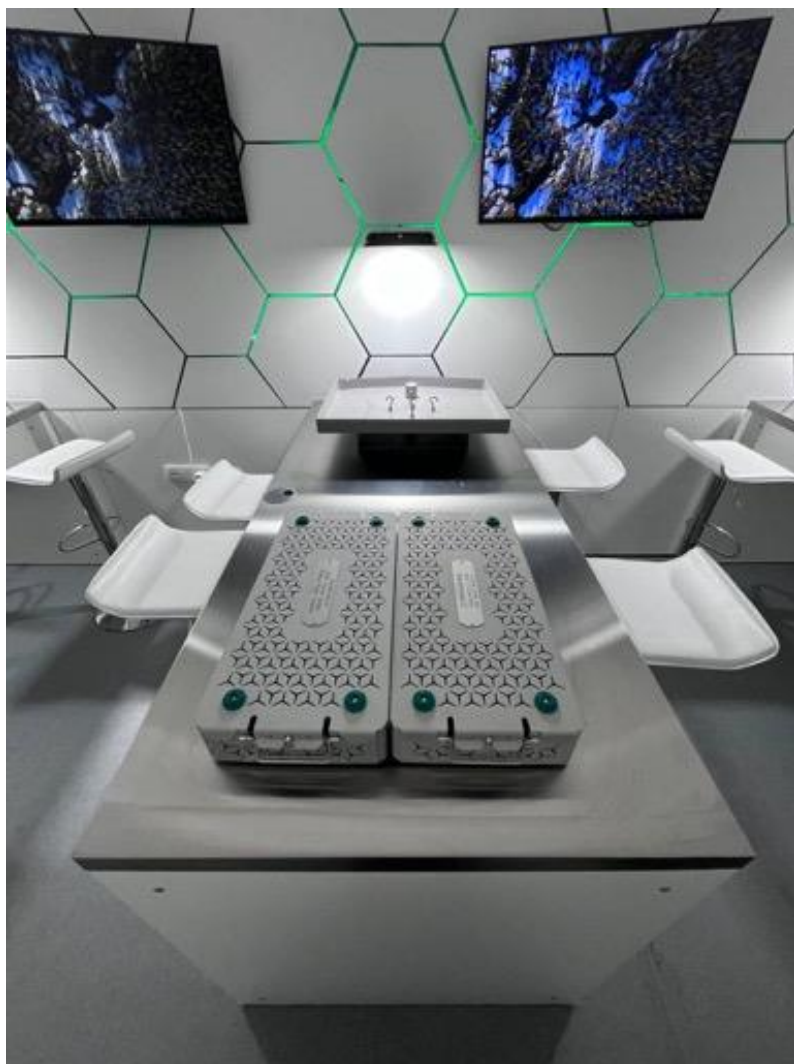
Разработан учебно-методический комплекс (видеолекции, оценочные средства), позволяющий осуществлять дистанционную реализацию дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи»

Разработан учебно-методический комплекс (видеолекции, оценочные средства), позволяющий осуществлять дистанционную реализацию программы дисциплины «Клиническая гемостазиология»

О чем стоит поговорить?

- Система гемокоагуляции с точки зрения теории функциональных систем
- Современные представления о системе гемокоагуляции
- Лабораторная диагностика коагулопатий
- Приобретенные коагулопатии
 - ДВС-синдром
 - Ранняя травматическая коагулопатия
 - Септическая коагулопатия
- Наследственные коагулопатии
- Профилактика венозного тромбоза
- Клиническая фармакология антикоагулянтов
- Клиническая фармакология антиагрегантов
- Гемостатические средства системного действия
- Инфузионная терапия и гемостаз

Курс «Лечение переломов области голеностопного сустава и стопы»



Образовательный цикл «Неотложная медицина»



*Государственное бюджетное учреждение
«Санкт-Петербургский научно-исследовательский
институт скорой помощи имени И.И. Джанелидзе»*

Балтийский центр телемедицины, Учебный центр

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в образовательном цикле

«НЕОТЛОЖНАЯ МЕДИЦИНА»

Проведение мероприятия — в дистанционном формате.

