



№8 (213) август 2019
САРАТОВ

ИЗВЕСТИЯ

медицинского университета

Дорогие преподаватели, сотрудники, студенты!

От всей души поздравляю вас с началом нового учебного года и замечательным праздником – Днем знаний!

1 сентября знаменует собой новый этап в плодотворной работе педагогов и учащихся. Традиционно с большим трепетом мы приветствуем наших первокурсников – тех, чей студенческий путь только начинается и с кем мы связываем самые добрые надежды на новые достижения университета.

Особую благодарность и признательность хочется выразить профессорско-преподавательскому составу СГМУ за ежедневный кропотливый труд, мудрость и профессионализм. На ваши плечи возложена огромная от-

ветственность за обучение и воспитание молодого поколения. Выявляя таланты и способности своих учеников, открывая им доступ к бесценному научному знанию, вы формируете будущее нашей страны.

С новым учебным годом и вас, уважаемые студенты-старшекурсники! Удачи, хорошего настроения, ярких побед на научном, учебном и общественном пути, трудолюбия, настойчивости и неиссякаемой творческой энергии в дальнейшем освоении выбранной профессии. Смело покоряйте новые интеллектуальные вершины!

Пусть новый учебный год непременно станет для всех нас годом высоких достижений и блестящих побед! Желаю всем крепкого здоровья, благополучия, успехов в работе и учебе, удачи во всех добрых начинаниях!

В.М. ПОПКОВ,
ректор СГМУ им. В.И. Разумовского, д-р мед. наук,
заслуженный врач РФ, профессор



Территория СМЫСЛОВ

С 21 по 27 июля на Всероссийском молодежном форуме «Территория смыслов» проходила смена «Эко-среда – Волонтеры».

Смена собрала 1000 гражданских активистов, победителей Всероссийского конкурса «Доброволец России», волонтеров-медиков и волонтеров Победы. Делегацию регионального отделения ВОД «Волонтеры-медики» Саратовской области представляли студенты Саратовского государственного медицинского университета им. В.И. Разумовского А. Шершнева, К. Сайфетдинова, М. Александрова, К. Едиханова и Г. Даниелин. В рамках смены участники общались с федеральными спикерами, разрабатывали тренды развития волонтерского движения, а также защищали свои проекты на конвейере грантового конкурса Росмолодежи.

В этом году в ходе форума разыгрывались гранты на поддержку индивидуальных и командных молодежных проектов. В рамках индивидуальных проектов на третьей смене в АИС было подано 124 заявки, из которых экспертами к получению гранта были рекомендованы 27 на общую сумму 5 600 000 рублей. Студентка СГМУ А. Шершнева с успехом защитила идею, направленную на организацию досугово-развлекательной деятельности для пациентов детских



стационаров г. Саратова, и стала обладательницей гранта размером 200 тысяч рублей на реализацию проекта «Творческая мастерская в условиях детской больницы».

Отдел по связям с общественностью

Рейтинг российских вузов «Национальное признание»

Саратовский государственный медицинский университет им. В.И. Разумовского занял 7-е место в рейтинге медицинских вузов «Национальное признание – 2019». Всего в рейтинге, представленном на портале проекта «Универ-Эксперт и Академический критик», оценивались 49 вузов страны, специализирующихся исключительно на медицине или фармации (фармацевтике).

По предмету «Медицина и здравоохранение» Саратовский медицинский университет находится на 9-м месте из 306. В данном рейтинге анализировались данные вузов различного профиля (медицинские, технические и классические университеты), в которых есть медицинские или фармацевтические институты (факультеты или школы). Оценивались не вузы в целом, а именно их подразделения медицинской направленности. Таким образом, сравнивались как медицинские университеты, подведомственные Министерству здравоохранения РФ и региональным медицинским под-

разделениям, так и медицинские факультеты не медицинских вузов, подведомственных Министерству науки и высшего образования РФ.

В основе рейтинга российских вузов «Национальное признание» лежит методология, позволяющая сопоставить друг с другом все вузы, работающие в определенной предметной области (по более чем 60 предметным областям). По каждой предметной области в зависимости от места в соответствующем рейтинге все вузы делятся на четыре категории: лучшие, выше среднего, ниже среднего и слабые. При этом анализируется информация о 695 аккредитованных вузах (без учета филиалов).

Достоинствами методики рейтинга национального признания являются оценка вуза, через его профессорско-преподавательский состав, а также полная прозрачность рейтингования с возможностью верификации результатов по открытым источникам.

Отдел по связям с общественностью

Премия «Успех»

2 июля в администрации города Саратова состоялось торжественное награждение обладателей молодежной премии «Успех». Данная премия ежегодно вручается молодым людям в возрасте от 14 до 30 лет, достигшим высоких результатов в профессиональной, творческой, спортивной, научной и общественной деятельности.

Глава муниципального образования «Город Саратов» М.А. Исаев вручил 18 дипломов талантливым юношам и девушкам Саратова.

Одним из лауреатов в номинации «За выдающиеся достижения в области образования и науки» стал студент 5-го курса лечебного факультета Саратовского ГМУ им. В.И. Разумовского А.М. Мьельников.

