

**Читайте
в номере**■ **Всероссийские форумы
специалистов-медиков
в Самаре**стр. **4**, стр. **6**■ **КВМА и КМИ
во время Великой
Отечественной
войны**стр. **8**■ **Первая Всероссийская
студенческая олимпиада
по медицине труда
в СамГМУ**стр. **12**■ **«Прямая линия»
с руководством
вуза**

Вопросы и ответы

стр. **15**

Нейротехнологии: сложнее, эффективнее, незаметнее

В пятый раз в Самаре прошла конференция «Нейроинтерфейс: наука и практика», которая собрала ученых из разных стран, ведущих свои исследования в сфере нейротехнологий. Организаторы мероприятия – Самарский государственный медицинский университет и компания IT-Universe. Конференция включена в перечень мероприятий Министерства здравоохранения РФ и аккредитована в системе непрерывного медицинского образования.

Нейротехнологии – это не только самая амбициозная область науки, но уже целая отрасль, которая поражает своими масштабами. В ней сформировались свои лидеры и рынки, научные и производственные кластеры.

На первой конференции, прошедшей в 2015 году, были представлены впечатляющие разработки. Участники конференции смогли увидеть презентации, в которых макака-резус управляет роботом-аватаром шестеро крупнее себя (обезьяна находилась в США, робот – в Японии), а лабораторные крысы с подменными зрительными ощущениями видели инфракрасные лучи, животные, соединенные массивами электродов, решали общую задачу, а системы погружной виртуальной реальности позволяли исследовать физиологию человека в экстремальных условиях.

Но также были озвучены и проблемы, стоящие перед учеными. Во-первых, интерпретация сигналов от нейронов затруднена шумовой активностью других нейронных групп, а их запись – задержкой сигнала. Во-вторых, мозг смещается в черепной коробке, а электроды остаются неподвижными, повреждая ткани мозга. В-третьих, сложнейший персонализированный подход к каждому пациенту и длительная калибровка интерфейса «мозг – компьютер» (ИМК) под каждого пользователя. В-четвертых, клинические исследования затруднены из-за низкой выживаемости и высокой дифференцированности нейронов, что делает практически невозможной пересадку донорских тканей мозга и проведение инжиниринга по функциональной интеграции донорской нервной ткани.

Сейчас же на пятой конференции было представлено много исследований, начинающих решать эти проблемы. Новые ИМК дополнили системы искусственного интеллекта и продвинутые портативные устройства записи и декодирования сигналов мозговой активности, новые

робототехнические устройства. Также ИМК «поумнели» благодаря появлению больших вычислительных мощностей. Вырос уровень концептуальных решений и знаний об активности мозга, расширилась база открытых источников новейшей информации. Эксперты также отметили, что оборудование, которое раньше было доступно только в лабораториях, вышло на рынок и может использоваться в домашних условиях. Возросла и креативность ученых. Предел результативности ИМК преодолевается созданием новых парадигм и комбинаций технологий.



О работе с ментальными образами рассказал **Фабьен Лотте** (INRIA, Франция). Его доклад был посвящен моделированию и оптимизации обучения пользователей ИМК. «Работа с ИМК – это навык, которому нужно обучаться, поэтому мы создаем программы подготовки, чтобы парализованный человек мог управлять движением тела или роботизированного устройства», – отметил ученый. Команда исследователей создает модель процесса обучения с учетом типа личности и памяти, состояния человека и готовности к взаимодействию с технологиями. На основе психологических тестов создается профиль пользователя.

О применении мультисенсорных реактивных и пассивных ИМК в робототехнике, управлении VR/AR и диагностике деменции рассказал **Томаш Рутковский** (RIKEN AIP / Университет Токио, Япония). В своей лекции он сделал обзор последних достижений в выявлении

ранних проявлений деменции. Интересные разработки ученый также представил в сфере применения тактильных ИМК. Человек, лежащий в постели, фокусируясь на движении пальцев и стимуляции соответствующих сенсоров, мог управлять движущимся роботом. Развитие системы исследователи видят в объединении тактильных и слуховых форм управления с дополненной реальностью.