Сфера научных интересов – неотложная медицина. Цель цикла – доложить последние научные достижения и новые подходы в неотложной медицине, обобщить практический опыт и обсудить перспективы дальнейшего развития науки и практики в неотложной медицине.

В апреле 2023 года наши вебинары будут посвящены актуальным вопросам анестезиологии, реаниматологии и интенсивной терапии.

Приглашаем специалистов, организаторов здравоохранения, обучающихся по программам основного и дополнительного медицинского образования.

**5 апреля 2023 года
в 15:00**



**В рамках цикла образовательных вебинаров
«Неотложная медицина» вебинар проведет**

заместитель главного врача по анестезиологии и реаниматологии — руководитель Клинического центра анестезиологии и реаниматологии

кандидат медицинских наук

Вячеслав Сергеевич Афончиков

на тему:

"Реология крови"

Принять участие в вебинаре может
любой специалист бесплатно.
Регистрация обязательна.

На вебинары на момент 2023 года было зарегистрировано более 500 участников.

ОБУЧЕНИЕ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

подготовлено 23 инструктора первой помощи для Невского района



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
АДМИНИСТРАЦИЯ
НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

пр. Обуховской Обороны, д. 163, Санкт-Петербург, 192131
Телефон: (812) 576 98 32, Факс: (812) 576 98 31
E-mail: nevsky@tunev.gov.spb.ru, http://www.gov.spb.ru

Адм. Невского р-на
№ 01-42-130/23-0-0
от 11.01.2023



Директору ГБУ
«Санкт-Петербургский
научно-исследовательский
институт скорой помощи
имени И.И. Джанелидзе»
Мацуковскому В.А.

info@emergency.spb.ru

ул. Будапештская, д. 3, лит. А
Санкт-Петербург, 192242

Главному
внештатному специалисту
по первой помощи
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
в Северо-Западном
Федеральном округе
Махновскому А.И.
(для сведения)

andrey.makhnovsky@mail.ru

Уважаемый Вадим Анатольевич!

Администрация Невского района Санкт-Петербурга просит Вас оказать содействие в реализации пилотного проекта по популяризации первой помощи среди населения в части обучения 23 работников подведомственных учреждений образования и молодежной политики по программе дополнительного профессионального образования – подготовки инструкторов первой помощи.

Надеемся на дальнейшее плодотворное сотрудничество!

Глава администрации

А.В.Гульчук

Фофан А.В.
(812) 576-98-95



ПОПУЛЯРИЗАЦИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ



НАШ ПРОЕКТ КОНЦЕПЦИИ ПО РАЗВИТИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ
вошел в ТОП-1000 проектов России



ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ В СИСТЕМЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ

Ежегодно тысячи наших граждан погибают от предотвратимых причин до прибытия выездной бригады скорой медицинской помощи вследствие некачественной или первой помощи оказываемой рядом свидетелями происшествия. По данным научных исследований количество случаев потенциально предотвратимой смерти вследствие некачественной первой помощи пострадавшему до прибытия "скорой" может составлять до 100 случаев на 100 тыс. чел. населения в год. Многие наши граждане или не умеют, или боятся оказывать первую помощь. Для решения этой проблемы нами кружен Национальный проект, так как первая помощь - это прежде всего воспитание, это образовательная и просветительская деятельность, это сфера профессиональной деятельности и только в последнюю очередь - это собственная сфера администрирования. Нам необходимо изменить отношение общества к первой помощи и ликвидировать массовую безграмотность по вопросам оказания первой помощи. На эту тему необходимо писать книги, снимать художественные и мультипликационные фильмы. К

<https://идея.росконгресс.рф/improject-84320/ideas/96797>



Всего за период 2023г. проведено 21 мероприятие различного уровня

ОРГАНИЗАЦИЯ КОНФЕРЕНЦИЙ ФОРУМОВ МАСТЕР-КЛАССОВ И КОНГРЕССОВ

Научные сотрудники ГБУ СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе выступили **организаторами и соорганизаторами** при проведении **более 43** крупных научно-практических мероприятий – конференций, конгрессов и мастер-классов международного и межрегионального уровня.



