

# В ИЗВЕСТИЯ

№9 (234) октябрь 2021 САРАТОВ

МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА



Президент СГМУ Владимир Попков награжден Орденом Пирогова.

РЕЙТИНГ РОССИЙСКИХ ВУЗОВ  
«НАЦИОНАЛЬНОЕ ПРИЗНАНИЕ»

Univer.EXPERT  
АКАДЕМИЧЕСКИЙ КРИТИК



СГМУ  
имени В. И. Разумовского

«Национальное признание»: СГМУ вошел в число лучших вузов России.



Запуск программы «Двойной диплом»: новый этап сотрудничества Саратовского медицинского университета и Самаркандского медицинского института.



СГМУ укрепляет позиции на международном рынке образовательных услуг.

## Программа «Двойной диплом»

Впервые Саратовский медицинский университет им. В.И. Разумовского и Самаркандский медицинский институт (Узбекистан) приступили к реализации образовательных программ с применением сетевой формы по принципу «Двойной диплом».

Одной из важнейших стратегических задач СГМУ им. В.И. Разумовского становится динамичное развитие университета с применением инновационных подходов и глобального партнерства. Сетевое взаимодействие сегодня становится высокоэффективной технологией, позволяющей лидерам международного образования быть конкурентоспособными на мировой арене медицинского образования.

Необходимость решать новые, более сложные задачи обуславливает активное применение новейших форм обучения, инфраструктурные изменения и организацию взаимодействия образовательных организаций.

Саратовский медицинский университет и Самаркандский медицинский институт объединяют прочные партнерские связи в образовании, науке и медицине. Целями двустороннего сотрудничества являются развитие цифрового взаимодействия, проведение профессиональных практик, гостевых лекций и вебинаров, обмен студентами, преподавателями и академической информацией, проведение совместных научных исследований в области фундаментальной и клинической медицины в составе междисциплинарных проектных команд.

«Сегодня мы сделали новый важный шаг в направлении международной коллаборации

университета. В этом учебном году 16 первокурсников стали студентами сразу двух вузов – СГМУ им. В.И. Разумовского и Самаркандского ГМИ – и приступили к обучению по направлению «Фармация». Несомненно, новая модель позволит усовершенствовать систему горизонтальных и вертикальных связей, обеспечить доступность, открытость и вариативность качественного образования, повысить профессиональные и soft skills компетенции обучающихся и преподавателей», – отметил ректор Саратовского медицинского университета Андрей Еремин.

Отдел по связям с общественностью

## Орден Пирогова



Указом Президента России Владимира Путина за большой вклад в организацию работы по оказанию медицинской помощи, предупреждению и предотвращению распространения коронавирусной инфекции COVID-19 Орденом Пирогова награжден Владимир Михайлович Попков – президент СГМУ им. В.И. Разумовского.

Орден Пирогова – государственная награда Российской Федерации за самоотверженность при оказании медицинской помощи в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и других обстоятельствах, сопряженных с риском для жизни, заслуги в области практической медицинской деятельности и высокоэффективную организацию работы по диагностике, профилактике и лечению особо опасных заболеваний, вклад в укрепление общественного здоровья, предупреждение возникновения и развития инфекционных и неинфекционных заболеваний.

Учреждение Ордена Пирогова в современной России произошло в условиях пандемии COVID-19: первыми кавалерами награды стали медицинские работники и волонтеры, отличившиеся в борьбе с распространением коронавирусной инфекции.

От всей души поздравляем Владимира Михайловича с заслуженной наградой!

Отдел по связям с общественностью

## Позиции СГМУ на международном рынке образовательных услуг

СГМУ им. В.И. Разумовского имеет репутацию сильного и надежного вуза. Высокий статус одного из лидеров медицинского образования в России позволяет университету привлекать учащихся из 56 стран мира. В настоящее время обучается более 1000 иностранных граждан и запланировано увеличение иностранного контингента в 2 раза. В 2021 году открыты новые специальности – «Стоматология» на английском языке и «Фармация» на французском языке. Таким образом, преподавание в Университете ведется на трех языках: русском, английском, французском.

Уровень интернационализации вуза находится в поле зрения различных национальных рейтинговых агентств. Так, в 2020 году по версии агентства Интерфакс в Национальном рейтинге СГМУ занимает 10-е место среди ме-

дицинских вузов и 87-е место среди всех вузов страны по этому показателю.