Задача найти новые сферы применения ИМК поставлена командой из НИЦ «Курчатовский институт». Доклад на эту тему представил **С.Л. Шишкин**. Исследование заключалось в совместном использовании движения глаз, ЭЭГ и МЭГ для преобразования намерений в действия. Ученые использовали ответ ИМК на короткую фиксацию взгляда. Главная проблема эксперимента в том, что глаза постоянно в движении, и кратковременная фиксация часто дает ложнопозитивные срабатывания. Пациенты взаимодействовали с устройством, которое преобразует взгляд в действие. В ходе эксперимента ученые создавали модель, которая бы отсекала ложные срабатывания и работала с максимальной устойчивостью.

Сурьо Сокадар (Университет Тюбингена/Шаритэ – Медицинский университет Берлина, Германия) рассказал о клинических применениях ИМК и о технологиях, появившихся на рынке. На помощь исследователям приходят новые оптически накачиваемые магнитометры, сенсоры, использующие магнитные поля, интеллектуальные роботы, распознающие контекст, например, фрукты и лицо пользователя. Пациенту нужно лишь сосредоточиться на предмете или желании совершить действие.

Торстен Цандер из Берлинского технологического института (Германия) 15 лет работает над применением ИМК для людей без инвалидности. В частности, были рассмотрены примеры

Окончание на стр. 2



Окончание. Начало на стр. 1

использования ИМК для управления летательным аппаратом и участия в разработке кабины пилотов для самолетов будущего.



го с управлением силой мысли. Также разработчики участвовали в проектировании автомобиля будущего, общающегося с водителем и реагирующего на дорожную ситуацию, для японской компании.

Вадим Никулин (Институт Макса Планка, Германия) много работал над базовыми и прикладными аспектами нейротехнологий. Он проинформировал о применении ИМК при инсульте, болезни Паркинсона, эссенциальном треморе, шизофрении и депрессии. Также ученый рассказал о процессах распространения информации в нейронных сетях и как различные виды нейроактивности развиваются во времени.



Прагматические и философские аспекты ИМК рассмотрел **А.Я. Каплан** (МГУ, Россия). «Мир изменился, и требования к умственной деятельности значительно возросли. В то время как в мире смертность от сердечно-сосудистых заболеваний снижается, растет заболеваемость, связанная с деятельностью мозга», – констатировал ученый. Он также поднял ряд проблем на пути создания и развития ИМК, в числе которых рост требований к защите от вирусных атак.

Для тех, кто понимает в формулах, они необычайно красивы. Этот тезис имеет непосредственное отношение к выступлению **А.Е. Осадчего** (НИУ ВШЭ, Россия). Он представил отчет о проекте «Первый российский двунаправленный ИМК», который позволяет не только управлять нейропротезом, но и передавать в мозг сигналы чувствительности. Команда под руководством А.Е. Осадчего и **Михаила Лебедева** (НИУ ВШЭ, Россия и Университет Дьюка, США) обучала инвазивный интерфейс, получающий сигналы мозга при помощи имплантированной сетки электродов, расшифровывать движения пальцев руки. Пациент с имплантированными электродами выполнял движения пальцами, а расшифрованный сигнал моторной коры превращался в движения пальцев виртуальной руки на экране, за которой наблюдал пациент. Результаты первого этапа будут применяться в картировании моторной коры и речевых зон головного мозга во время нейрохирургических



операций. По словам Михаила Лебедева, в ходе исследований возникает много технических вопросов. Сильной стороной команды он считает компетенции по обработке сигналов и умение собирать сложное техническое оборудование в работоспособную систему.

Созданию постоянно действующего беспроводного ИМК для восстановления движения после повреждения позвоночника был посвящен доклад **Ли Миллера** (Северо-Западный университет, США). Был рассмотрен случай, когда пациенты не могут двигать рукой, но могут двигать плечом. В предплечье 7 степеней свободы, а в кисти 27, но человек в ходе эксперимента мог захватывать предметы и писать. Ли Миллер также отметил, что большинство людей готовы пойти на операцию на мозге, которые помогли бы им восстановить возможность работы рук.