НАГРАДЫ. КОНКУРСЫ. Гранты.

Коллектив отдела клинического питания



Грант Российского научного фонда и Санкт-Петербургского научного фонда.

Руководитель профессор Луфт В. М.



Грант Комитета по науке и высшей школе Правительства Санкт-Петербурга за научный проект в здравоохранении высокой степени готовности.
Руководитель д.м.н. Пивоварова Л.П.

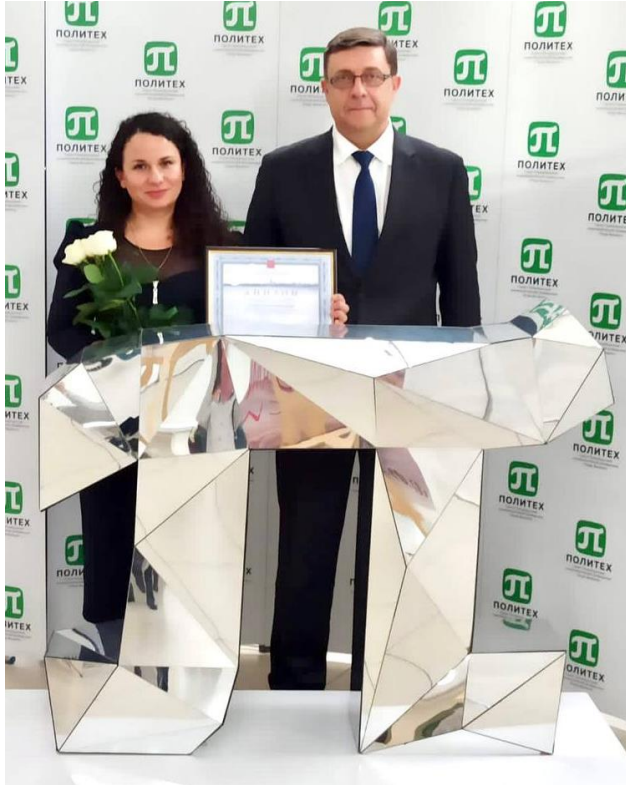


Грант Комитета по науке и высшей школе Правительства Санкт-Петербурга в сфере научной, научно-технической деятельности.
Руководитель д.м.н. Беленький И.Г.



Грант Комитета по науке и высшей школе Правительства Санкт-Петербурга для развития научно-просветительской, научно-исследовательской и педагогической деятельности.
Руководитель к.м.н. Махновский А.И.

НАГРАДЫ. КОНКУРСЫ. ПОБЕДИТЕЛИ. ДИПЛОМАНТЫ.