В 2021 году СГМУ вошел в международный рейтинг Times Higher Education Impact Rankings. Для всех ведущих университетов мира присутствие в данном рейтинге – один из важнейших критериев признания соответствия организации ее статусу. СГМУ занял лидирующие позиции среди вузов нашего региона по Национальному агрегированному рейтингу – 2021, вошел в категорию «Лучшие вузы» рейтинга российских высших учебных заведений «Национальное признание – 2021».

Университет успешно реализует программы академической мобильности. Студенты СГМУ могут проходить практику в таких странах, как Германия, Черногория, Сербия, Турция, Австрия, Греция, Хорватия. Действуют

соглашения о сотрудничестве с образовательными учреждениями Беларуси, Казахстана, Узбекистана, Кыргызской Республики. Ежегодно на базах китайских и российских вузов организуются Летняя и Зимняя школы по различным медицинским тематикам, в которых студенты и преподаватели университета успешно принимают участие.

Ректор СГМУ Андрей Еремин видит в интернационализации университета одну из ключевых задач его развития. «Наша цель – перейти к модели университета третьего поколения – лидера в развитии образовательных технологий, междисциплинарных научных исследований, эффективного международного сотрудничества и наукоемких инноваций мирового уровня».

Отдел по связям с общественностью

## СГМУ в рейтинге «Национальное признание»

Саратовский государственный медицинский университет им. В.И. Разумовского вошел в категорию «Лучшие вузы» рейтинга российских высших учебных заведений «Национальное признание – 2021».

Рейтинг направлен на анализ заслуг вузов, продвигающих отечественную науку и образование. Вузы оценивались по нескольким критериям, важнейшими из которых являются уровень профессорско-преподавательского состава и признание национальным профессиональным сообществом научных, инновационных и научно-практических достижений учебного заведения.

В рейтинге представлено 644 учебных заведения Российской Федерации, распределенных по 4 категориям по уровню национального признания. Наш университет вошел в высшую категорию «Лучшие вузы» и среди 48 медицинских вузов страны, представленных в рейтинге, занял 9-е место.

Отдел по связям с общественностью

## Благодарность Президента России



Заведующие отделениями УКБ №1 им. С.Р. Миротворцева СГМУ Роман Прохоров и Дмитрий Хотько награждены Благодарностями Президента РФ.

На торжественном мероприятии, посвященном 431-й годовщине со дня основания Саратова, губернатор Валерий Радаев вручил награды выдающимся саратовцам. В своем приветственном слове он отметил, что главное богатство города – это его жители. Распоряжением Президента РФ за самоотверженность и высокий профессионализм, проявленные в борьбе с коронавирусной инфекцией, Благодарность Президента РФ объявлена заведующему отделением анестезиологии-реанимации Университетской клинической больницы №1 им. С.Р. Миротворцева Роману Прохорову и заведующему урологическим отделением №4 Университетской клинической больницы №1 им. С.Р. Миротворцева Дмитрию Хотько, которые выполняли свой врачебный долг на территории «красной зоны». Соответствующее распоряжение № 91-рп было подписано 12 апреля 2021 года.

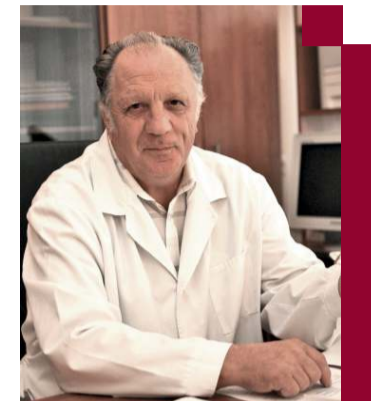
Поздравляем наших талантливых врачей с заслуженной наградой!

Отдел по связям с общественностью

## ПОЗДРАВЛЯЕМ С ЮБИЛЕЕМ!

22 октября свой 80-летний юбилей отметил доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой факультетской педиатрии

**Владимир Ильич ГОРЕМЫКИН**



От всей души поздравляем и желаем доброму здоровью, душевной молодости и бодрости, активного долголетия, плодотворной профессиональной деятельности, успехов во всех делах и начинаниях, личного счастья и благополучия, нескончаемой энергии и отличного настроения!

