САРАТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

№8 (225) декабрь 2020
САРАТОВ

ИЗВЕСТИЯ медицинского университета

Андрей Еремин утвержден в должности ректора СГМУ им. В.И. Разумовского.

СГМУ приступает к реализации инновационного образовательного проекта «Врач будущего».

Благотворительный проект преподавателя СГМУ получил грантовую поддержку Президента России.

Волонтеры СГМУ награждены медалями Президента Российской Федерации.

Новые перспективы международного сотрудничества

17 ноября в режиме видеоконференции состоялась встреча губернатора Саратовской области Валерия Радаева с Акимом Западно-Казахстанской области Республики Казахстан Гали Искалиевым, посвященная обсуждению перспектив сотрудничества Саратовской и Западно-Казахстанской областей.

Саратовский медуниверситет на встрече представляли и.о. ректора Андрей Еремин и и.о. проректора по учебной работе – директор института подготовки кадров высшей квалификации и дополнительного профессионального образования Ирина Бугаева.

Глава региона отметил сложившиеся давние добрососедские отношения, а также тесные экономические и культурные связи между регионами. «В прошлом году создан «Деловой клуб» наших областей, который призван стать экспертной площадкой для решения общих задач гуманитарного характера. Разработан проект строительства казахского подворья в этнографическом комплексе «Национальная деревня». Сегодня по линии клуба мы ведем гуманитарные поставки средств индивидуальной защиты жителям Уральска и Аксая», – рассказал губернатор.

На встрече отдельно обсуждались вопросы подготовки специалистов медицинского профиля в СГМУ им. В.И. Разумовского, а также международное сотрудничество в борьбе с новой коронавирусной инфекцией.

Гали Искалиев подчеркнул, что Республика Казахстан заинтересована в расширении сфер академического взаимодействия вузов двух стран и увеличении числа студентов, проходящих обучение в Саратовском медуниверситете по всем направлениям подготовки.

Андрей Еремин отметил, что Саратовский медицинский университет вносит свой вклад в укрепление и развитие партнерских взаимоотношений между Российской Федерацией и Республикой Казахстан. В СГМУ успешно обучаются студенты и ординаторы из Казахстана. Заключены договоры между СГМУ и двумя медицинскими университетами Республики Казахстан: Казахским национальным медицинским университетом им. С. Д. Асфендиярова (г. Алматы) и Западно-Казахстанским медицинским университетом им. Марата Оспанова (г. Актобе). Предметом договоров является реализация программ академической мобильности обучающихся и преподавателей вузов-партнеров. Наибольшее число студентов из Казахстана обучаются в СГМУ по программе бакалавриата направления подготовки «сестринское дело». Университет готов принимать студентов соседней республики и на другие направления подготовки, механизмы взаимодействия в этой области уже хорошо отработаны.

Участники встречи отметили, что в период пандемии новой коронавирусной инфекции необходимо особенно чутко относиться к любой возможности оказать взаимную поддержку. Аким Западно-Казахстанской области поблагодарил за ранее направленные Саратовской областью средства индивидуальной защиты и антисептики, а также консультативную помощь саратовских врачей и ученых.

Андрей Еремин рассказал, что в Саратовском медуниверситете создан и активно работает региональный консультативно-ресурсный центр, который оказывает консультативную помощь врачам лечебных учреждений области, работающих с коронавирусной инфекцией. Наиболее сложные клинические случаи разбираются на расширенных консилиумах с использованием средств телемедицины, в том числе с участием специалистов Федерального дистанционного консультативного центра анестезиологии-реаниматологии для взрослых, созданного на базе Сеченовского университета. В составе регионального консультативно-ресурсного центра работают ведущие профильные специалисты, профессора и доценты Саратовского медуниверситета, которые могут оказывать консультативную поддержку и коллегам из Республики Казахстан.

Отдел по связям с общественностью

Встреча ректора со студентами

17 ноября в состоялась встреча и.о. ректора СГМУ Андрея Еремина с обучающимися старших курсов университета. В мероприятии также приняли участие и.о. проректора по учебной работе – директор института подготовки кадров высшей квалификации и дополнительного профессионального образования Ирина Бугаева и и.о. проректора по общественным связям и воспитательной работе Виктор Лойко.

Порядка 50 присутствующих на встрече старшекурсников изъявили желание начать трудовую деятельность в службе скорой помощи Саратова. Эти юноши и девушки откликнулись на призыв председателя Госдумы Вячеслава Володина восполнить дефицит медицинских кадров в бригадах. Напомним, что 12 ноября во время встречи со студентами СГМУ Вячеслав Володин обратился к молодежи с конкретными предложениями, которые могут послужить значимыми преференциями для тех, кто примет решение прийти на работу в столь важную в период COVID-эпидемии сферу – городскую скорую помощь. В частности, речь шла о таких социальных гарантиях, как предоставление благоустроенного служебного жилья, повышение заработной платы, льготы при поступлении в ординатуру на бюджетную форму обучения.

«Руководство университета примет все необходимые меры, чтобы упростить процесс трудоустройства для тех, кто решил связать жизнь со скорой помощью. Мы тщательно продумаем все вопросы, связанные с поступлением в ординатуру на льготных условиях», – заверил студентов Андрей Еремин. По его словам, сейчас в СГМУ готовится к лицензированию пакет документов по специальности «Скорая помощь» для обучения по программе ординатуры.