Михаил Лебедев (НИУ ВШЭ, Россия и Университет Дьюка, США) назвал свой доклад «Обезьяний нейромаркетинг». Он проанализировал эмоции обезьян

на разочарование – получение награды и получение ее. Экспериментальную модель он сравнил с обезьяньим рестораном, когда еда подается за решение когнитивных задач, нацеленных на мотивирование обезьяны на сложные действия.

Многие эксперименты становятся результативнее благодаря применению нейронных сетей. **Тонио Балл** (Университет Фрайбурга, Германия) рассказал о глупом обучении при изучении сигналов мозга и оптимизации архитектур нейронных сетей.

Работа конференции проходила три дня: представлен широкий спектр докладов по теме ИМК, прошли симпозиумы, панельные дискуссии, воркшопы и мастер-классы. Мастер-класс по использованию тренажеров ReviVR и ReviMotion в реабилитации пациентов с патологиями неврологического профиля провел доцент кафедры неврологии и нейрохирургии СамГМУ **А.В. Захаров**. Также участники конференции посетили инновационные подразделения СамГМУ – Центр прорывных исследований «Информационные технологии в медицине» и технопарк. В рамках мероприятия на площадке ВЦ «Экспо-Волга» прошел «Нейротлон-2019» – соревнования людей с ограниченными возможностями здоровья, использующих ассистивные технологии, организованные отраслевым союзом «Нейронет» при поддержке департамента информационных технологий Самарской области.

В.Е. Резников
Фото: Анна Гамазина

О.А. Фомичева, заместитель директора Департамента науки, инновационного развития и управления медико-биологическими рисками здоровью Минздрава России:

– За пять лет данная конференция зарекомендовала себя как эффективная площадка, на которой обсуждаются вопросы не только разработки новых технологий нейрокомпьютерных интерфейсов, но и их практического внедрения. Этот форум находит большой отклик в мировом научном сообществе.



А.В. Колсанов, ректор СамГМУ, профессор РАН:

– Значительно выросли масштаб конференции и ее авторитет в научном сообществе. Важно, что она проходит на Самарской земле и поднимает имидж региона. Ряд проектов, которые были представлены на предыдущих конференциях, внедрены в клиническую практику и имеют промышленных партнеров. Все, что мы разрабатываем, должно доходить до практического здравоохранения, до конкретного пациента.



Г.П. Котельников, президент СамГМУ, академик РАН, профессор:

– Конференция имеет известность в мировом научном сообществе. Исследования в сфере нейротехнологий и апробация разработок проходит и в нашем регионе. Эта политика поддерживается губернатором Самарской области **Д.И. Азаровым**. При поддержке правительства Самарской области оборудование приобретает медицинскими учреждениями и успешно апробируется. Следующий этап – масштабирование проектов и вывод их на российский и мировой рынок.



С.В. Казарин, врио заместителя председателя правительства Самарской области – руководителя департамента информационных технологий и связи Самарской области:

– Нейротехнологии являются одним из 11 ключевых направлений развития Национального проекта «Цифровая экономика». В этой области появляется все больше новых разработок. Ученые ведут совместные исследования, создают международные лаборатории. Наша совместная работа нацелена на расширение области применения нейротехнологий.



М.А. Ратманов, министр здравоохранения Самарской области:

– Развитие цифровых технологий является неотъемлемой частью Национального проекта «Здравоохранение» и деятельности медицинских учреждений. Мы заинтересованы, чтобы разработки, представленные на конференции, как можно быстрее внедрялись в практическое здравоохранение.



Михаил Лебедев, НИУ ВШЭ (Россия) и Университет Дьюка (США):

– Масштабы конференции значительно выросли, в ее работе участвуют мировые звезды, ведущие работы в области нейротехнологий. По оценке ученых и экспертов, она уже вошла в топ-10 ведущих конференций мира по тематике нейроинтерфейсов.



А.В. Семенов, исполнительный директор отраслевого союза «Нейронет»:

– Мы работаем с особым сообществом пользователей. Наша задача – помочь маломобильным группам населения. «Нейротлон» – это соревнования, позволяющие спортсменам развивать свои возможности, а разработчикам – получить обратную связь и совершенствовать свои технологии.