## Студенты СГМУ на Доске почета

На Театральной площади состоялась торжественная церемония открытия городской Доски почета. В этом году на нее были занесены сразу две студентки СГМУ: Ангелина Шершнева и Дарина Крошкина.

Студентка стоматологического факультета Ангелина Шершнева активно занимается добровольческой деятельностью в сфере здравоохранения, является координатором регионального отделения ВОД «Волонтеры-медики» в Саратовской области. С начала пандемии новой коронавирусной инфекции Ангелина стала руководителем регионального волонтерского штаба Всероссийской акции «#МыВместе», направленной на организацию помощи населению. Ангелина награждена Благодарственным письмом Президента РФ и памятной медалью «За бескорыстный вклад в организацию Общероссий-

ской акции взаимопомощи «#МыВместе», является неоднократным победителем и лауреатом областного конкурса в сфере добровольчества «Хрустальное сердце Саратовской области». В 2020 году стала студентом года в номинации «Общественник года».

Дарина Крошкина, студентка педиатрического факультета, активно участвует в научной и общественной жизни университета, волонтерской деятельности. С момента организации на базе СГМУ колл-центра, представляющего «горячую линию» правительства Саратовской области по вопросам

распространения новой коронавирусной инфекции, вошла в его волонтерский штаб. Стаж деятельности оператором колл-центра – более 500 часов. Дарина награждена медалью «За особый вклад студентов-медиков в борьбе с коронавирусом» профсоюза работников здравоохранения РФ.

На церемонии открытия глава города Михаил Исаев поблагодарил присутствующих за самоотверженный труд на благо Саратова.

Администрация СГМУ поздравляет Ангелину Шершневу и Дарину Крош-



кину с заслуженным признанием и желает дальнейших успехов в учебе, науке и общественной деятельности.

Отдел по организации воспитательной и внеучебной работы с обучающимися

## Компьютерная навигация при эндопротезировании



Специалисты НИИТОН СГМУ освоили современный метод эндопротезирования суставов при помощи высокотехнологичного компьютерного оборудования.

Метод компьютерной навигации сделал операции замены суставов более безопасными и эффективными, позволяя значительно снизить риски осложнений. Благодаря специальному оборудованию увеличивается точность пространственной ориентации компонентов эндопротеза во всех плоскостях. Технология компьютерной навигации особенно эффективна при лечении пациентов, которые имеют серьезные деформации костной ткани и суставов в целом.

Применение компьютерной навигации позволяет выполнять эндопротезирование коленного сустава из минимального доступа (разрез не более 10 см). В ходе операции практически не повреждаются связочный аппарат и мышцы, которые хирург раздвигает, а не разрезает. В итоге снижается риск осложнений и сокращается период реабилитации: сустав начнет функционально работать в нормальном режиме в максимальные сроки.

Компьютерная навигация применяется не только при замене коленных, плечевых и локтевых суставов, но и мелких суставов фаланг пальцев, операция на которых требует максимальной точности. Подобные современные оперативные вмешательства позволяют устранить последствия бытовых или спортивных травм, хронических заболеваний.

Сегодня современные компьютерные технологии помогают существенно усовершенствовать работу врача, особенно в такой сложнейшей операции, как замена сустава. Овладевая новыми методиками, хирурги-ортопеды НИИТОН СГМУ помогают пациентам подняться с инвалидных кресел.

Отдел по связям с общественностью

## 27-й PReS-E-congress 2021

Сотрудники СГМУ успешно презентовали свои исследования на конгрессе Европейского общества педиатрической ревматологии.

27-й PReS-E-congress-2021, организованный Европейским обществом педиатрической ревматологии (PReS), состоялся в формате виртуального мероприятия. Это одно из самых авторитетных научных событий в мире детской ревматологии, на котором ежегодно делятся опытом ученые с мировыми именами.

СГМУ на конгрессе представляла доцент кафедры госпитальной педиатрии и неонатологии, к.м.н. Анна Спиваковская. Доклады ученых СГМУ (авторский коллектив Ю.М. Спиваковский, А.Ю. Спиваковская, Ю.В. Черненко, А.М. Кандрин и авторский коллектив Ю.М. Спиваковский, А.Ю. Спиваковская, И.А. Елисеева) после прохождения строго конкурсного отбора были выбраны для презентации в рамках сессии постерных докладов, а выступление «Work experience of a regional patient organization, parents of children with juvenile arthritis» было дополнительно отобрано для презентации в рамках Young Investigators Meeting и стало единственным пред-

ставителем от РФ. Полученная возможность презентации результатов своих исследований на главном научном событии мировой детской ревматологии – это огромная честь для сотрудников медицинского университета.