Собравшиеся были единодушны в том, что сегодня, во время пандемии новой коронавирусной инфекции, нагрузка на систему здравоохранения возросла многократно, и роль специалистов скорой помощи здесь неоценима. Студенты заверили Андрея Еремина в том, что предложенные социальные гарантии, безусловно, являются веским аргументом для привлечения специалистов в службу скорой помощи. 9 человек уже устроились на вакантные места фельдшерами, еще 22 собираются сделать это в ближайшее время.

«Меня всегда привлекала работа в бригаде скорой помощи, где можно оказаться на передовой борьбы за жизнь и здоровье человека. Особенно сейчас, когда так важно вовремя распознать COVID-19 и госпитализировать человека. А с такими условиями, которые нам предлагают, – жилье, доплаты за риск работы с пациентами с коронавирусом, гарантированная ординатура – мое решение очевидно в пользу «скорой»», – делится мнением студент 6-го курса лечебного факультета Роман Меркоданов.

«Думаю, многих студентов привлечет тот факт, что, придя в «скорую», можно зарабатывать стаж, получать достойную зарплату и одновременно продолжать учиться. А что значит для молодежи гарантированная, пусть и служебная, квартира, пояснять не нужно», – говорит староста 2-й группы 6-го курса лечебного факультета Мария Александрова.

Будущие специалисты скорой помощи задали Андрею Еремину десятки вопросов, связанных с нововведением. Их интересовали механизмы поступления в ординатуру, начисление соответствующих баллов за работу с пациентами с коронавирусом, возможности перевода на скорую помощь из поликлиник и больниц, перехода с одной подстанции на другую и др.

Андрей Еремин сообщил, что вуз готовит текст соглашения, в котором будут прописаны все механизмы предоставляемых гарантий, права и ответственность сторон. В ближайшее время с документом познакомят и студентов. Кроме того, и.о. ректора пообещал регулярно проводить встречи, касающиеся новых перспектив работы на «скорой», оказывать помощь в случае возникающих у студентов трудностей и отвечать на возникающие у них вопросы.

Отдел по связям с общественностью

Врач будущего

Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского запускает инновационный образовательный проект «Врач будущего».

Спрос на высококвалифицированных медицинских работников, обладающих новым набором квалификаций и компетенций, растет и в России, и во всем мире. Медицинские кадры нового поколения должны обладать широким междисциплинарным кругозором, навыками межотраслевого партнерства, способностью к эффективному международному сотрудничеству и исследованиям в области наукоемких инноваций мирового уровня. Возрастает роль научной и высокотехнологичной составляющей в компетенциях врача, применения принципов предиктивно-превентивной и персонализированной медицины.

Саратовский медицинский университет приглашает реализовать себя в проекте «Врач будущего» талантливых и инициативных студентов, имеющих склонность к научным исследованиям, творчеству, нацеленных на инновационную деятельность. Новая инициатива призвана сформировать модель медицинского образования, предполагающую применение инновационных образовательных технологий и использование лучших мировых практик подготовки медицинских специалистов при обучении лучших студентов, участвующих в проекте «Врач будущего.

Обучение в рамках реализации проекта «Врач будущего» предполагает:

базисную и специальную подготовку студентов по инновационным программам специальностей «Лечебное дело», «Педиатрия» с использованием современных образовательных технологий, развивающего обучения на основе тесной связи учебного процесса с научными исследованиями и реальной практикой;

обучение в небольших по численности группах ведущими учеными университета, профессорами и заведующими кафедрами;

инновационные образовательные технологии;

выбор траектории обучения по гибким учебным планам;

насыщенную вариативную часть учебной программы;

обучение в научных лабораториях университета на современном оборудовании, способствующее аккумулированию полученных знаний, подготовке к обучению в ординатуре и аспирантуре;

изучение дополнительных дисциплин в сфере персонифицированной медицины, инновационного предпринимательства, менеджмента в здравоохранении;

прохождение практики и стажировки под руководством ведущих врачей в лучших лабораториях и клиниках страны и мира;

обязательную научно-исследовательскую работу с подготовкой публикаций в высокорейтинговых журналах, докладами на всероссийских и международных конференциях.

В рамках проекта «Врач будущего» студенты будут развивать свои исследовательские и коммуникативные навыки, учиться применять передовые технологии и продукты (новые лекарственные препараты, биопродукты, тканеинженерные конструкции и т.п.), использовать новейшие достижения в области телемедицины и информационно-коммуникационных сетей.

Участники образовательного проекта «Врач будущего» получат приоритет на рынке труда в секторе науки и здравоохранения как в России, так и в мире. Без сомнения, они будут востребованы в сфере высшего медицинского образования, научно-исследовательских институтах, крупных медицинских центрах и лабораториях, станут новаторами и изобретателями. Участники проекта будут включены в кадровый резерв Саратовского медицинского университета.

Набор на 1-й курс в рамках инновационного образовательного проекта «Врач будущего» (на конкурсной основе, бюджетная основа обучения) будет впервые осуществлен в 2021/2022 году.

Более подробная информация представлена на сайте приемной комиссии СГМУ http://admission.sgmu.ru/node/2619.

Приемная комиссия

Конкурс волонтерских инициатив «Доброволец России – 2020»

Благотворительный проект сотрудника СГМУ Елены Шебаловой вошел в число победителей Всероссийского конкурса волонтерских инициатив «Доброволец России – 2020» и получил грантовую поддержку. Лауреаты проекта были объявлены в прямом эфире марафона #МЫВМЕСТЕ.