После вручения премии М.А. Исаев поздравил победителей, отметив, что лауреаты премии – активные представители молодого поколения, покоряющие вершины в различных сферах общественной жизни, а также призвал их и дальше заявлять о себе, делиться своими идеями и не останавливаться на достигнутом.

Отдел по связям с общественностью

Молодежная премия им. П.А. Столыпина

1 июля в честь празднования Дня молодежи в Правительстве Саратовской области состоялась торжественная церемония вручения молодежной премии имени П.А. Столыпина. Данной премии ежегодно удостоиваются молодые люди в возрасте до 30 лет, внесшие вклад в развитие общественной жизни, науки, образования, физической культуры, сельского хозяйства, промышленности, медицины или достигшие высоких служебных показателей.

В текущем году премия вручается уже 18-й раз. В оргкомитет поступило 148 заявок, из них 97 кандидатур были допущены до рассмотрения. По традиции, премии были удостоены 9 молодых специалистов, отличившихся в различных сферах социально-экономической жизни региона. Остальные соискатели получили благодарственные письма губернатора.

Лауреатом премии в номинации «За выдающиеся достижения в области науки» стал ассистент кафедры патологической анатомии Саратовского государственного медицинского университета имени В.И. Разумовского Н.А. Наволокин. Обращаясь с приветственным словом к присутствующим, губернатор области В.В. Радаев, высоко оценил достижения сотрудника СГМУ.

«Приношу вам самые искренние слова благодарности. Меня поразило, насколько за последнее время сдвинулись сроки в сторону ранней профессиональной самореализации. Еще совсем недавно трудно было представить, что врач, окончивший вуз 7 лет назад, уже сам готовит профессионалов международного уровня, делает по 300 высокотехнологичных операций в год и встроен в мировую науку. И всё это – до 30 лет. Еще один лауреат Никита Наволокин разработал противоопухолевое средство, получившее европейскую награду. Он занимается тем, что уже в ближайшем будущем поможет человечеству одержать победу над самыми опасными заболеваниями. Вот он – реальный прорыв, о котором говорит президент Владимир Путин. Он совершается сегодня, рядом. А какие инновационные заделы в сельском хозяйстве, образовании, промышленности! Цифровизация в действии, и создается она вами, вашими уникальными мозгами и способностями», – высказался В.В. Радаев.

Кроме того, перед лауреатами выступили победители прошлых лет, одним из которых был А.С. Тома – лауреат 2015 года в номинации «За вклад в развитие практической медицины в Саратовской области».

А.С. Тома рассказал, какую роль в его жизни и карьере сыграла премия. Так, по его мнению, победа в конкурсе придала ему уверенности в себе, и когда ему предложили должность главного врача, он понимал, что теперь готов принимать самостоятельно серьезные решения.

Лауреатам 2019 года было представлено ответное слово, в рамках которого Н.А. Наволокин рассказал

о нелегком пути к получению столь высокой награды и выразил слова благодарности своим коллегам, научным руководителям и руководству СГМУ им. В.И. Разумовского за поддержку и помощь в своей научной деятельности, а также губернатору В.В. Радаеву и Правительству области за оказанное внимание.

Кафедра патологической анатомии, научный отдел



Уникальные малоинвазивные операции в клинике урологии СГМУ

Мочекаменная болезнь (МКБ) остается одной из наиболее актуальных проблем современной урологии. В настоящее время для избавления пациентов от крупных камней почки широко применяются различные методы лечения, такие как дистанционная литотрипсия, ретроградная нефролитотрипсия, перкутанные вмешательства (в зависимости от диаметра применяемого инструмента для доступа в почку выполняют перкутанную нефролитотрипсию – ПНЛТ (диаметр 8-10мм), мини-ПНЛТ (5-6мм), ультрамини-ПНЛТ (около 4мм)). Перкутанная нефролитотрипсия (ПНЛТ) впервые была описана I. Fernström и V. Johansson в 1976г. и в настоящее время является «золотым стандартом» при лечении камней почек размером более 20мм.

Урология сегодня является ярким примером высоких достижений и возможностей современной медицины, позволяющих эффективно лечить, в том числе тяжелую

использование, что определялось небольшим размером почек, не сопоставимым с размером инструмента, и связанным с этим высоким риском осложнений. Дистанционная ударно-волновая литотрипсия (ДЛТ) ранее была методом выбора при лечении детей с МКБ. Тем не менее, согласно данным литературы, полное избавление от конкремента достигалось лишь в 37–52% случаев.

Эволюцией метода чрескожного лечения камней почек стала микроперкутанная нефролитотрипсия («МикроПерк»). При этом создается пункционный «ход» в почку диаметром всего 1,6-3 мм. Камень разрушается до мельчайших фрагментов низкоинтенсивным лазерным излучением, посредством тончайшего оптического волокна, подведенного через созданный доступ. Использование миниатюрных инструментов позволяет снизить риск кровотечения, уменьшить интенсивность послеоперационной боли, сокра-



тых и пациентов детского возраста. Мастер-класс, приуроченный к 110-летию Саратовского государственного медицинского университета им. В.И. Разумовского, проводили московские специалисты-урологи, эксперты в области эндouroлогии: А.С. Андронов – к.м.н., доцент кафедры урологии и андрологии ИППО ФГБУ ГНЦ Федеральный медицинский биофизический центр им А.И. Бурназяна (зав. кафедрой – заслуженный врач РФ, д.м.н., профессор А.Г. Мартов) ФМБА России (Москва) и А.А. Лисенок – к.м.н., заместитель главного врача по урологии Клинического госпиталя Лапино «Мать и дитя», врач-уролог, детский уролог, онкоуролог (Москва).