За технологиями будущее

5 октября в Самаре прошли IV соревнования ассистивных технологий «Нейротлон», в которых приняли участие представители компаний городов Москвы, Калининграда, Зеленограда, Нижнего Новгорода и Самары.

Соревнования проходили в последний день работы V международной конференции «Нейрокомпьютерный интерфейс: наука и практика. Самара-2019», организованной Самарским государственным медицинским университетом, благодаря чему мероприятие посетили многие спикеры и участники конференции. Им представилась возможность увидеть воочию, как работают различные технологические подходы к решению задач в области реабилитации и не только.

Нейротлон – это соревнования людей с ограниченными возможностями здоровья, использующих ассистивные технологии. Цель соревнований – популяризация высоких технологий, направленных на расширение возможностей человеческого тела, а также восполнение утраченных. Участниками соревнований становятся специально подготовленный атлет и техническое устройство, представленное профильной компанией.

«Все технологии, показанные на соревнованиях, направлены в первую очередь на людей с ограниченными возможностями для расширения возможностей в реальной практике, – говорит руководитель проектов развития отраслевого союза «Нейронет» **О.Ю. Демченко**. – Эти технологии, разумеется, используются в практической медицине, конкретно – в лечении нейродегенеративных заболеваний, а также врожденных и



приобретенных нарушений и травм ЦНС».

Нейротлон проходит не впервые, но каждое мероприятие имеет свои особенности. В этом году дисциплины соревнования изменились, и атлеты состязались в следующих направлениях:

BCI – нейроуправление аватаром в специально разработанной компьютерной гонке-игре;

NWL – управление креслом-коляской с помощью интерфейса «мозг – компьютер» и отслеживания движения глаз;

NPt – набор текста с помощью интерфейса «мозг – компьютер» (в этом году произошло разделение на 2 субтехнологии с принципиально разной техникой введения текста);

NRh – нейрореабилитация при помощи технологий виртуальной реальности.

«Стоит отметить, что на Нейротлоне представлены далеко не все технологии, решающие вопросы нейросферы жизни человека, – отмечает **О.Ю. Демченко**. – Поэтому пространство для дальнейшей работы и включения в исследования и разработки новых специалистов чрезвычайно широко».

СамГМУ не первый год готовит атлетов для участия в Нейротлоне, и каждый раз – победно. Атлет **Елена Ануфриева** заняла III место в дисциплине BCI: «Это все эмоции, это так потрясающе! У нас в беседе еще три дня после Нейротлона общение шло непрерывно, все делились фотографиями, впечатлениями.

В следующем году хотим начать целенаправленно тренироваться. Это пластичность мозга, это своеобразная гигиена мыслей, это все действительно нужно. Не просто так медики совместно с техниками делают такие вещи!

На первом Нейротлоне, в котором мы принимали участие (Санкт-Петербург, 2017), нашу команду обошли, это было обидно. Мы связались с СамГМУ и сказали, что готовы и хотим заниматься. В прошлом году мы вывели на соревнования 4 атлетов, в этом году – 6. Надеюсь, в следующем году будет больше!

В процессе тренировок понимаешь, что тебе это действительно нужно. Когда тренер после сеанса тренировки бежит к тебе с ноут-

буком и кричит: «Елена, Елена, смотрите, какой у вас потенциал!» Пора выигрывать! Все-таки уже третий Нейротлон!»

«Узнала о соревнованиях только в этом году, и меня поразило, что существует способ объединения мозга и компьютера с помощью нейроинтерфейса! Было очень интересно принять участие, чтобы узнать, как хорошо мой мозг сможет управлять компьютером, – атлет **Вероника Миронова** смеется, вспоминая о первых впечатлениях. Она заняла II место в дисциплине NPt. – В следующем году очень хочу участвовать, если пригласят. Это отличная возможность узнать больше о своем организме. Попробовала бы себя и в других дисциплинах!»

В качестве зрителей соревнования посетили более 200 человек. Среди них были известные профильные ученые, эксперты и разработчики, а также студенты и молодые ученые вузов Самары.