В научную программу конгресса были включены секции, посвященные особенностям течения новой коронавирусной инфекции у пациентов детского возраста с ревматическими заболеваниями. В докладах ведущих специалистов-ревматологов разных стран были представлены современные подходы к диагностике и лечению детей с различной ревматологической патологией. Особое внимание было уделено актуальным вопросам ювенильного идиопатического артрита, расширяющим возможностям и особенностям биологической терапии.

Кафедра госпитальной педиатрии и неонатологии

## BF-NAICS 2021

Сотрудник НИИ кардиологии выступила с докладом на международном форуме в Калининграде. Международный форум «Neuroscience, Artificial Intelligence and Complex Systems 2021», посвященный достижениям фундаментальной и прикладной науки на стыке исследований мозга, искусственного интеллекта, нелинейной динамики и теории сложных систем, прошел с 13 по 15 сентября в Калининграде. Базой для проведения форума стал Балтийский федеральный университет им. И. Канта.

В форуме приняли участие ведущие мировые и российские ученые, а также молодые исследователи, работающие в области теории сложности, нейротехнологии и нейробиологии, искусственного интеллекта и машинного обучения, нелинейной динамики, самоорганизующихся систем, мозг-компьютерного интерфейса и др. Всего за время работы форума было представлено более 100 устных докладов. СГМУ представила младший научный сотрудник НИИ кардиологии Маргарита Симонян, выступившая с докладом «Spectral Analysis of Photoplethysmography Signal in Patients with Cardiovascular Diseases and Healthy Subjects». Представленные результаты исследований саратовских ученых вызвали интерес среди слушателей и развернуто активное обсуждение.



Для участников выступили ученые из ведущих научных центров: профессор Стефано Бокалетти (Институт сложных систем, Сесто-Фьорентино, Италия); профессор Андрей Зиновьев (Парижский институт исследования искусственного интеллекта, Париж, Франция); академик РАН, профессор Константин Анохин (НИЦ Курчатовский институт, МГУ им. М.В. Ломоносова, НИИ нормальной физиологии им. П.К. Анохина, Москва).

На закрытии форума были подведены итоги плодотворной и успешной совместной работы как отечественных, так и зарубежных ученых, а также выражена надежда на дальнейшее сотрудничество.

Научный отдел, НИИ кардиологии

## Программа поддержки регионального здравоохранения

СГМУ реализует комплексную программу поддержки регионального здравоохранения. Бригады специалистов Клинического центра регулярно проводят выездную консультативную работу. По ее результатам жители области направляются для обследования и лечения в специализированные университетские клиники. Врачи СГМУ помогают коллегам в районах в анализе сложных клинических случаев.

В сотрудничестве с районными больницами Университет развивает новые формы взаимодействия, направленного на преодоление кадрового дефицита и повышение качества оказания медицинской помощи. Так, к работе в Балашовской районной больнице приступили ординаторы кафедры факультетской хирургии и онкологии СГМУ. Они прошли обучение в Университете под руководством ведущих специалистов и направлены на стажировку в хирургические отделения Балашовской РБ.

Лечебную деятельность в больнице осуществляют и ведущие специалисты Клинического центра Университета. Заведующий кафедрой факультетской хирургии и онкологии Сергей Капралов лично курирует работу ординаторов. Профессор кафедры Владимир Долишний регулярно проводит обходы и консультирует пациентов, выполняет наиболее сложные хирургические вмешательства.

Отметим, что Балашовская больница является межрайонным центром и оказывает помощь жителям своего и других районов области – Самойловского, Турковского, Аркадакского, Романовского. Работа ординаторов и опытных хирургов СГМУ чрезвычайно востребована и является значимым вкладом университета в помощь региональному здравоохранению.

«Являясь крупнейшим образовательным, научным и клиническим центром региона, Саратовский медуниверситет продолжит оказывать лечебным учреждениям области всестороннюю поддержку. Мы рассматриваем эту деятельность в качестве одной из приоритетных задач университета», – отметил ректор СГМУ Андрей Еремин.