Первый день мастер-класса, полностью посвященный детской урологии, включал в себя эндouroлогические процедуры у 4 детей в возрасте от 8 мес. до 7 лет. При этом впервые в нашей стране была успешно использована технология «МиниПерк» как в виде монотерапии (2 пациента), так и в сочетании с контактной литотрипсией (эндвич-терапия). Всего проведено 3 процедуры «МикроПерк» с использованием общего обезболивания и малотравматичного гольмиевого лазера «Lumenis». У одного ребенка 4 лет камень мочеточника удален эндоскопически контактным лазерным воздействием.

Коллеги А.С. Андронов и А.А. Лисенок продемонстрировали виртуозную хирургическую технику, позволившую практически полностью освободить полостные системы почек от конкрементов. Все маленькие пациенты перенесли процедуры хорошо, трое из них в настоящее время выписаны, один ребенок продолжает находиться под наблюдением. Успешное выполнение плана мероприятия обеспечивала слаженная работа большого коллектива специалистов «детских» и «взрослых» урологических отделений, анестезиологов-реаниматологов детской хирургической клиники, всех сотрудников операционного блока. Эксперты-урологи не только блестяще провели высокоэффективные урологические вмешательства, но и поделились своим ценным опытом со специалистами Саратовского ГМУ. После окончания оперативных вмешательств специалисты не торопились покинуть

операционную, делясь впечатлениями и скрупулезно разбирая детали выполнения процедур.

Второй день мероприятия был посвящен использованию процедуры «МикроПерк» у взрослых пациентов. В настоящее время четкие показания для микро-ПНЛТ не определены, и проведение мастер-класса ставило задачей изучение возможностей и оценку результатов данной методики для определения показаний к ее применению. Обе процедуры прошли успешно и продемонстрировали высокоэффективную фрагментацию камней с возможностью последующей бездренажной их элиминации и достижения полного освобождения почки от конкрементов. Специалисты клиники урологии, помимо обмена опытом, получили возможность личного участия в проведении процедур микро-ПНЛТ с отработкой навыков вмешательства.

С развитием эндоскопических методов лечения почечных камней меняются принципы лечения больных МКБ. Использование миниатюрных инструментов для доступа в почку у пациентов детского возраста позволит минимизировать количество серьезных осложнений, что, в свою очередь, переворачивает представления о хирургических подходах к лечению МКБ у детей в пользу расширения показаний для эндouroлогических операций. Стандартная ПНЛТ по-прежнему остается методом выбора лечения крупных камней почки. Однако первый опыт применения микро-ПНЛТ демонстрирует возможность использовать его у пациентов с крупными камнями почки, с камнями единственной почки, у пациентов, перенесших ранее «открытые» операции, у больных со сложной анатомией ЧЛС. Использование микро-ПНЛТ в этой ситуации значительно снижает риск кровотечения, сокращает срок госпитализации и реабилитации данной категории больных.

Необходимо дальнейшее изучение результатов микро-ПНЛТ. Можно надеяться, что более широкое внедрение подобной техники будет способствовать развитию этого направления и привлечению к обучению большего числа специалистов.

Кафедра урологии,
НИИ фундаментальной
и клинической уронефрологии



категорию больных с МКБ. В этой области накоплен существенный научный и практический опыт решения сложных задач повышения доступности и качества оказания высокотехнологичной медицинской помощи, развития биомедицинской науки в целом.

С момента появления методики чрескожного удаления камней почек произошло значительное усовершенствование инструментов и устройств, использующихся для фрагментации камней (лазерная, ультразвуковая энергия), что позволило повысить эффективность и безопасность этой процедуры. Однако, несмотря на то, что ПНЛТ является минимально инвазивным вмешательством, существует риск травмы почки и окружающих органов с развитием серьезных осложнений (3,5-9,7% по данным разных авторов).

У пациентов раннего детского возраста выбор метода лечения МКБ оставался темой дискуссий, связанных, прежде всего, с проблемами обеспечения баланса между полнотой избавления от камня и степенью травматичности применяемого метода. При использовании стандартного оборудования ПНЛТ у детей имела ограниченное

длительность госпитализации и обеспечить уровень избавления от камня, сравнимый со стандартной ПНЛТ, что объясняет тенденцию к использованию «мини» методов. Мини-ПНЛТ как «золотой стандарт» у пациентов детского возраста с крупными камнями почек, по данным различных исследователей, продемонстрировала высокую эффективность — более 80% после 1 сеанса в качестве монотерапии. Небольшое количество осложнений и их незначительная выраженность привели к широкому внедрению метода «МиниПерк» в повседневную практику детских урологов. Однако сообщений об использовании технологии «МикроПерк» у детей в нашей стране до настоящего времени не было.