Виталина Качан, заместитель председателя Совета СНО, руководитель научно-образовательного отдела СНО, студентка 5 курса лечебного факультета

Виктория Сабанова, председатель Совета СНО, ординатор кафедры госпитальной терапии и курсами поликлинической терапии и трансфузиологии

Фото: Яна Жгутова, Ульяна Манжасина



ПОЗДРАВЛЯЕМ!

Аттестат доцента получили:

Кулакова Олеся Викторовна – доцент кафедры гистологии и эмбриологии; **Лямин Артем Викторович** – доцент кафедры общей и клинической микробиологии, иммунологии и аллергологии; **Морятов Александр Александрович** – доцент кафедры онкологии; **Пушкин Сергей Юрьевич** – профессор кафедры хирургических болезней №2; **Стрельник Сергей Николаевич** – доцент кафедры психиатрии, наркологии, психотерапии и клинической психологии.

Диплом доктора медицинских наук получила

Казакова Анна Владимировна – профессор кафедры акушерства и гинекологии ИПО (научный консультант – профессор **Е.В. Уварова**, г. Москва).

Диплом кандидата медицинских наук получили:

Котельников Виталий Владимирович – врач акушер-гинеколог гинекологического отделения №2 Тольяттинской ГКБ №5 (научный руководитель – профессор **Л.С. Целкович**); **Монаков Дмитрий Вячеславович** – ассистент кафедры челюстно-лицевой хирургии и стоматологии (научный руководитель – профессор **И.М. Байриков**); **Нурдина Мария Сергеевна** – очный аспирант кафедры семейной медицины ИПО (научный руководитель – профессор **В.И. Кулаев**); **Сахипова Айым Гарипуллаевна** – врач-невролог Самарской городской клинической больницы №1 им. Н.И. Пирогова (научный руководитель – профессор **И.Е. Повереннова**).

Ректорат и профком СамГМУ поздравляют с юбилеем

3 октября

Инну Георгиевну Труханову заведующую кафедрой анестезиологии, реаниматологии и скорой медицинской помощи ИПО

Желаем здоровья, благополучия, профессиональных успехов!

«Профессия и здоровье»

24–27 сентября в Самаре прошел XV Российский национальный конгресс с международным участием «Профессия и здоровье» – регулярный общенациональный форум врачей и специалистов по аспектам сохранения здоровья работающих.

Соорганизаторами его в этом году стали СамГМУ, НКО «Ассоциация врачей и специалистов медицины труда», Научно-исследовательский институт медицины труда им. академика Н.Ф. Измерова, Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова» (Сеченовский университет) при участии Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Самарской области и Самарского регионального отделения Фонда социального страхования РФ. Председатель оргкомитета конгресса – директор Научно-исследовательского института медицины труда им. академика Н.Ф. Измерова, президент НКО «Ассоциация врачей и специалистов медицины труда», заведующий кафедрой медицины труда, авиационной, космической и водолазной медицины Института общественного здоровья Первого МГМУ им. И.М. Сеченова, член-корреспондент РАН, заслуженный деятель науки РФ профессор **И.В. Бухтияров**. В составе оргкомитета конгресса – ректор СамГМУ профессор РАН **А.В. Колсанов**, открывший конгресс и выступивший перед участниками с приветственным словом, заведующие профильными кафедрами СамГМУ, другие ведущие специалисты в области медицины труда, гигиены труда, профессиональной патологии.

В работе конгресса приняли участие ученые из 70 российских регионов, а также ведущих российских научных центров и вузов Москвы, Санкт-Петербурга, Екатеринбург, Перми, Новосибирска, Ангарска, Саратова, Ростова, представители научно-исследовательских организаций зарубежья из Сербии, Таиланда, Китая, Казахстана, Беларуси и других (всего 19 стран).

Кроме того, в рамках конгресса была проведена I Всероссийская студенческая олимпиада по медицине труда (председатель жюри – профессор **И.И. Березин**), в которой участвовали 16 студенческих команд – представителей медицинских вузов Российской Федерации.