В 2020 году на конкурс «Доброволец России», который прошел в десятый раз, поступило более 53 тысяч инициатив. Это почти в два раза (52%) больше, чем годом ранее. Из 1557 полуфиналистов, защитивших проекты в рамках окружных форумов, в финал вышли 210 претендентов. В их числе оказалась и преподаватель кафедры поликлинической терапии, общей врачебной практики и профилактической медицины СГМУ им. В.И. Разумовского Елена Шебалова с проектом «Мы вместе детям». Он занял второе место в номинации «Рождённые помогать» и получил грантовую поддержку.

Над реализацией проекта «Мы вместе детям» работает команда, состоящая из 110 волонтёров. Среди них – представители благотворительных и общественных организаций города, люди различных профессий, бизнесмены и государственные служащие, организаторы и лидеры молодёжных движений. Студенты и преподаватели Саратовского ГМУ принимают активное участие в реализации инициативы.

Проект «Мы вместе детям» призван создавать условия для развития личности детей, их адаптации к внешней среде. А также оказывать психологическую, социальную, юридическую помощь семьям с детьми, находящимися в трудной жизненной ситуации, с ограниченными возможностями здоровья и состоящими на учете паллиативной службы Саратовской области.

В этом году по инициативе Президента РФ Владимира Путина грантовый фонд конкурса «Доброволец России» был увеличен вдвое – до 90 млн рублей. Победители проекта смогут направить полученные выплаты (до двух миллионов рублей) на реализацию своих инициатив. Часть средств (до 500 тысяч рублей) можно потратить на обучение на территории России.

Отдел по организации воспитательной и внеучебной работы с обучающимися

Мы вместе!

Губернатор Валерий Радаев встретился с активистами Общероссийской акции взаимопомощи «Мы вместе» в Саратовской области. В рамках встречи, организованной в честь Международного дня волонтера, состоялась церемония награждения волонтеров памятной медалью Президента РФ «За бескорыстный вклад в организацию Общероссийской акции взаимопомощи «#МыВместе».

В организации акции и ее проведении значительную роль сыграли студенты СГМУ. «Особые слова признательности – студентам медуниверситета, которые стали ядром волонтерского движения в период пандемии», – отметил губернатор.

Всего в рамках проекта волонтерами было отработано 4907 заявок граждан, роздано 28 тысяч продуктовых наборов. По словам руководителя штаба, студентки СГМУ Ангелины Шершневой, сегодня одно из важных направлений деятельности – помощь учреждениям здравоохранения. Так, с 30 октября 150 волонтеров подключены к работе колл-центра для оказания медицинских консультаций. 120 студентов СГМУ имени В.И. Разумовского на постоянной основе взаимодействуют с медицинскими учреждениями области.

На основании Распоряжения Президента РФ от 11 июня 2020 г. № 153-рп «Об учреждении памятной медали «За бескорыстный вклад в организацию Общероссийской акции взаимопомощи «#МыВместе» были отмечены 152 активиста и волонтера акции из Саратовской области. Девять из них получили медаль на встрече, среди них – четыре студентки СГМУ: руководитель штаба Ангелина Шершнева, представители Совета молодежного самоуправления СГМУ Гаяна Данилян, Камила Саматова и Анастасия Шаховцева.

Валерий Радаев поздравил волонтеров, награжденных памятной медалью «За бескорыстный вклад в организацию Общероссийской акции взаимопомощи «Мы вместе», поблагодарил за труд: «Область вас ценит, дорожит вами и гордится. Мы – вместе!», – сказал губернатор.

«Пандемия коронавирусной инфекции – это новый вызов времени, который объединил многих людей. На передовой борьбы с опасным заболеванием оказались медицинские работники. Безусловно, не могли остаться в стороне и наши студенты – будущие врачи. Их помощь сегодня очень важна и востребована. Они работают в инфекционных госпиталях и на станции скорой помощи, в колл-центрах и волонтерских штабах, оказывая адресную помощь тем, кто в этом нуждается. Я искренне горжусь тем, что ядром волонтерского движения в нашем регионе являются именно студенты-медики», - отметил ректор Саратовского медицинского университета Андрей Еремин.

Отдел по связям с общественностью

УМНИК - 2020

20 ноября в центре «Точка кипения СГУ» состоялось подведение итогов регионального этапа конкурса «Участник молодежного научно-инновационного конкурса 2020». Его победителем стал ассистент кафедры пропедевтики детский болезней, детской эндокринологии и диабетологии СГМУ Сергей Алдашкин.

На конкурс был представлен проект «Разработка и изготовление опытного образца аппаратно-программного комплекса для обучения экзофтальмометрии». Это совместное детище кафедры приборостроения СГТУ и кафедры пропедевтики детских болезней, детской эндокринологии и диабетологии Саратовского медицинского университета. Разрабатываемый аппаратно-программный комплекс обеспечит высокореалистичные условия для обучения экзофтальмометрии, сделает возможным использование реальных клинических ситуаций и видео-регистрацию процесса обследования.

Целью проекта является развитие симуляционного и дистанционного образования. Система предназначена для первичного обучения и повышения квалификации врачей-офтальмологов и эндокринологов. Руководитель проекта – заведующий кафедрой приборостроения СГТУ, профессор Леонид Мельников, консультант – заведующая кафедрой пропедевтики детских болезней, детской эндокринологии и диабетологии, профессор, д.м.н. Нина Болотова.

Научный отдел, кафедра пропедевтики детских болезней, детской эндокринологии и диабетологии

ПОЗДРАВЛЯЕМ С ЮБИЛЕЕМ!