**Отдел по связям с общественностью**



## NEXUS MEDICUS: Актуальные проблемы современной медицины



В Ульяновске состоялась многопрофильная научно-практическая конференция с международным участием «Nexus Medicus: Актуальные проблемы современной медицины», посвященная 30-летию медицинского факультета им. Т.З.Биктимирова Института медицины, экологии и физической культуры Ульяновского государственного университета. Организаторами форума выступили Министерство науки и высшего образования РФ, Ульяновский государственный университет, Медицинская палата и Министерство здравоохранения Ульяновской области.

По приглашению оргкомитета в работе юбилейной конференции принял участие

д.м.н., профессор кафедры госпитальной хирургии лечебного факультета СГМУ Олег Царев. Он выступил на секции «Хирургия» с докладом «Возможности прогнозирования рецидива варикотромбофлебита на основании анализа фенотипического симптомокомплекса дисплазии соединительной ткани». В своем докладе О.А. Царев представил данные научных исследований, позволяющие существенно улучшить результаты хирургического лечения больных варикотромбофлебитом на основании анализа фенотипического статуса пациента, продемонстрировал перспективы клинического применения разработанного метода. Предложенный хирургами СГМУ оригинальный подход к проблеме улучшения результатов хирургического лечения больных острым варикотромбофлебитом вызвал неподдельный интерес участников конгресса.

В качестве лекторов были приглашены ведущие эксперты в различных областях медицины. В рамках конференции были проведены симпозиумы по актуальным проблемам медицинской науки и практического здравоохранения. Основная задача конференции – объединение усилий ученых различных специальностей для выработки общей стратегии по ведению «междисциплинарных» пациентов, совершенствования клинических рекомендаций и протоколов ведения больных.

Конференция проводилась в формате интерактивной онлайн-трансляции в режиме реального времени, что позволило большому числу врачей принять участие в работе междисциплинарного форума.

**Научный отдел**

## Эффективный менеджмент здравоохранения: стратегии инноваций

В СГМУ прошла II Международная научно-практическая конференция «Эффективный менеджмент здравоохранения: стратегии инноваций». Организаторами мероприятия выступили СГМУ им. В.И. Разумовского, Сеченовский университет и Министерство здравоохранения Саратовской области.

На открытии конференции с приветственным словом к участникам обратились первый заместитель министра здравоохранения Саратовской области Станислав Шувалов и проректор по научной работе, директор Института общественного здоровья, здравоохранения и гуманитарных проблем медицины СГМУ Александр Федонников.

Мероприятие было посвящено рассмотрению вопросов обеспечения высокого уровня общественного здоровья на основе междисциплинарности, в том числе с учетом высоких эпидемиологических рисков, а также разработки и применения эффективных технологий управления

здравоохранением и его этико-правового регулирования.

В работе конференции приняли участие ведущие специалисты в области организации здравоохранения, общественного здоровья, клинического менеджмента и правового регулирования медицинской деятельности из 15 регионов России и 3 иностранных государств.

Официальные мероприятия освещали вопросы лидерства в здравоохранении, Digital-трансформации в медицине и здравоохранении, кадрового менеджмента, в том числе подготовки управленческих кадров здравоохранения, право-

вого регулирования системы охраны здоровья, социально-психологических и этических аспектов здравоохранения, разработки и применения здоровьесберегающих технологий питания в превентивной медицине. Отдельно следует выделить мероприятие, представившее проблемы клинического менеджмента с позиции системного подхода и посвященное памяти одного из выдающихся ученых СГМУ, профессора Н.А. Ардаматского.

Ряд встреч был организован в практико-ориентированном формате. Проведены образовательный семинар и мастер-класс по актуальным вопросам регулирования и практики обращения

медицинских изделий, а также использования высокотехнологичного оборудования с учетом КСГ. Руководителем междисциплинарного центра сомнологии в университетской клинике Шарите (Берлин, Германия), старшим научным сотрудником НИИ кардиологии СГМУ профессором Томасом Пенцелем и старшим научным сотрудником НИИЦ терапии и профилактической медицины Михаилом Агальцовым был проведен мастер-класс по организации сомнологической помощи как инновационной медицинской практики.

**Научный отдел**

### ПАМЯТИ Веры Евдокимовны Калининой



27 сентября ушла из жизни Вера Евдокимовна Калинина – редактор газеты «Медицинские кадры», член союза журналистов России. Более 40 лет ее профессиональной деятельности – с 1956 по 1998 год – были неразрывно связаны с нашей alma mater.