На данный момент проведено немного исследований о безопасности и эффективности метода микро-ПНЛТ. В связи с этим по инициативе ректора СГМУ, заведующего кафедрой урологии СГМУ, д.м.н., профессора В.М. Попкова 4-5 июля на базе университетской клиники урологии состоялся мастер-класс, посвященный совершенствованию малоинвазивных урологических технологий в лечении МКБ у взрос-

Поздравляем с юбилеем!

Галину Александровну
АФАНАСЬЕВУ,
заведующую кафедрой
патологической физиологии
им. академика А.А. Богомольца

Андрея Николаевича
РЕШЕТНИКОВА,
профессора кафедры
травматологии и ортопедии

Иосифа Владимировича
ГОРФИНКЕЛЯ,
доцента кафедры госпитальной
хирургии лечебного факультета

Екатерину Аркадиевну
ЛЕПИЛОВУ,
преподавателя
Медицинского колледжа СГМУ

Марину Владимировну
ЧИЖОВУ,
преподавателя ЦДО
«Медицинский преуниверсарий»

Сергея Юрьевича
АБДУРАШИТОВА,
начальника отдела
информационных технологий
и дистанционного образования

Ольгу Геннадиевну
БЕЛОУСОВУ,
бухгалтера

Наталью Николаевну
БЕНДРИКОВУ,
инспектора деканата
педиатрического факультета

Алексея Алексеевича
ЛИНЕВА,
инженера отдела
капитального строительства

Ирину Евгеньевну
СКРИПКИНУ,
инженера отдела
компьютеризации
библиотечно-информационного
процесса

Ольгу Владимировну
СУНАИТ,
лаборанта кафедры
пропедевтики
стоматологических заболеваний

Марину Матвеевну
САВЕЛЬЕВУ,
препаратора кафедры
анатомии человека

Владимира Викторовича
БОНДАРЕНКО,
плотника ФОКа

Сайта Мударисовича
ЕНАЛИЕВА,
слесаря-сантехника
общеджития №1

Ольгу Михайловну
ФЕДОРОВУ,
повара столовой
учебного корпуса №2



V Конгресс Европейской академии неврологии

С 29 июня по 2 июля в городе Осло (Королевство Норвегия) проходил V Конгресс Европейской академии неврологии (EAN). В работе конгресса приняли участие более 6500 неврологов из 50 стран мира.

Ежегодный конгресс EAN – это крупнейший научно-образовательный форум, который охватывает весь спектр проблем современной неврологии. Ежедневно в рамках конгресса проводились пленарные заседания, мастер-классы, симпозиумы, обучающие семинары, сессии коротких устных докладов. На конгрессе была представлена большая экспозиция новейшего оборудования, лечебных препаратов, диагностической аппаратуры. В ходе форума всемирно признанные эксперты в своих лекциях представили современный взгляд на патофизи-

ологические механизмы развития ряда неврологических заболеваний, озвучили результаты научных исследований, касающихся перспективных методов диагностики и терапевтических стратегий лечения болезней нервной системы.

В конгрессе приняли активное участие сотрудники кафедры нервных болезней Саратовского ГМУ им. В.И. Разумовского – доцент Е.А. Салина, доцент Е.Б. Кузнецова, доцент Н.В. Щуковский и ассистент Р.Р. Парсамян, – представившие 4 доклада и 3 постера по различным направлениям неврологии. Руководителем представленных работ являлся заведующий кафедрой нервных болезней, д.м.н., профессор И.И. Шоломов.

За время работы форума члены делегации СГМУ посетили обучающие семинары

на темы «Головокружение и нарушение равновесия», «Антитела: от аутоиммунного энцефалита до паранеопластических миелопатий». Кроме того, представители кафедры нервных болезней смогли укрепить и обновить профессиональные связи и деловые коммуникации с ведущими специалистами в области неврологии из стран-членов Европейского Союза. Полученные данные относительно последних достижений в сфере диагностики и лечения неврологических заболеваний будут использованы в научно-исследовательской и образовательной работе кафедры, а также для повышения качества оказания квалифицированной медицинской помощи неврологическим больным.

Кафедра нервных болезней



МИКРОЦИРКУЛЯЦИЯ И ГЕМОРЕОЛОГИЯ

1–3 июля в Ярославле проходила XII международная конференция «Микроциркуляция и гемореология».

Конференция была организована Ярославским государственным педагогическим университетом им. К.Д. Ушинского, Ярославским государственным медицинским университетом и Международным обществом по клинической гемореологии (ISCH).

Первое пленарное заседание началось с приветственного слова ректора Ярославского государственного педагогического университета им. К.Д. Ушинского д.п.н. М.В. Груздева, в котором он отметил многолетнюю историю форума, поблагодарил постоянных его участников – ведущих ученых из разных городов Российской Федерации и зарубежных гостей – и пожелал успешной работы, интересных вопросов, новых идей и плодотворных дискуссий на научных площадках XII международной конференции.

Научная тематика конференции была посвящена как фундаментальным вопросам, касающимся регуляторных механизмов микроциркуляторного русла, функций эндотелия в физиологических и патологических условиях, реологии крови, ангиогенеза, сосудисто-тромбоцитарного и гемостаза, так и клиническим аспектам, связанным с особенностями нарушений гемореологии, гемостаза и микроциркуляции у пациентов с сердечно-сосудистыми, цереброваскулярными, ревматическими и легочными заболеваниями. Отдельное внимание было уделено новым методам исследования микроциркуляции, ге-

мостаза и гемореологии в клинике и эксперименте.