26 ноября отметил 75-летний юбилей блестящий хирург, сделавший сотни операций, автор высокотехнологичных новаций в области травматологии и ортопедии, 29 лет проработавший главным врачом НИИТОН СГМУ, обладатель Ордена Почета Российской Федерации, заслуженный врач РФ **Геннадий Иванович Чибриков**.

1 декабря исполнилось 70 лет доктору медицинских наук, профессору, заведующему кафедрой общей хирургии, ученому, блестящему хирургу, заслуженному врачу Российской Федерации, кавалеру наградного креста «Защитнику Отечества I степени» **Юрию Григорьевичу Шапкину**.

20 декабря юбилей отпраздновал профессор, доктор медицинских наук, заведующий кафедрой госпитальной хирургии, талантливый ученый и педагог, основоположник саратовской школы ангиохирургов, заслуженный врач России **Роберт Залманович Лосев**.

24 декабря – день рождения профессора, доктора медицинских наук, заведующего кафедрой гигиены медико-профилактического факультета, автора десятков научных работ, монографий и учебников **Игоря Николаевича Луцевича**.

От всей души поздравляем наших коллег! Желаем им крепкого здоровья, благополучия, счастья, неиссякаемой энергии и новых профессиональных достижений!

Соглашение о сотрудничестве

2 декабря на площадке Саратовской государственной юридической академии руководители двух старейших саратовских высших учебных заведений – СГМУ и СГЮА – подписали соглашение о сотрудничестве в сфере медицинского права. Эта процедура стала одним из главных пунктов повестки круглого стола «Медико-социальные и правовые аспекты здравоохранения».

В беседе приняли участие ректоры и представители администрации двух вузов, саратовские врачи и юристы, руководители профильных учреждений региона. Часть специалистов присоединились в разговору в онлайн-формате.

Ректор СГМУ Андрей Еремин отметил, что безусловно полезными и прорывными в области медицинского права стали бы совместные научные и образовательные проекты, публикации и программы, секторальное освещение смежных вопросов в области медицины и юриспруденции. Вузовский консорциум, несомненно, послужит улучшению международных контактов, увеличит количество интересных публикаций и поможет продвижению грантовых исследований. А студенты-юристы и студенты-медики, без сомнения, найдут немало общего в творчестве, спорте, науке, медиа-секторе.

По словам ректора СГЮА Екатерины Ильговой, развитие высоких технологий, открытия в науке и медицине, внезапно нагрянувшая эпидемия коронавируса и прочие вызовы современности ставят перед высшей школой новые задачи. Актуальны, требуют правового осмысления и оформления такие темы, как защита прав пациентов и врачей, вопросы медстрахования и платных услуг в здравоохранении, развитие репродуктивных технологий, финансирование медицинской деятельности (в том числе, дорогостоящих видов медпомощи), обоснованность госпитализации, правовое регулирование труда врача (рабочего времени, отдыха, заработной платы), юридическая ответственность в сфере оказаниях медицинских услуг и пр. В решении всех этих задач не обойтись без объединения усилий различных организаций и ведомств. На основании поступившего от Швейцарской академии международного права (г. Женева) в адрес СГЮА предложения уже инициирована разработка магистерской программы «Медицинское право» совместно с профессорско-преподавательским составом СГМУ им. В.И. Разумовского.

На встрече состоялось подписание соглашения о сотрудничестве между Саратовским государственным медицинским университетом им. В.И. Разумовского и Саратовской государственной юридической академией Руководители СГМУ и СГЮА поставили свои подписи под документом.

«Сотрудничество с академией имеет значимые перспективы для дальнейшего стратегического развития университета. Мы – медики – заинтересованы в регулярном продуктивном взаимодействии с высококвалифицированными юристами, потому что стремительно меняющееся законодательство в области здравоохранения привносит свои нюансы в нашу работу. Мы уже сделали первые шаги в рамках сотрудничества с юридической академией. И я уверен, что дополнительная образовательная программа, посвященная правовому обеспечению врачебной деятельности, будет очень полезна всем представителям медицинского сообщества. Уверен, что наша общая работа будет плодотворной. Саратовский медицинский университет со своей стороны готов посвятить специалистов СГЮА в нюансы профессии врача, медицины и здравоохранения в целом», – заявил ректор СГМУ Андрей Еремин.

В рамках круглого стола прозвучали научные доклады специалистов обоих учебных заведений. Выступление проректора по научной работе СГМУ Александра Федонникова было посвящено теме возможностей цифровых технологий в превенции рисков доверия к институту медицины.

На встрече состоялась презентация программы профессиональной переподготовки «Правовое обеспечение медицинской деятельности». Планируется, что программа позволит специалистам различных областей медицины и сферы здравоохранения получить дополнительные знания и навыки в юриспруденции. Обучение пилотного набора слушателей данной программы предложено академией реализовать на безвозмездной основе.

Кроме того, в рамках стартовавшего межвузовского сотрудничества академией было принято решение о передаче в библиотечный фонд медицинского университета 200 экземпляров учебных пособий «Судебно-медицинская экспертиза при механической травме» и «Судебно-медицинская оценка огнестрельной травмы», которые были переизданы в память профессора кафедры правовой психологии, судебной экспертизы и педагогики СГЮА Вадима Козлова.

Обе стороны наметили ближайшие мероприятия, в которых примут участие СГМУ и СГЮА.