Вера Евдокимовна была настоящим профессионалом, исключительно честным и порядочным человеком, бесконечно преданным медицинскому университету. Этой яркой, умной и красивой женщине удавалось создать особую теплую атмосферу в редакции газеты, где ее всегда окружали преподаватели и студенты, умевшие видеть прекрасное, интересное и поделиться этим на страницах «Медицинских кадров».

Светлая память о Vere Евдокимовне Калининой навсегда останется в наших сердцах.

**Отдел по связям с общественностью**

## VII Конгресс РОПРЯЛ

С 6 по 9 октября в Екатеринбурге состоялся VII Конгресс Российского общества преподавателей русского языка и литературы «Динамика языковых и культурных процессов в современной России». Мероприятие, организованное при поддержке Фонда «Русский мир», принимал Уральский федеральный университет имени Первого президента России Б.Н. Ельцина.

Проводимый раз в два года, конгресс представляет собой крупнейшее научное и культурное событие в жизни отечественной русистики. Хотя пандемия вмешалась в научные планы и встреча была перенесена с 2020 на 2021 год, а количество участников уменьшено более чем в два раза, на очную встречу собралось более 220 человек со всех регионов нашей страны и из-за рубежа. Для обмена мнениями, презентации новейших научных и методических разработок, развития педагогического сотрудничества приезжают представители многих крупных университетов, школ, учреждений дополнительного образования, издательств, выпускающих литературу по русистике и специализирующихся на методике преподавания русского языка как иностранного.

Конгресс открыл советник Президента РФ, президент РОПРЯЛ Владимир Толстой. По его словам, сегодня специалисты общества в партнерстве с федеральными властями формируют концепцию государственной языковой политики России, а также государственной программы поддержки и продвижения русского языка за рубежом. Работа форума проходила по 6 направлениям в секциях и на круглых столах в аудиториях, специально оборудованных для занятий смешанного типа (компьютер, интерактивная доска, стационарный проектор, видеокамеры и микрофоны) и синхронно транслировалась на официальном канале МАПРЯЛ/РОПРЯЛ в Youtube.

Саратовский медицинский университет представляла зав. кафедрой русского и латинского языков д.ф.н. Лариса Прокофьева, которая выступила с проблемным докладом «Тер-

минологический минимум при обучении русскому языку как иностранному в медицинском вузе с помощью языка-посредника (английского)» и приняла участие в работе круглого стола «Особенности применения информационных технологий в практике преподавания русского языка». Доклад, подготовленный совместно с коллегой из Медицинской академии им. С.И. Георгиевского КФУ (Симферополь) Мариной Фильцовой, вызвал живой отклик у аудитории, так как на сегодняшний день создание профессионально ориентированных лексических минимумов для иностранных студентов идет в основных методических центрах страны, но для билингвальных отделений такую работу начали именно методисты СГМУ и МА КФУ. Совместные технологические усилия ученых разных медицинских вузов в коллаборации с несколькими лабораториями цифровых трансформаций (МГУ, Гос. ИРЯ им. А.С. Пушкина, РУДН) могут в ближайшее время дать реальные результаты и предложить профессиональному сообществу методические рекомендации.

Итоговый меморандум, традиционно собранный из предложений на секциях и круглых столах, становится реальным планом работы РОПРЯЛ на предстоящий год и нередко претворяется в жизнь в документах министерств и ведомств, связанных с программами экспорта образования. Так, настоятельной ре-

комендацией становится возвращение в учебные планы дисциплины, непосредственно связанной с государственным языком России. В основном в российские вузы вернулась традиционная «Культура речи», в СГМУ это могла бы быть дисциплина «Практика эффективной речевой коммуникации», разработку которой ведет кафедра русского и латинского языков.

**Кафедра русского и латинского языков**



## 3D-технологии в клинической анатомии

Сотрудники кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии приняли участие в международной научно-практической конференции.