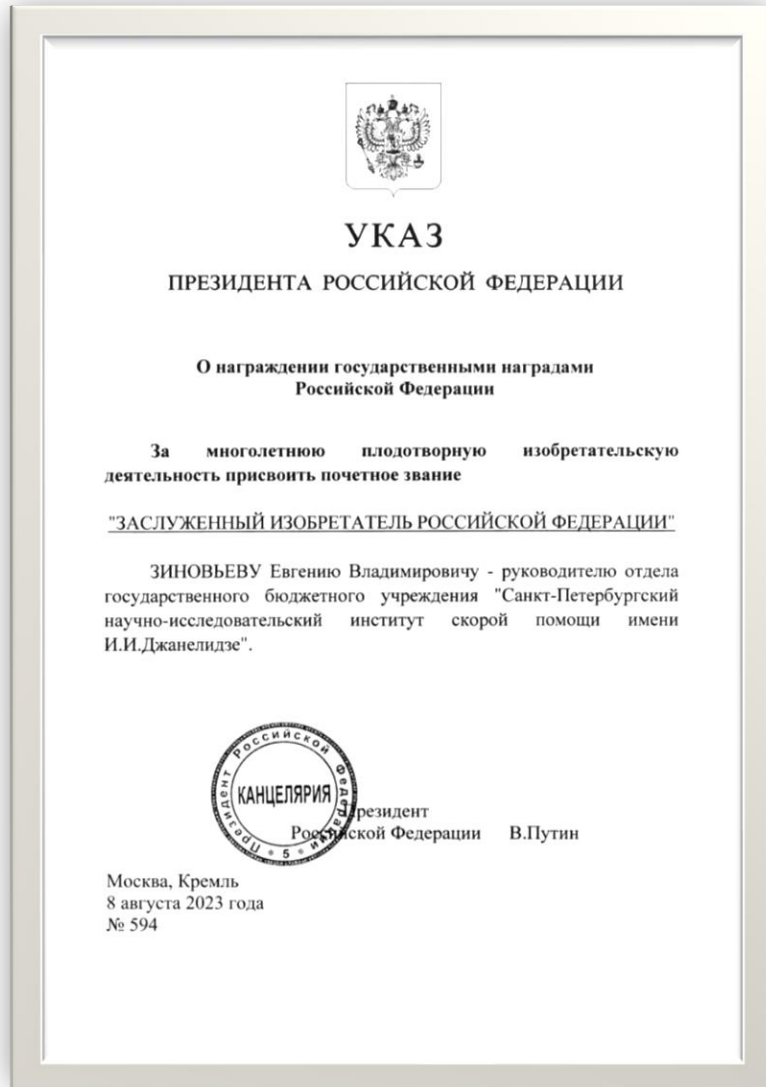


Премия Правительства
Санкт-Петербурга в области
научно-педагогической
деятельности
Анна Сиверина



«Лучший врач
хирургического профиля
учреждения стационарной
помощи взрослому
населению» Ильдар
Батыршин.

НАГРАДЫ. КОНКУРСЫ. ПОБЕДИТЕЛИ. ДИПЛОМАНТЫ. 2023 год





6-й СЪЕЗД ВРАЧЕЙ
НЕОТЛОЖНОЙ
МЕДИЦИНЫ

19–20 ОКТЯБРЯ
2023 г.
МОСКВА

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОКАЗАНИЯ
ЭКСТРЕННОЙ И НЕОТЛОЖНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ
ПОМОЩИ НА ГОСПИТАЛЬНОМ ЭТАПЕ,

ПРИУРОЧЕННЫЙ К 100-ЛЕТИЮ
НИИ СП ИМ. Н.В. СКЛИФОВСКОГО ДЗМ

ДИПЛОМ

АЛЕКСЕЙ НИКОЛАЕВИЧ ЛОДЯГИН

НАГРАЖДАЕТСЯ
ЗА ОБЪЕКТИВНУЮ И КАЧЕСТВЕННУЮ
ЭКСПЕРТИЗУ СТАТЕЙ,
ПОСТУПИВШИХ В 2022 ГОДУ,
СПОСОБСТВОВАВШУЮ ОБЕСПЕЧЕНИЮ
ВЫСОКОГО НАУЧНОГО УРОВНЯ ЖУРНАЛА
ИМ. Н.В. СКЛИФОВСКОГО
«НЕОТЛОЖНАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ»

Президент МОО НПО ВМ
президент НИИ скорой помощи
им. Н.В. Склифосовского
акад. РАН

М.Ш. Хубутия



6-й СЪЕЗД ВРАЧЕЙ
НЕОТЛОЖНОЙ
МЕДИЦИНЫ

19–20 ОКТЯБРЯ
2023 г.
МОСКВА

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОКАЗАНИЯ
ЭКСТРЕННОЙ И НЕОТЛОЖНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ
ПОМОЩИ НА ГОСПИТАЛЬНОМ ЭТАПЕ,