Отдел по связям с общественностью

Семь прорывных научных проектов СГМУ получат финансирование и будут реализованы в 2021 году

Подведены итоги конкурса проектов перспективных научных исследований Саратовского медицинского университета им. В.И. Разумовского. Эта программа реализуется впервые в истории университета. Она позволит обеспечить целевое финансирование научных разработок, имеющих высокий потенциал публикаций результатов исследований сотрудников вуза в ведущих рецензируемых изданиях (входящих в международные реферативные базы Scopus и Web of Science), а также разработки инновационных учебных моделей. По условиям конкурса не менее 1/3 исполнителей проекта – обучающиеся университета. В дальнейшем планируется реализация данной программы на ежегодной основе.

Всего на конкурс было подано 19 заявок от различных структурных подразделений университета. Эксперты оценивали комплекс характеристик проекта: актуальность исследования, его новизну, научную значимость ожидаемых результатов, научный задел коллектива исполнителей, научные достижения обучающихся.

По результатам конкурса отобрано и утверждено 7 проектов, посвященных самым востребованным в медицинской науке и практике направлениям. Разработки получат средства на реализацию в 2021 году.

Исследование, которым руководит старший научный сотрудник Центральной научно-исследовательской лаборатории, к.б.н. Т.Е. Пылаев, – из области клеточной генной инженерии. Разработка безопасных и эффективных систем для внутриклеточной доставки биомолекул является крайне важной задачей для биомедицинских исследований в области генотерапии, фармакологии, разработки вакцин нового поколения.

В центре внимания другого проекта, возглавляемого заместителем директора по научной и инновационной деятельности НИИТОН СГМУ, д.м.н. В.Ю. Ульяновым – заболевание суставов. На примере экспериментальных животных ученые изучат особенности поражения сустава, возникшие после его травматического повреждения. Полученные данные прояснят аналогичные процессы в организме человека, а также будут полезны для разработки новых направлений медикаментозного лечения посттравматического остеоартроза.

Работа, которой занимается группа профессора кафедры общей биологии, фармакогнозии и ботаники, д.б.н. Н.В. Полуконовой, может стать прорывной в области лечения онкологических заболеваний. На раковые клетки будут воздействовать растительными экстрактами и БАДами, потенциально обладающими противоопухолевым действием. Цель работы – разработка новых поколений лекарств.

Коллектив под руководством профессора кафедры факультетской терапии лечебного факультета, д.м.н. Н.С. Акимовой займется изучением нарушений свойств головного мозга – памяти, речи, внимания, ряда целенаправленных движений и мыслительных действий. Полученные результаты помогут как можно раньше выявлять когнитивную дисфункцию у лиц с сердечно-сосудистыми заболеваниями, предотвращать развитие деменции.

Предмет изучения еще одного научного проекта – лечебная природа сна. С помощью экспериментов ученые под руководством старшего научного сотрудника отдела фундаментальных исследований в нейрокардиологии НИИ кардиологии, к.ф.-м.н. М.О. Журавлева установит, как во время сна меняется состояние организма пациентов с хронической болью (при мигрени, в спине, тазовых болях). Сбор данных будет вестись с применением специализированных компьютерных комплексов.

Специалисты СГМУ займутся и малоизученным направлением – постараются выяснить значение генетических, эпигенетических и внешних факторов в возникновении и прогрессировании артрозов коленного и тазобедренного суставов. Предметом внимания станут маркерные гены представителей различных народов России. Сделанные выводы помогут разработать персонализированный подход к профилактике и лечению профильных пациентов. Руководит исследованием научный сотрудник Центра коллективного пользования СГМУ, к.б.н. А.Г. Демин.

Кроме того, ученые под руководством профессора кафедры терапевтической стоматологии, д.м.н. Л.Ю. Островской выявят закономерности воспалительного процесса и разрушения костной ткани верхней челюсти. На основе полученных данных будет создано программное обеспечение, позволяющее врачу-стоматологу оценить риск развития пародонтита у пациентов с хроническим заболеванием десен, провести диагностику, составить план профилактики.

В числе стратегических планов развития Саратовского медицинского университета – реализация перспективных исследовательских проектов с международными партнерами.

Научный отдел

Актуальные вопросы офтальмологии

27 ноября в СГМУ состоялась Межрегиональная научно-практическая онлайн-конференция «Актуальные вопросы офтальмологии», в рамках которой было проведено расширенное заседание Саратовского отделения Российского общества офтальмологов.

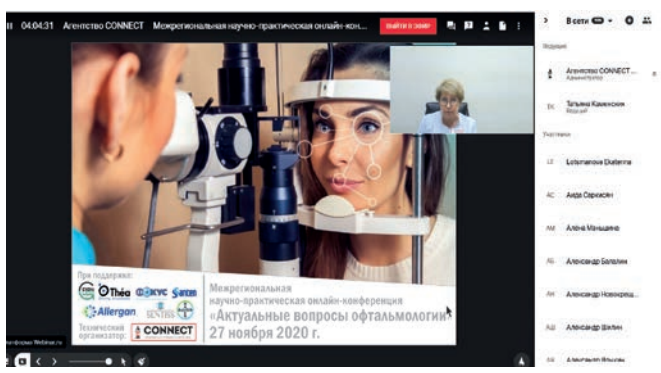
К трансляции подключились более 300 офтальмологов из разных регионов России: Саратовской, Самарской, Московской, Ростовской, Белгородской, Краснодарской, Кемеровской, Нижегородской, Волгоградской, Ярославской, Свердловской, Кировской, Новосибирской, Хабаровской, Челябинской, Пензенской, Ленинградской, Астраханской, Омской, Брянской, Воронежской, Курганской, Вологодской, Оренбургской, Тамбовской, Пермской, Красноярской областей, Чувашской республики, Чеченской республики, республики Осетии, Ханты-Мансийского АО, республики Крым, Забайкальского края, республики Татарстан, республики Якутия-Саха.