Накануне открытия конгресса, 23 сентября в стенах Самарской Губернской Думы состоялось выездное совещание рабочей группы Экспертного совета по здравоохранению Комитета Совета Федерации РФ по социальной



Член-корреспондент РАН профессор **И.В. Бухтияров**, профессор **Л.А. Стрижаков**, профессор **С.В. Гребеньков**, профессор **С.А. Бабанов** и руководитель Областного центра профпатологии ГБУЗ СО «Самарская МСЧ №5 Кировского района» **Е.И. Борзых** (справа налево) на заседании Ученого совета СамГМУ.

На конгрессе рассмотрены наиболее актуальные вопросы нормативно-правового, методологического и практического медицинского обеспечения работающего населения в современных социально-экономических условиях. Особое внимание уделено инновационным технологиям профилактики, диагностики, лечения и реабилитации больных профессиональными и производственно обусловленными заболеваниями; оценке и управлению профессиональными и экологическими рисками; современным информационным технологиям; вопросам эффективности оздоровительных мероприятий; подготовке кадров в медицине труда; аспектам здоровьесберегающих технологий в производстве, а также импортозамещению продуктов медицинского оборудования и медикаментов отечественных производителей.

политике, вопросам оказания медицинской помощи пациентам с профессиональными заболеваниями, в котором приняли участие специалисты Экспертного совета, а также СамГМУ и Новосибирского государственного медицинского университета.

Участники конгресса проделали огромную работу. Было заслушано более 100 научных докладов, прошли круглые столы по актуальным вопросам медицины труда, профессиональной патологии, вопросам охраны окружающей среды. Напряженный творческий ритм поддерживался постоянно. В завершающий день работы, 27 сентября прошло заседание профильной комиссии по специальности «Профпатология» Министерства здравоохранения РФ с участием главных внештатных специалистов-профпатологов региональных министерств и департаментов здравоохранения (председатель – член-корреспондент РАН профессор **И.В. Бухтияров**),

заседание профильной комиссии по специальности «Профпатология» Федерального медико-биологического агентства России (председатель – профессор **А.Ю. Бушманов**). Кроме того, в этот же день прошло плановое заседание Ученого совета СамГМУ, в работе которого приняли участие член-корреспондент РАН профессор **И.В. Бухтияров**, руководитель Центра профпатологии Минздрава России профессор **Л.А. Стрижаков** (Москва), заведующий кафедрой медицины труда Северо-Западного государственного медицинского университета им. И.И. Мечникова профессор **С.В. Гребеньков** (Санкт-Петербург), поблагодарившие руководство нашего университета и лично ректора профессора РАН **А.В. Колсанова** за помощь и поддержку в проведении конгресса и отметившие высокий уровень организации I Всероссийской студенческой олимпиады по медицине труда.

В этот день состоялось и закрытие конгресса, награждение в различных номинациях победителей студенческой олимпиады. В командном зачете победу одержал Омский государственный медицинский университет. Команда СамГМУ (капитан – студентка 501 группы лечебного факультета **Анна Печурова**) заняла призовые места в творческом конкурсе и в личном первенстве по дисциплине «Профессиональные болезни».

XVI Российский национальный конгресс с международным

участием «Профессия и здоровье» пройдет в 2021 году во Владивостоке на базе Дальневосточного федерального университета (остров Русский), а годом ранее, в 2020 году, в г. Светлогорске (Калининградская область) состоится Третий международный молодежный форум с таким же названием – «Профессия и здоровье».

В заключение хочется сказать слова благодарности студентам-волонтерам СамГМУ, членам Совета СНО и Совета молодых ученых, обеспечившим бесперебойную работу конгресса. В их числе студенты-волонтеры лингвистической группы (руководитель группы – ассистент **А.Г. Байкова**), руководитель международного отдела СНО **Дарья Назаркина**, старший преподаватель **Ю.М. Бабушкин**, ассистенты **А.К. Сергеев**, **Н.С. Белякова**, **Д.С. Будащ**, **А.В. Глазистов**, председатель Совета СНО **Виктория Сабанова**, региональный координатор волонтеров-медиков доцент **Н.В. Дудинцева**, все преподаватели, студенты, ординаторы и аспиранты, принявшие участие в организации и проведении конгресса.