Наибольший интерес участников вызвали пленарные лекции ведущих российских специалистов в области микроциркуляции: зав. лабораторией молекулярной физиологии клетки Института биофизики клетки РАН «Гептаспиральные рецепторы клеток», д.б.н., проф. С.С. Колесникова, генерального директора НПФ «Лазма», к.т.н. В.В. Сидорова (доклад на тему «Сравнительная оценка состояний микроциркуляторно-тканевых систем в локальных областях тела человека с помощью распределенной системы анализаторов микроциркуляции крови»), зав. кафедрой патофизиологии Первого Санкт-Петербургского государственного медицинского университета им. акад. И.П. Павлова, д.м.н., проф. Т.Д. Власова (доклад на тему «Особенности нарушений кровообращения в легких при бронхообструктивной патологии»). Кроме того, свои лекции представили такие профильные зарубежные специалисты, как Генеральный секретарь Европейского общества микроциркуляции и сосудистой биологии, лауреат премии им. Мальпиги 2019 года по микроциркуляции и сосудистой биологии Акос Коллер (Akos Koller, NY, USA) – доклад на тему «Влияние на микроциркуляцию соотношения напряжения сдвига и течения: результаты наблюдений», Жан-Фредерик Брюн (Jean-Frederic Brun, Montpellier, France) – доклад на тему «Реологические ответы на стресс: переоценка ценностей».

Саратовскую научную школу гистофизиологии микроциркуляции на международной конференции представляли зав. отде-

лением лабораторной диагностики, главный научный сотрудник отдела фундаментальных и клинико-экспериментальных исследований НИИТОН СГМУ, зав. центральной научно-исследовательской лабораторией, д.м.н. А.Н. Иванов, младший научный сотрудник отдела фундаментальных и клинико-экспериментальных исследований, врач-травматолог НИИТОН СГМУ, к.м.н. М.Н. Козадаев, врач-ординатор НИИТОН СГМУ Ю.А. Чибрикова, студентка 6-го курса лечебного факультета СГМУ, лаборант-исследователь ЦНИЛ Д.Д. Лагутина, студентка 5-го курса педиатрического факультета СГМУ В.М. Антонова.

А.Н. Иванов в качестве сопредседателя симпозиума «Микроциркуляция и ангиогенез» представил доклад на тему «Реакции микроциркуляторного русла при имплантационных тестах скаффолдов для стимуляции регенерации тканей». В рамках симпозиума «Регуляция лимфоциркуляции и ангиогенез» Ю.А. Чибрикова представила доклад на тему «Системный воспалительный ответ и ангиогенез при субкутанной имплантации матрицы из поликапролактона и ватерита», М.Н. Козадаев выступил с докладом «Динамический мониторинг биосовместимости скаффолдов для тканевой инженерии с помощью лазерной доплеровской флоуметрии». Доклады, представленные сотрудниками НИИТОН были выполнены в рамках государственного задания «Разработка технологии оценки регенераторного потенциала матриц для замещения дефектов костной ткани на основе параметров их васкуляризации». Кроме того, в рамках постерной сессии по



данной тематике был представлен стендовый доклад группы авторов «Ангиогенез и остеиндуктивные свойства скаффолдов, минерализованных ватеритом».

На заседании «Микроциркуляция и ангиогенез» Д.Д. Лагутина представила доклад на тему «Влияние аутотрансплантации полнослойного кожного лоскута на ангиогенез в условиях нормальной и нарушенной микроциркуляции» в рамках государственного задания «Разработка технологий медикаментозной и немедикаментозной коррекции микроциркуляторных нарушений при сахарном диабете, сопровождающемся абсолютной недостаточностью инсулина, в условиях эксперимента». По данной тематике был также представлен стендовый доклад группы сотрудников ЦНИЛ «Немедикаментозная коррекция микроциркуляторных нарушений при сахарном диабете в условиях эксперимента». Поис-

ковые исследования ЦНИЛ нашли свое отражение в постерной сессии конференции в виде стендового доклада «Изменения микроциркуляции десен при экспериментальном пародонтите у белых крыс».

В рамках исследований по государственному заданию «Разработка математической модели для оценки скорости трансформации функциональных изменений в целостном организме при световом десинхронозе в необратимые морфологические изменения органов мишеней в эксперименте», выполняемому кафедрами гистологии и физиологии, а также ЦНИЛ, на симпозиуме «Микроциркуляция, гемостаз и реология крови в эксперименте и клинике» В.М. Антоновой был представлен устный доклад «Микроциркуляторное звено системы гемостаза при светоиндуцированном десинхронозе».

НИИТОН СГМУ, ЦНИЛ, кафедра гистологии

Летняя школа учителей химии

С 25 по 28 июня на химическом факультете МГУ им. М.В. Ломоносова проходила летняя школа учителей химии «Вызовы современности и химическое образование». В работе школы приняли участие представители 46 регионов России, 240 школьных учителей. ЦДО «Медицинский предвуниверсарий» СГМУ им. В.И. Разумовского представляли преподаватели химии Т.Н. Задворнова и А.В. Юмагулова.