Конференцию открыла Т.Г. Каменских, д.м.н., заведующая кафедрой глазных болезней СГМУ, руководитель Саратовского отделения и член правления Общества офтальмологов России. Ее доклад «Новые технологии в лечении увеитов» был посвящен современным стратегиям в лечении этой тяжелой патологии.

Р.Р. Файзрахманов, д.м.н., заведующий центром офтальмологии ФГБУ «НМХЦ им. Н. И. Пирогова» Минздрава России, член правления общества офтальмологов России, Европейского общества витреоретинальных хирургов рассказал о международном и собственном опыте применения имплантата дексаметазона на старте терапии диабетического макулярного отека.

В докладе «Глаукома и сопутствующая глазная патология: как не навредить?» ведущий научный сотрудник отдела глаукомы ФГБНУ «Научно-исследовательский институт глазных болезней», член Европейского глаукомного общества, к.м.н., А.А. Антонов акцентировал внимание на проблеме рациональной терапии глаукомы при наличии сопутствующей офтальмологической патологии.

О.А. Андрейченко, к.м.н., доцент кафедры глазных болезней СГМУ и Е.Е. Плотникова, заведующая отделением клиники глазных болезней СГМУ, рассказали об уникальных технологиях в витреоретинальной хирургии и личном опыте их применения в клинике глазных болезней СГМУ.



В.В. Бржеский, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой офтальмологии Санкт-Петербургского ГПМУ, познакомил коллег с современными принципами диагностики и лечения синдрома сухого глаза.

Д.А. Буряков к.м.н., заведующий отделением ФГАУ НМИЦ «МНТК Микрохирургия глаза» им. ак. С.Н. Федорова» (г. Москва) представил доклад «Дифференцированный подход к анализу жидкости на ОКТ в терапии неоваскулярной ВМД». Лечению возрастной макулярной дегенерации был также посвящен доклад П.А. Нечипоренко, к.м.н., ассистента кафедры офтальмологии Первого Санкт-Петербургского ГМУ им. акад. И.П. Павлова.

Е.В. Карлова, д.м.н., заведующая глаукомным отделением ГБУЗ «СОКОБ им. Т.И. Ерошевского», заведующая лабораторией патологии гидродинамики и аккомодации глаза НИИ ГБ Самарского ГМУ провела обзор международных и отечественных рекомендаций по терапии глаукомы.

Л.Б. Решникова, главный детский офтальмолог Саратовской области, заместитель главного врача клиники глазных болезней СГМУ и главный офтальмолог Саратовской области к.м.н. А.Ф. Ципящук проанализировали состояние офтальмологической помощи в нашем регионе. Был также продемонстрирован фильм, посвященный вопросам диагностики и лечения глаукомы.

Конференция завершилась дискуссией, докладчики ответили на вопросы присутствующих коллег. В чат конференции, помимо вопросов докладчикам, поступали многочисленные сообщения от офтальмологов – выпускников СГМУ, прошедших ординатуру на базе кафедры и клиники глазных болезней СГМУ и работающих в различных регионах нашей страны.

Кафедра и клиника глазных болезней

СНК – путь в большую науку

На кафедре госпитальной педиатрии и неонатологии функционируют два студенческих научных кружка по специальностям «Педиатрия» (руководитель – доц. О.И. Гуменюк) и «Неонатология» (руководитель – доц. О.С. Панина).

На занятиях СНК по неонатологии ребята получают не только теоретическую подготовку, но и имеют возможность приобрести практические навыки, необходимые врачу-неонатологу. Регулярно занимаются на фантомах с отработкой навыков по проведению первичной реанимации в родильном зале (проведению тактильной стимуляции новорожденного, интубации и санации трахеи, проведению ИВЛ и непрямого массажа сердца, катетеризации пупочной вены и введению лекарственных препаратов). Обучающиеся имеют возможность отработать на манекене постановку периферического доступа к вене.

30 выпускников кружка «Неонатология» окончили ординатуру по соответствующей специальности и работают в родовспомогательных учреждениях здравоохранения Саратовской области. Еще трое стали ассистентами кафедры, двое поступили в аспирантуру.

Участники СНК успешно представляют СГМУ, выступая с научными докладами на международных и всероссийских форумах. Так, студентка Екатерина Сытова в 2019 году получила диплом III степени на конкурсе молодых ученых за работу «Ранние и поздние осложнения пупочной катетеризации у новорожденных детей». Конкурс входил в программу XXI Конгресса педиатров России. Кроме того, доклад был высоко оценен на XIII Всероссийской студенческой научной конференции СНО Самарского ГМУ «Студенческая наука и медицина XXI века».

Обучающиеся СГМУ нашли признание на Международной научно-практической конференции «Современные тенденции развития науки и образования» (г. Прага, Чехия, 2019 год). Диплом II степени за участие в конкурсе «Лучшая научная работа» (в секции «Медицинские науки») достался студенткам Е.М. Орешкиной и Е.И. Матвеевой. А студенты Г.И. Бекмухамбетова, Е.И. Вагнер, И.А. Захаров, А.В. Кузнецова получили диплом I степени за представленную на Международной научно-практической конференции научную работу «Актуальные научные исследования в современном мире» (г. София, Болгария).