Международная научно-практическая конференция «3D-технологии в клинической анатомии» состоялась в смешанном формате в г. Самаре. Организаторы конференции посвятили ее актуальным проблемам клинической, топографической, нормальной анатомии и внедрению 3D-технологий в научно-образовательный процесс на профильных кафедрах медицинских вузов. В работе форума приняли участие ученые Сеченовского университета, Самарского ГМУ и Саратовского ГМУ, а также зарубежные специалисты из Беларуси, Германии, Индии. Саратовскую делегацию возглавил заведующий кафедрой оперативной хирургии и топографической анатомии, профессор, д.м.н. Владимир Алипов.

Профессор Владимир Алипов выступил с докладом, посвященным современным компьютерным технологиям в хирургической анатомии. В презентации, основанной на исследованиях аспирантов и сотрудников кафедры (Максим Лебедев, Наталья Челнокова, Василий Поляев, Заур Междов и др.), профессор Алипов познакомил коллег с возможностями применения 3D-технологий в моделировании перфорации желудка и ее эндоскопической коррекции, создании 3D-модели правой

вечной артерии, 3D-модели бифуркации сонной артерии, моделировании и минимально инвазивном лечении абсцесса печени с применением лазерных и нанотехнологий. Главным заключением представленных презентаций является необходимость внедрения в преподавание хирургической анатомии цифровых, 3D и VR-технологий, которые должны войти в «золотой стандарт» в преподавании дисциплины.

В рамках форума участники посетили образовательную, научную и инновационную инфраструктуру СамГМУ – ЦПИ «IT-медицина», научно-производственный технопарк, мультипрофильный аккредитационно-симуляционный центр, кадаверный центр, учебный межкафедральный морг. Приглашенные ученые приняли участие в заседании учебно-методической комиссии по топографической анатомии и оперативной хирургии ФУМО, в заседании Ассоциации клинических анатомов России, поучаствовали в работе редколлегии журнала «Оперативная хирургия и клиническая анатомия».

**Кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии**



## Научно-практическое сотрудничество

С 27 по 30 сентября в Университетской клинической больнице №1 им. С.П. Миротворцева состоялся первый образовательный цикл, посвященный теоретическим и практическим вопросам клинической сомнологии. Цикл провел Михаил Агальцов, к.м.н., старший научный сотрудник Национального медицинского исследовательского центра терапии и профилактической медицины Минздрава России, врач-кардиолог, эксперт медицины сна (сомнолог) Европейского общества изучения сна.

На протяжении четырех дней для сотрудников и студентов университета проводились семинары и практические занятия по сомнологии, на которых были рассмотрены общие вопросы клинической сомнологии, принципы проведения основных диагностических тестов на современном сомнологическом оборудовании. Слушателями были получены практические навыки в проведении исследований сна на современном полисомнографе, имеющемся в научно-клинической лаборатории сомнологии нашего университета. Михаил Агальцов продемонстрировал и другие типы портативных аппаратов для диагностики патологии сна и коррекции нарушений сна, обучал врачей и студентов нашего университета основам интерпретации данных. Особое внимание было уделено формированию медицинского заключения о патологии сна.

Образовательный цикл стал первым успешным шагом в ряду образовательных циклов в обла-

сти медицины сна для врачей и научных сотрудников СГМУ им. В.И. Разумовского, запланированных в рамках реализации программы научно-практического сотрудничества между нашим университетом и НМИЦ терапии и профилактической медицины.

**Научный отдел**



## Актуальные вопросы детской ревматологии

30 сентября в онлайн-формате состоялась IX Межрегиональная научно-практическая конференция «Актуальные вопросы детской ревматологии». Горизонты детской ревматологии – далекие и близкие». Организаторы конференции – кафедра и клиника факультетской педиатрии СГМУ. Модераторами выступили зав. кафедрой факультетской педиатрии Юрий Спиваковский и доцент кафедры госпитальной педиатрии и неонатологии Анна Спиваковская.

В рамках конференции были представлены возможности клиники факультетской педиатрии с точки зрения профилей госпитализации больных, организации и возможностей маршрутизации пациентов из различных регионов нашей страны.

Организаторы посвятили проект всем сотрудникам ковидных госпиталей нашего региона, среди которых работают и врачи-ревматологи. Оригинальный формат проведения конференции предполагал, что каждый из программных и научных докладов, представляемых сотрудниками НИИР, будет дополнительно иллюстрирован клиническими докладами сотрудников СГМУ.