Самой актуальной, современной, наукоемкой информацией со слушателями делились профессор кафедры методики естественно-научного образования и инфор-

мационных технологий М.А. Ахметов, доцент департамента методики обучения Института педагогики и психологии образования МГПУ Д.Ю. Добротин, а также доктора педагогических и химических наук, член-корреспонденты РАН и другие ведущие специалисты различных направлений в области химии. На заседаниях рассматривались теоретические вопросы химической науки и преподавания химии на современном этапе, проводились практические работы и мастер-классы.

Участники школы поднимали актуальные для педагогического сообщества вопросы, обсуждали

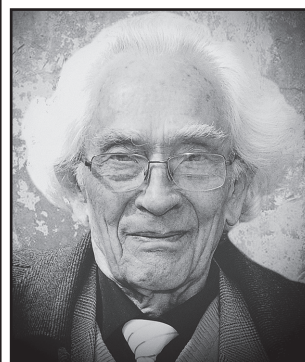
важные аспекты подготовки учеников к ЕГЭ, олимпиадам и сложности школьного курса химии. Кроме того, большое внимание было уделено знакомству учителей с направлениями развития химической науки – обширной области взаимодействия человека с природой.

В рамках мероприятия педагогам также было предложено привлечь школьников к активному участию в мероприятиях, проводимых некоммерческой организацией «Благотворительный фонд наследия Менделеева».

Медицинский предвуниверсарий



Уходят наши ветераны...



Петр Иванович Пискалавов

Ему было всего 17 лет. Через две недели он был зачислен в действующую армию.

Всю войну Петр Иванович прошел рядовым красноармейцем и санитарным инструктором зенитного дивизиона. Был участником боевых действий в качестве санитарного инструктора роты на Брянском, Воронежском, 1-м и 2-м Украинских фронтах. Участвовал в Курской битве, форсировании Днепра, освобождении Киева, Курсько-Шевченковском и Яско-Кишиневском сражениях, взятии Будапешта. Трижды ранен, в последний раз – тяжело осколком в грудь (проникающее осколочное ранение в правую половину грудной клетки) при выносе раненых с поля боя под Венной. В ноябре 1944 года по ранениям был демобилизован. Победу встретил в госпитале.

Награжден двумя орденами «Красной Звезды», орденами «Славы III степени», «Отечественной войны I и II

степени», медалями «За боевые заслуги», «За отвагу», «За победу над Германией».

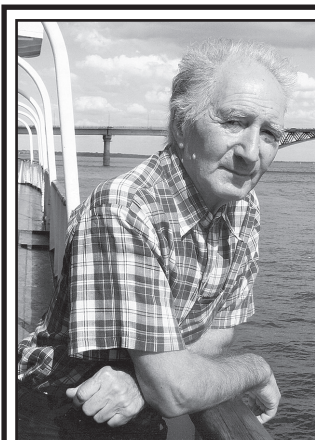
После войны окончил Саратовский медицинский институт, защитил кандидатскую диссертацию и получил звание доцента. Долгое время до выхода на пенсию работал на кафедре философии.

Петр Иванович прожил долгую, яркую и очень достойную жизнь. Уже будучи пожилым человеком, вел активную общественную деятельность, постоянно встречался с учащимися и молодежью, принимал участие в военно-патриотическом воспитании подрастающего поколения.

Уходят наши ветераны, унося с собой то мужество, жизнелюбие, силу воли, которым мы учились и продолжаем учиться у поколения войны. Но они продолжают жить в наших сердцах...

Светлая память!

Коллектив СГМУ им. В.И. Разумовского



Виктор Владимирович Лисин

ственный медик, врач, высоко несущий это звание, он вырос в семейной атмосфере поиска новых и новых знаний.

Диапазон его жизненных интересов поражал многообразием. Кроме медицинского образования, имел образование физика: в 1963 году закончил вечернее отделение физического факультета. Вместе с дочерью Татьяной Викторовной Лисиной, тоже медиком, был вовлечен в журналистскую деятельность. Их можно было увидеть рядом на выставках, концертах, театральных спектаклях, проходивших в нашем городе. Замечательный рассказчик, он объединял вокруг себя близких людей. Вообще, вокруг Виктора Владимировича всегда закипала ярая и насыщенная интеллектуальная жизнь.

Может показаться странным, что при этом Виктор Владимирович отличался не просто скромностью, но даже, пожалуй, стеснительностью. Он работал с нами на кафедре пропедевтики внутренних болезней бок о бок

не менее 20 лет. За все эти годы никогда для себя ничего не требовал, не высказывал недовольство нагрузками, не просил привилегий, мало говорил на отвлеченные темы, но был предельно добросовестен в выполнении обязанностей врача и педагога. К любому, самому малому профессиональному делу, он относился с предельной ответственностью и уважением. Пожалуй, никто не вкладывал в описание результатов обследования больных в истории болезни столько методически отработанных, проверенных, долгой практикой соображений. Как это важно сейчас, в нашей вечной загруженности и спешке!

И ещё хочется сказать, что Виктор Владимирович Лисин был отзывчивым к беде каждого человека, добрым и очень светлым человеком. Мы любим его и всегда будем любить и помнить.