В 2020 году на конкурсе молодых ученых XXII Конгресса педиатров России А.В. Савельева удостоилась диплома II степени за работу по исследованию боли у новорожденных детей в условиях реанимации. Кроме того, она и Д.В. Крошкина с исследованием «Роль матери для снижения болевых реакций у новорожденных при проведении медицинских манипуляци» получили диплом I степени на Международной научно-практической конференции «Актуальные вопросы и достижения современной науки» (г. Нур-Султан, Казахстан, 2020 год). Диплом I степени в номинации «Медицинские науки» на Международном научно-исследовательском конкурсе в мае 2020 года А.В. Савельевой вручили за работу «Значение участия матери во время проведения манипуляций у новорожденных в качестве нефармакологического метода обезболивания». А Екатерина Сытова из СГМУ прошла все три этапа конкурса на лучшую научную работу в рамках форума «Трудный диагноз» и попала в финал.

На IX Всероссийской неделе науки с международным участием в сентябре 2020 года диплом I степени за работу «Течение периода неонатальной адаптации у новорожденных крупных к сроку гестации» получила студентка Д.В. Крошкина, диплом II степени за работу «Трудности диагностики в неонатологии» и диплом III степени за доклад о врожденных пороках развития – Анастасия Сушкевич и Дарья Камышанская.

Кружковцы СНК «Госпитальная педиатрия» также активно участвуют и становятся победителями всероссийских олимпиад и научных мероприятий СГМУ. Выпускники СНК обучаются в ординатуре и работают в СГМУ и многих других ведущих медицинских вузах России. С 2017 года кафедра госпитальной педиатрии и неонатологии является ответственной за реализацию программы по практике студентов «Практики по получению первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (НИР)» на 6-м курсе: обучающиеся могут совмещать свою научную работу в СНК с реализацией программы практики.

Результаты своих научно-исследовательских работ кружковцы представляют на конгрессах всех уровней. В 2017 году студентки Элина Сидельникова, Анна Афрюткина и Дина Волкова завоевали диплом II степени конкурса молодых ученых в рамках XVIII съезда педиатров России (г. Москва) с работой «Программа по профилактике и коррекции лактостаза» (научный руководитель – доц. О.И. Гуменюк).

В 2019 году в рамках Всероссийской Недели науки студенты Гаджикерим Гаджикеримов и Игорь Глушаков с докладом «Связь диеты и режима питания с заболеваниями желудочно-кишечного тракта» заняли III место (научный руководитель – проф. В.Д. Трифонов), студентки Анастасия Немыкина, Ани Петросян с постерным докладом «Обучающая игра по здоровому образу жизни для школьников» – II место (научный руководитель – доц. О.И. Гуменюк). Студентки Анна Сошина и Яна Пелипенко завоевали приз зрительских симпатий с работой «Гипертрансфераземия в педиатрической практике: а все ли так просто?» (научный руководитель – доц. Ю.М. Спиваковский).

В 2020 году студенты пед. факультета Александра Рахманова, Георгий Логинов и Сергей Шевченко удостоились диплома III степени за доклад «Здоровье детей в условиях «цифровой школы» на Конкурсе молодых ученых XXII Конгресса педиатров России с международным участием «Актуальные проблемы педиатрии», а Татьяна Кушнерева, Виталий Потиха, Азамат Дадохов – диплома II степени за творческую работу «Мой город – мой университет» на IX Всероссийской неделе науки с международным участием (научный руководитель – доц. О.И. Гуменюк).

В 2020 году студентами научного кружка подготовлены публикации для реферируемых журналов «Клиническая и экспериментальная гастроэнтерология», «Российский вестник перинатологии и педиатрии», постерный доклад на английском языке на международную виртуальную конференцию по медицинской генетике (г. Берлин).

В настоящее время руководители кружка и студенты осваивают проведение заседаний в онлайн-режиме на платформах Zoom и Google Meet, приобретают общепрофессиональные и профессиональные компетенции виртуально (разбор клинических случаев, анализ рентгенограмм, сканов УЗИ, ФГДС, решение ситуационных задач и кроссвордов).

По итогам 2019 года успехи студенческого кружка кафедры госпитальной педиатрии и неонатологии были высоко оценены руководством вуза, 6-е место в рейтинге студенческих кружков СГМУ и 1-е место среди клинических кафедр.

Кафедра госпитальной педиатрии и неонатологии

На передовой борьбы с COVID-19

С начала пандемии сотрудники кафедры инфекционных болезней Саратовского медицинского университета, как и многие другие ученые и клиницисты СГМУ, включились в борьбу с новым заболеванием. На одной из первых встреч губернатора Валерия Радаева с главным внештатным инфекционистом минздрава области и эпидемиологом института «Микроб» обсуждались дополнительные меры, которые необходимо предпринять в системе здравоохранения в условиях распространения коронавируса.

Заведующий кафедрой инфекционных болезней, доктор медицинских наук, профессор Андрей Шульдяков подчеркнул, что важным аспектом работы должна стать подготовка кадров для работы с больными COVID-19. Так, Андрей Шульдяков и профессор кафедры, доктор медицинских наук Елена Ляпина подготовили и прочитали ординаторам СГМУ лекции по дифференциальной диагностике заболеваний, протекающих с катаральным синдромом, синдромом тонзиллита и новой коронавирусной инфекцией. Обновленная лекция, посвященная различным аспектам COVID-19, появилась на портале постдипломного образования в конце октября.