ПРИУРОЧЕННЫЙ К 100-ЛЕТИЮ
НИИ СП ИМ. Н.В. СКЛИФОВСКОГО ДЗМ

ДИПЛОМ

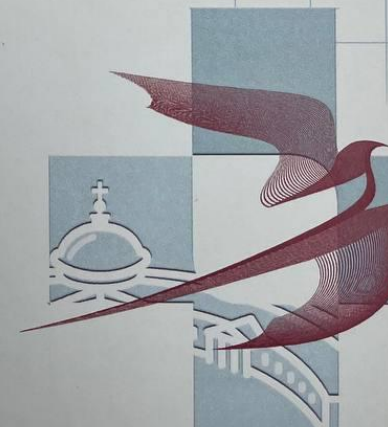
**Е.В. Зиновьев, В.В. Солошенко, Д.В. Костяков,
Т.З. Гогохия, А.С. Коуров, С.Н. Пятаков**

награждаются за статью
ПРОГНОЗ РЕЗУЛЬТАТА КОЖНОЙ ПЛАСТИКИ
ПО ПАРАМЕТРАМ МИКРОЦИРКУЛЯЦИИ В ОЖГОВОЙ РАНЕ

как лучшую научную публикацию
в ЖУРНАЛЕ им. Н.В. СКЛИФОВСКОГО
«НЕОТЛОЖНАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ»
за 2022 год

Президент МОО НПО ВМ
президент НИИ скорой помощи
им. Н.В. Склифосовского
акад. РАН

М.Ш. Хубутия



НАГРАДЫ. КОНКУРСЫ. ПОБЕДИТЕЛИ. ДИПЛОМАНТЫ. 2023 год



🏆 Гордеева Татьяна Владимировна, старшая медицинская сестра 1-го хирургического отделения НИИ скорой помощи имени И.И. Джанелидзе стала победительницей Всероссийского конкурса «Лучший специалист со средним медицинским и фармацевтическим образованием». На всероссийском профессиональном конкурсе в номинации «Лучшая старшая медицинская сестра» она заняла третье место.



Лучшей старшей медицинской сестрой учреждения здравоохранения стала **Наталья Балабонова**, старшая медицинская сестра нейрохирургического отделения института.

21 декабря 2023 года во Дворца Труда состоялась Торжественная церемония награждения победителей ежегодных конкурсов Ленинградской Федерации профсоюзов (ЛФП) «Лучший по профессии» за 2023 год, «Лучший опыт информационной работы профсоюзных организаций» в 2023 году и Спартакиады ЛФП 2023 года.

🏆 Победителем в конкурсе «Лучший по профессии» стала старшая медицинская сестра отделения нейрохирургии № 1 **Балабонова Наталья Сергеевна**.



Почетное звание «Заслуженный работник здравоохранения Санкт-Петербурга» присвоено:

Садовник Елене Владимировне, старшей операционной медицинской сестре операционного блока;