В рамках конференции обсуждались разнообразные вопросы детской ревматологии: проблемы ювенильных артритов, современные подходы к лечению полимиозитов, системной красной волчанки. Отдельными блоками прозвучали вопросы моногенных аутовоспалительных заболеваний, аутовос-

## Национальная школа по инфекционным болезням

В Саратове прошла Национальная школа по инфекционным болезням. Организатором конференции выступили Национальное научное общество инфекционистов, кафедра инфекционных болезней у детей и поликлинической педиатрии им. Н.Р. Иванова, кафедра инфекционных болезней СГМУ, Министерство здравоохранения Саратовской области и Медицинский образовательный портал «Здоровое образование».

В работе конференции, проходившей в очно-заочном формате, приняли участие более 270 врачей области и других регионов России. Конференция была посвящена вопросам вирусно-бактериальной патологии – ОРВИ, инфекционно-воспалительным заболеваниям ротоглотки у детей, острым бронхитам, новой коронавирусной инфекции, вакцинации, сложностям постановки диагноза, а также современным трендам в терапии хронических гепатитов.

Главный внештатный специалист по детским инфекционным заболеваниям Минздрава Саратовской области Елена Михайлова и профессор кафедры инфекционных болезней у детей и поликлинической педиатрии им. Н.Р. Иванова Татьяна Малюгина рассказали о сложностях в постановке диагноза и дифференциальной диагностики ОРВИ, гриппа, COVID у детей раннего возраста. Зав. кафедрой инфекционных болезней проф. Андрей Шульдяков посвятил свой доклад современным методам лечения хронического гепатита С.



Конференция дала возможность познакомиться с актуальной информацией в области изучения инфекционных болезней и обменяться данными наблюдений, помогла усовершенствовать работу специалистов и значительно повысить уровень знаний по вопросам инфекционной патологии у детей и взрослых.

**Кафедра инфекционных болезней у детей и поликлинической педиатрии им. Н.Р. Иванова**

## Международная конференция по оптике и биофотонике

Сотрудник СГМУ выступил на XXV Международной конференции по оптике и биофотонике «Saratov Fall Meeting-2021».

Конференция прошла с 27 сентября по 1 октября в СГУ им. Н.Г. Чернышевского в очно-заочном формате. В рамках конференции были организованы XXV Международная школа для молодых ученых и студентов по оптике, лазерной физике и биофотонике и IX Международный симпозиум по оптике и биофотонике. В научных офлайн и онлайн-мероприятиях конференции приняли участие более 300 ученых из России, Китая, Бразилии, США, Индии и других стран.

В ходе конференции активно обсуждались такие вопросы, как применение флуоресцентной микроскопии, лазерной спектроскопии, мультимодальной визуализации и молекулярного моделирования в биомедицинских приложениях. Научная программа форума включала в себя более 15 секций и семинаров по исследованию и применению фотоники в различных областях.

В секции «History, Methodology and Philosophy of the Optical Education» старший научный сотрудник Центра коллективного пользования НИИ фундаментальной и клинической уронефрологии СГМУ, к.м.н. Никита Наволокин представил устный доклад «Fluorescent methods for the visualization of apoptosis and autophagy in human tumor cells», посвященный применению флуоресцентных методов для выявления апоптоза и аутофагии в экспериментальной онкологии, научные исследования были проведены в рамках государственного задания Министерства здравоохранения РФ.

Гости и участники международной школы обменялись опытом проведения научных исследований и укрепили профессиональное межвузовское взаимодействие. Высокий организационный уровень симпозиума традиционно привлекает интерес со стороны международного научного сообщества, а по охвату обсуждаемых вопросов и географии участников «Saratov Fall Meeting» является одним из ведущих форумов научной молодежи по оптике, лазерной физике и биофотонике в России.

**НИИ фундаментальной и клинической уронефрологии**



Черешневой. Каждый из клинических докладов, сделанных в оригинальном формате, касался редких клинических случаев из практики детских ревматологов УКБ №1 им. С.П. Миротворцева. Выступления саратовских ревматологов были подготовлены на высоком методологическом уровне и заслужили самые лестные отзывы со стороны московских коллег.

Сложившиеся за последние годы тесные связи между сотрудниками Саратовского ГМУ им. В.И. Разумовского и НИИР им. В.А. Насоновой позволяют с уверенностью смотреть в будущее и надеяться на дальнейшее укрепление двусторонних отношений и возможность коллегиальной клинической работы.

**Клиника факультетской педиатрии**