Вопросы профилактики и лечения больных с новой коронавирусной инфекцией стали темой научно-практической онлайн-конференции «Актуальные вопросы инфекционных заболеваний, ВИЧ-инфекции на современном этапе». Она была организована кафедрой инфекционных болезней СГМУ им. В.И. Разумовского и министерством здравоохранения Саратовской области и состоялась 10-11 ноября. Докладчики подчеркнули, что противоречивость информации, постоянное обновление данных и новые подходы к этиотропной и патогенетической терапии COVID-19 требует персонифицированного взвешенного подхода к лечению больных с учетом пользы и риска назначаемых препаратов.

Сотрудники кафедры работают в ковидном госпитале СГМУ, участвуют в консилиумах, консультациях по поводу ведения тяжелых больных. Главный инфекционист Саратовской области, доцент кафедры инфекционных болезней Кристина Рамазанова и профессор Андрей Шульдяков регулярно сотрудничают со средствами массовой информации, рассказывая о принципах профилактики и организации оказания медицинской помощи больным в условиях роста заболеваемости COVID-19.

Кафедра инфекционных болезней

Всероссийский мастерский турнир силовых видов спорта

Спортсмены СГМУ завоевали восемь медалей в «Битве за Воронеж-2020».

5-6 декабря в Воронеже проходил мастерский турнир силовых видов спорта «Битва за Воронеж-2020». Состязания объединили участников из разных городов России – Москвы, Санкт-Петербурга, Саратова, Липецка, Белгорода, Борисоглебска, Тамбова, Курска, Орла, Тулы.

СГМУ на этих состязаниях представляли сотрудники кафедры педагогики, образовательных технологий и профессиональной коммуникации Сергей Федюков и Вадим Федюков с воспитанниками. Они выступили в нескольких дивизионах соревнований.

Сергей Федюков занял первое место в номинациях «Пауэрлифтинг без экипировки» и «Строгий подъем штанги на бицепс», а также завоевал «серебро» в позиции «Становая тяга» в своей возрастной и весовой категориях. Вадим Федюков стал победителем в номинации «Пауэрлифтинг без экипировки» в своей возрастной и весовой категориях. Всего в копилке наград сборной команды Саратова восемь медалей турнира: шесть золотых и две серебряные.

Поздравляем победителей и желаем новых спортивных достижений!

Кафедра педагогики, образовательных технологий и профессиональной коммуникации

Педагогическое взаимодействие: возможности и перспективы

25 и 26 ноября кафедра педагогики, образовательных технологий и профессиональной коммуникации СГМУ им. В.И. Разумовского организовала и провела II Международную научно-практическую конференцию «Педагогическое взаимодействие: возможности и перспективы» в онлайн-формате. В работе конференции приняли участие ученые из России и Казахстана: преподаватели вузов и специалисты, занимающиеся проблемами образования. Символично, что стартовала конференция в день 210-летия великого врача, основателя педагогической школы Николая Ивановича Пирогова.

В качестве соорганизаторов выступили ФГБОУ ВО Самарский ГМУ, ФГБОУ ВО Оренбургский ГМУ, ФГБОУ ВО Ростовский ГМУ, ФГБОУ ВО Башкирский ГМУ, Южно-Уральский ГМУ, Южно-Казахстанский государственный университет им. М. Ауэзова.

Пленарное заседание открыла заведующая кафедрой, канд. соц. наук, доц. Н.А. Клоктунова. С докладами выступили профессора и доценты кафедры-организатора, Саратовского национального исследовательского государственного университета им. Н.Г. Чернышевского и ведущих медицинских вузов страны. Особый интерес вызвали доклады д-ра философ. наук, заведующей кафедрой педагогики Ростовского ГМУ В.Н. Власовой «Профессиональная компетентность преподавателя вуза как основа его дидактического мастерства», в котором был сделан акцент на составляющих дидактического мастерства современного преподавателя вуза; канд. пед. наук, начальника отдела качества образования и мониторинга Башкирского ГМУ А.А. Хусаеновой «Особенности реализации дистанционного обучения в условиях COVID-19», в котором она поделилась интересным опытом организации дистанционного обучения в новых эпидемиологических условиях. В конце заседания прозвучал доклад канд. филол. наук, доц. М.И. Барсуковой «Педагогика, профессиональная коммуникация и информационные технологии в науке и образовании – эпистема современности» об успешном применении на кафедре педагогики, образовательных технологий и профессиональной коммуникации образовательной модели, позволяющей решать задачу подготовки будущих специалистов-медиков на качественно новом уровне.

26 ноября конференция продолжила работу в секциях «Ожидания и реалии современного образования», «Профессиональная коммуникация в медико-педагогическом дискурсе», «Информационные технологии в образовательной деятельности» и «Современное общее образование: теория и практика». С докладами выступили педагоги СГМУ, СГУ, СГТУ, НИИ ФСИН (Москва), ИУО РАО (Москва), ОАНО «МВШСЭН» (Москва), БГМУ (Уфа), УлГПУ им. И.Н.Ульянова, студенты университетов страны, а также обучающиеся школ и Центра довузовского образования «Медицинский предуниверсарий».

После завершения работы секций участники отметили актуальность и значимость представленных докладов, выразили благодарность организаторам и спикерам конференции и надежду на продолжение педагогического взаимодействия.

Кафедра педагогики, образовательных технологий и профессиональной коммуникации

Адрес редакционного совета:
г. Саратов, ул. Б. Казачья, 112, СГМУ

Гл. редактор А.В. Еремин
Выпускающий редактор Е.В. Аленькина

Отпечатано в ООО «ВОЛГА-МЕДИА» 410040, Саратовская область, г. Саратов, ул. Вишнёвая, 10. Тираж 500 экз. Заказ № 5300