Кафедра терапии, гастроэнтерологии и пульмонологии

Навсегда ушел от нас Виктор Владимирович Лисин, наш дорогой коллега, верный и надежный товарищ, замечательный человек. В 1974 году он защитил кандидатскую диссертацию в Первом Московском медицинском институте. В Саратовском медицинском университете он проработал 45 лет, здесь стал широко эрудированным специалистом, добросовестным и требовательным преподавателем. Высокая внутренняя культура, подлинная интеллигентность всегда отличали его. Потом-

XXXV Международная конференция Российского общества ангиологов и сосудистых хирургов

С 21 по 23 июня в Санкт-Петербурге проходила XXXV Международная конференция Российского общества ангиологов и сосудистых хирургов. Масштабный научный форум собрал делегатов из различных стран мира. В шести залах конгресс-центра на протяжении трех дней представляли свои научные достижения ведущие ученые России, ближнего зарубежья, США, Израиля и Европы.



Научная программа конгресса включала в себя лекции ведущих специалистов, спонсорские симпозиумы и конференции по широкому спектру актуальных вопросов современной сосудистой хирургии. Помимо этого, в рамках работы съезда была представлена большая выставка новейшего оборудования, лекарственных препаратов, инструментария, диагностической аппаратуры.

Согласно статистике, сердечно-сосудистые заболевания по-прежнему преобладают во всем спектре заболеваемости и летальности. В связи с этим особое внимание в ходе конференции было уделено вопросам внедрения в сосудистую хирургию малоинвазивных методик, включая эндоваскулярные методы, мини-доступ, гибридные технологии, объединяющие преимущества открытых и эндоваскулярных вмешательств.

Все большее место в работе сосудистых хирургов занимают пациенты с мультифокальным атеросклерозом, у которых имеются гемодинамически и клинически значимые поражения сразу нескольких артериальных бассейнов. Огромной и не вполне решенной проблемой является лечение патологии сосудов и сосудистых осложнений у онкологических пациентов, лечение форм злокачественных новообразований с захватом магистральных сосудов. Значительный раздел научной программы форума был посвящен вопросам лечения больных с патологией вен. Помимо лечения варикозной болезни с применением малоинвазивных методик, большое внимание было также уделено вопросам профилактики и лечения венозных тромбозов и осложнений и реконструктивной хирургии вен при посттромботической болезни.

Инсульт является лидирующей причиной инвалидизации населения. Всемирной организацией здравоохранения инсульт объявлен глобальной эпидемией, угрожающей жиз-

ни и здоровью населения всего мира. Несколько секционных заседаний форума были посвящены хирургическому лечению экстракраниальных артерий, в том числе применению каротидной ангиопластики и каротидной эндартерэктомии в остром периоде ишемического инсульта.

В докладе президента Российского общества ангиологов и сосудистых хирургов, академика РАН А.В. Покров-

ского были представлены основные достижения и нерешенные проблемы современной сосудистой хирургии. В последние годы в России отмечается существенное увеличение количества высокотехнологичных открытых и эндоваскулярных вмешательств на сердце и сосудах, что позволило значительно улучшить результаты лечения больных атеросклерозом. Однако высокотехнологичные операции, которые в настоящее время широко внедряются, чрезвычайно дороги и не решают проблему лечения больных атеросклерозом, поскольку выполняются, как правило, больным с тяжелыми осложнениями, с необратимыми атеросклеротическими поражениями сердца и сосудов. Высокотехнологичные операции, несомненно, спасают жизнь и в настоящее время необходимы, однако это не более 2–5 % от общего числа больных атеросклерозом в России. Решение проблемы лечения больных атеросклерозом кроется в ранней диагностике и своевременном профилактическом лечении. Гораздо эффективнее вкладывать средства в профилактику, нежели пытаться лечить осложнения атеросклероза. Своевременное выявление факторов сердечно-сосудистого риска и их адекватная коррекция позволяют существенно улучшить результаты лечения больных с заболеваниями сердца и сосудов.

Впервые в истории общества состоялся крупный совместный симпозиум Российского общества и Европейского общества сосудистых хирургов профессор Sebastian Debus (Гамбург, Германия), Президент Европейского общества сосудистых хирургов 2019-2020 профессор Stephan Haulon (Париж, Франция) и ряд других лидеров сосудистой и эндоваскулярной хирургии (Victor Reichert (Зин-

дельфинген, Германия), Lazar Davidovic (Белград, Сербия), Zouheir Chaoui (Берлин, Германия), Gert de Borst (Утрехт, Голландия), George Geroulakos (Афины, Греция).

В работе съезда также приняли участие ученые Саратовского государственного медицинского университета им. В.И. Разумовского – профессор кафедры госпитальной хирургии лечебного факультета О.А. Царев и аспирант кафедры А.Ю. Анисимов.

На секции «Венозные тромбозы и осложнения» профессор О.А. Царев выступил с докладом на тему «Тромбоз глубоких вен и эмболия легочной артерии у больных острым восходящим варикотромбофлебитом после операции Троянова-Тренделенбурга». В докладе были представлены возможности прогнозирования клинического течения варикотромбофлебита на основании анализа фенотипических признаков недифференцированной дисплазии соединительной ткани. Подробно рассказывалось о разработанной саратовскими учеными информационно-аналитической системе, позволяющей выбирать хирургическую тактику у больных варикотромбофлебитом с учетом индивидуальных особенностей клинического течения заболевания.