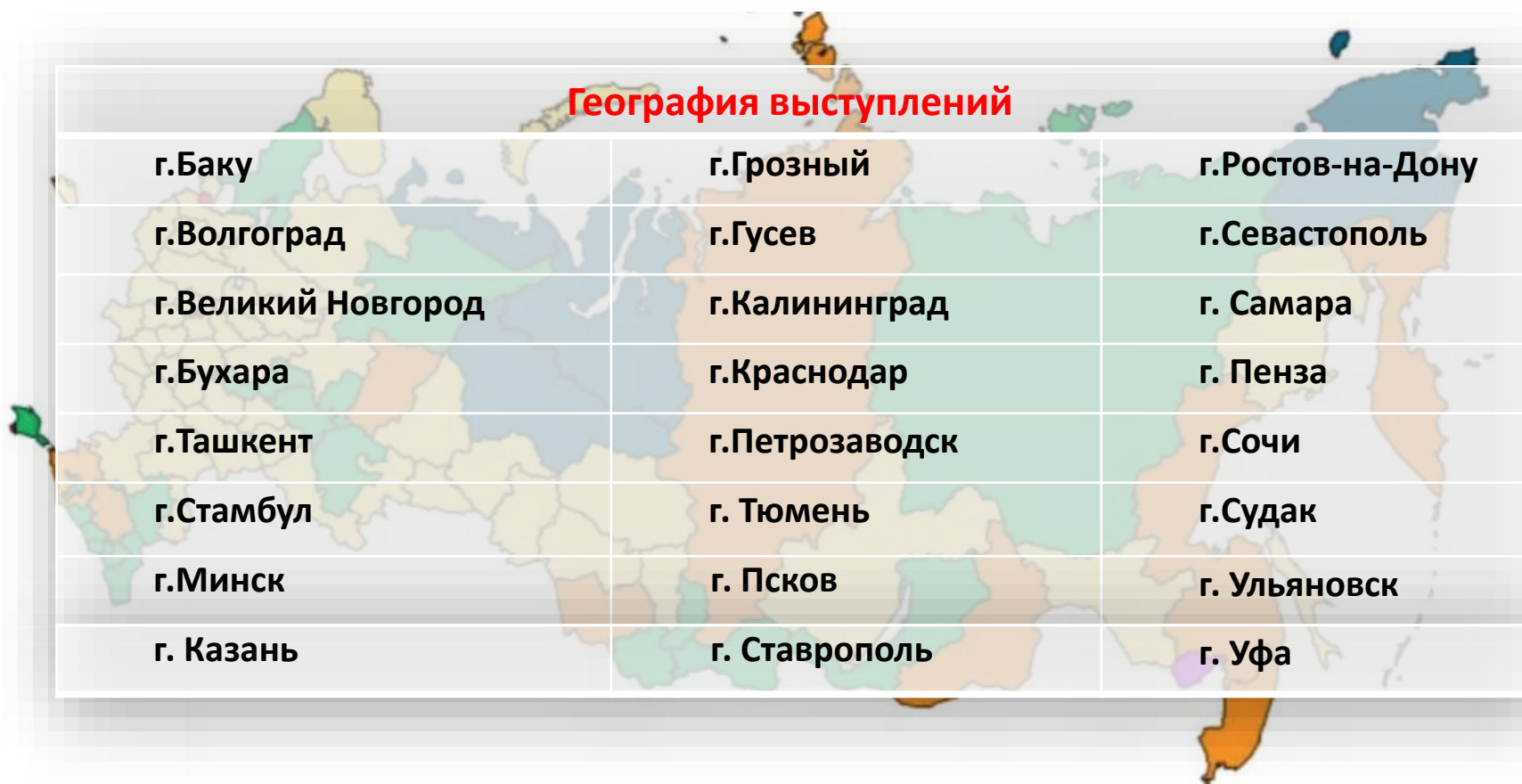
Тигиной Ирине Викторовне, старшей операционной медицинской сестре отделения рентгенохирургических методов диагностики и лечения.



1 место в Конкурсе профессионального мастерства медицинских психологов в номинации «Лучшая программа психологической реабилитации» заняла Анна Кутькова, нейропсихолог отделения медицинской реабилитации НИИ скорой помощи им. И.И. Джанелидзе.

В номинации «Лучшая программа психологической реабилитации» первое место поделили ПНД №5 и НИИ скорой помощи им. Джанелидзе.

Научные сотрудники ГБУ СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе выступили **участниками** с лекциями, докладами, публикациями и мастер классами в **145** региональных, всероссийских и международных конференциях 2023 года, представили более 460 докладов.