Следует отметить, что в настоящее время большинство исследований по флебологии посвящены решению технических аспектов хирургического вмешательства. И лишь единичные работы, включая материалы, представленные саратовскими хирургами, предлагают подходить к определению хирургической тактики у больных с осложнениями варикозной болезни дифференцированно, с учетом индивидуальных особенностей патогенеза и вариантов клинического течения.

Исследования хирургов из Саратова вызвали интерес участников съезда. Академик А.В. Покровский подчеркнул оригинальность подхода саратовских ученых при определении хирургической тактики у больных варикотромбофлебитом, предложил представить материалы доклада в виде статьи для публикации в журнале «Ангиология и сосудистая хирургия».

Подводя итоги форума, президент Российского общества ангиологов и сосудистых хирургов, академик РАН А.В. Покровский подчеркнул, что за последние годы в целом по России существенно увеличился объем высокотехнологичной медицинской помощи больным сосудистого профиля, улучшились результаты. Появились новые центры, оказывающие высокотехнологичную помощь по сосудистой хирургии. Прогресс в лечении ангиологических больных имеет устойчивый характер, однако основным направлением улучшения результатов лечения является раннее выявление факторов сердечно-сосудистого риска и их своевременная коррекция. Будущее за профилактикой!

Научный отдел



Персонализированный подход в лечении пациентов с распространенными формами злокачественных новообразований

11–12 июля в Саратове состоялась III межрегиональная научно-практическая конференция «Персонализированный подход в лечении пациентов с распространенными формами злокачественных новообразований». Мероприятие прошло под эгидой ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, СГМУ им. В.И. Разумовского и Саратовского областного клинического онкологического диспансера.

Торжественное открытие конференции началось с прямого включения из Москвы: с приветственным словом выступил директор ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, академик РАН, проф. А.Д. Каприн, который отметил большую роль и значение конференции в повышении уровня профессиональных знаний и навыков специалистов региона. С пожеланием успешной и плодотворной работы к участникам мероприятия обратились первый заместитель министра здравоохранения Саратовской области С.С. Шувалов и проректор по научной работе Саратовского ГМУ им. В.И. Разумовского А.С. Федонников.

На конференции были представлены научные доклады ведущих специалистов в онкологии из федеральных медицинских организаций страны: ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России и его филиалов – МРНЦ им. А.Ф. Цыба, МНИОИ им. П.А. Герцена, а также ФГБУ

«ЦКБП» Управделами Президента РФ. В мероприятии приняли участие специалисты Саратовского областного клинического онкологического диспансера и других клиник области.

Конференция сопровождалась прямыми включениями из операционных: хирургические мастер-классы представили ведущие специалисты МНИОИ им. П.А. Герцена – д-р мед. наук А.Б. Рябов и д-р мед. наук О.В. Пикин.

12 июля в рамках мероприятия состоялся круглый стол «Лучевая терапия при распространенном злокачественном процессе», на котором обсуждались особенности планирования и реализации плана лечения.

В конференции приняли участие 165 представителей медицинского сообщества Саратовской области: руководители медицинских организаций, сотрудники СГМУ, врачи-онкологи, врачи-хирурги, студенты.

III межрегиональная научно-практическая конференция стала примером интересного, живого, неформального общения врачей-специалистов, задача которого – развитие новых и перспективных направлений онкологической службы региона для сохранения жизни и здоровья онкологических больных.

Кафедра факультетской хирургии и онкологии

VI Российско-китайский молодежный форум «Волга-Янцзы»

С 15 по 26 июля в городе Чанша провинции Хунань проходил VI Российско-китайский молодежный форум «Волга-Янцзы», в котором приняли участие 12 студентов Саратовской области. Саратовский государственный медицинский университет им. В.И. Разумовского на форуме представляли студентка 1-го курса Л. Кварцхава и студент 3-го курса Б. Ципяшук.

Студенты Саратовского ГМУ приняли активное участие в мероприятиях форума. Б. Ципяшук участвовал в беседе на тему обмена опытом в процессе ведения бизнеса, а Л. Кварцхава выступила на заседании круглого стола, посвященного теме взаимоотношений России и Китая. Кроме того, Л. Кварцхава представила Россию на торжественной церемонии закрытия форума, в ходе которой состоялся обмен подарками между Россией и Китаем.

Программа мероприятий была настолько насыщенной, что за 10 дней ребята смогли полностью окунуться в культуру Китая. Представителям СГМУ удалось посетить исторические и краеведческие музеи города Чанша, музей искусств имени Ли Цзыцзянь, музей керамики, а также отправиться в г. Шаошань – на родину Мао Цзэдуна – и побывать в его доме-музее и мемориальном музее. Помимо этого, студенты познакомились с деятельностью передовых компаний Китая – Zoomlion и BROAD.

Наибольший интерес у делегатов Саратовского ГМУ вызвало знакомство со структурой местных университетов, особенно запоминающимся стало посещение университета традиционной китайской медицины.

Отдел по связям с общественностью