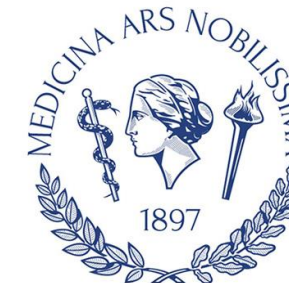
УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР

Основные профессиональные образовательные программы высшего образования - программы ординатуры	
Программы ординатуры	9
Завершили обучение	66
Продолжают обучение (по состоянию на 31.12.2023)	161
Дополнительные профессиональные программы (профессиональной переподготовки, повышения квалификации)	
Количество программ (высшего/среднего образования)	77 58/19
Количество обучающихся (высшего/среднего образования)	1812 580/1232

Динамика приема на обучение по программам ординатуры

Прием на обучение по программам ординатуры (по годам)	Кол. чел.	Бюджет	Договор
2021	65	26	39
2022	104	7	97
2023	61	11	50
Всего	230	44	186

НИИСП – КЛИНИЧЕСКАЯ БАЗА ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ МЕДИЦИНСКИХ ВУЗОВ ГОРОДА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА (51 кафедра)



ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Количество договоров с образовательными организациями	28
Количество отделений для практической подготовки	63
Количество обучающихся, прошедших практическую подготовку	4500

НАГРАДЫ. КОНКУРСЫ. ПОБЕДИТЕЛИ. ДИПЛОМАНТЫ.



Ординатор 1 года обучения НИИ скорой помощи им. И.И. Джанелидзе Роман Левман стал победителем конкурса «300 лет Российской академии наук и Санкт-Петербургскому государственному университету. История в лицах» с работой «И.И. Джанелидзе: опыт научного поиска как образец формы профессионального развития»



Команда НИИ скорой помощи им. И.И.Джанелидзе «Кардиоверсия» приняла участие в олимпиаде «Кардиопоединок 2023 – неотложная медицинская помощь в кардиологии» в рамках 6-го съезда врачей неотложной помощи «Современные технологии оказания экстренной и неотложной медицинской помощи на догоспитальном этапе», приуроченного к 100-летию НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского.



1 место в командной игре Кардиоквест на X Форуме молодых кардиологов капитан команды Магамадов Иса.



В рамках Российского национального конгресса кардиологов в телестудии прошел финал питчинга проектов, в котором в одной из номинаций победила Елизавета Скородумова



3 место в командной игре битва Эрудитов в 60-м Юбилейном Российском национальном конгрессе кардиологов



2 место в конкурсе молодых ученых международной конференции «Актуальные проблемы организации экстренной медицинской помощи: политравмы и острые сердечно-сосудистые патологии» в Бухаре прошел конкурс молодых ученых, Елизавета Скородумова

Аппаратура для выполнения научных исследований (КЗ СПб) в 2023 году

- Анализатор для автоматизации иммуногематологического тестирования образцов крови человека ORTHO VISION
- Цитометр проточный DxFLEx System B3-R1-V0
- Многофункциональная центрифуга с охлаждением 1248R
- Комплекс для автоматизированной интегральной оценки функционального состояния сердечно-сосудистой системы КФС-01.001 «Кардиометр-МТ»

ЗАДАЧИ И ПЕРСПЕКТИВЫ

- Интенсификация и укрепление партнерских научно-исследовательских контактов с ведущими научными центрами в РФ .
- Актуализировать работу по заключению научных проектов и грантов с учетом потребностей КЗ и ТФОМС СПб.
- Расширение междисциплинарных научных корпораций.
- Оптимизировать работу по защите диссертаций с учетом современных требований к качеству выполнения научно-квалификационных работ.
- Строительство учебного центра.

ПРЕДЛОЖЕНИЯ

1. Увеличение финансирования в рамках государственного задания;
2. Включение в государственное задание образовательных услуг;
3. Диверсификация программ ординатуры с учетом потребности, в том числе и городского здравоохранения;
4. Оптимизация числа обучающихся на базе НИИСП.



“Нужно обязательно обратить особое внимание на медицинскую науку. Поддержать сильные учреждения, которые сочетают исследовательскую деятельность с практической медициной. Они должны стать настоящими центрами знаний для всего отечественного здравоохранения...”

В.В. Путин , Форум будущих технологий, 2024 г.

Спасибо за внимание!