С.А. Бабанов, заведующий кафедрой профессиональных болезней и клинической фармакологии им. ЗДН РФ профессора **В.В. Косарева**, профессор, д.м.н.
Фото: Искандер Мифтахов



О времени, профилактике и профпатологии



Наш собеседник – доктор медицинских наук, руководитель лаборатории окружающей среды, профессиональных факторов и здоровья Казахского национального университета имени аль-Фараби (г. Алматы), участник XV Российского национального конгресса с международным участием «Профессия и здоровье», проходившего в нашем городе 24–27 сентября, **Д.В. Винников.**

Денис Владимирович – человек интересный во многих отношениях. Это видно из его научной биографии. В 2000 г. он с отличием окончил Южно-Казахстанскую государственную медицинскую академию по специальности «Лечебное дело». В 2004 г. (в 26 лет) защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по теме «Эффективность программ отвыкания от курения в комплексной реабилитации больных хроническим обструктивным заболеванием легких»; в 2016 г. – докторскую диссертацию (тема: «Особенности обструктивного нарушения вентиляции легких и лежащего в его основе воспаления у лиц, подверженных воздействию интермиттирующей гипоксии»). Автор более 100 публикаций, включая публикации в международных журналах. Соавтор первого учебника для студентов медицинских вузов в Центральной Азии по доказательной медицине «Доказательная медицинская практика» (2008 г.). Член Европейского респираторного общества.

Награжден почетной грамотой Министерства здравоохранения Киргизской Республики.

– Денис Владимирович, вы получили базовое медицинское образование по специальности «Лечебное дело», а занимаетесь профилактикой. Почему так получилось?

– Вопросам профилактики заболеваний я всегда придавал первостепенное значение и, собственно, стал заниматься ими еще студентом. Не сделаю большого открытия, если скажу, что здоровье человека в большой степени зависит от образа жизни, окружающей его среды. Лечение больного – это лечение уже довольно поздних последствий воздействия среды и факторов образа жизни. Поэтому получается, что важнее и экономически эффективнее предупредить болезнь, направить усилия на то, чтобы она не возникла, не сформировалась. Непосредственно для меня вопросы чистой окружающей среды и правильного образа жизни важны еще и потому, что вырос я в Чимкенте, где во времена Советского Союза работало около 120 предприятий химической промышленности, которые, конечно же, загрязняли воздух и окружающую природу. К тому же в последние годы к производственным факторам прибавились загрязнения, вызываемые автотранспортом, которого с каждым годом становится больше и больше. С этим необходимо что-то делать. Именно поэтому наша лаборатория занимается вопросами изучения вредного воздействия загрязнения воздуха и оценкой риска посредством клинко-эпидемиологических исследований.

– Одно из направлений работы лаборатории, которой вы руководите, – синдром профессионального выгорания. Расскажите, пожалуйста, об этом.

– Это популярное и широко изучаемое в последнее время направление в профессиональных заболеваниях в разделе эпидемиология профессиональных заболеваний. В последние 10–15 лет проблема стоит остро.

– В чем же дело? Кто подвержен этому синдрому?

– В первую очередь люди, профессия которых связана с постоянным общением с другими людьми, а также неуклонно растущим потоком профессиональной информации и высоким уровнем ответственности за принимаемые решения. Как следствие, со временем у них наступает утомляемость, накапливается усталость. Впервые на это обратили внимание профпатологи США, наблюдая за работой врачей. Именно нашей профессии присущи все три перечисленных фактора, и именно врачи в наибольшей степени подвержены синдрому выгорания. Высок риск и у людей, связанных с педагогической деятельностью. Сотрудники нашей лаборатории исследовали работу не только врачей (кардиологов), учителей, но и пожарных. Оказалось, что люди и этой профессии подвержены синдрому профессионального выгорания. У них на первый план выступает такой фактор, как высокий уровень ответственности за принимаемые решения. В первую очередь это касается офицеров,

занимающих высокие командные должности. В то же время рядовые пожарные, водители пожарных машин, среднее командное звено могут быть спокойны. У них синдром выражен в гораздо меньшей степени.

– Напрашивается вопрос: может ли врач уже сейчас обратиться к нему пациенту поставив диагноз «профессиональное выгорание»?

– Сейчас не может. Напомню, что в настоящее время врач в своей повседневной работе руководствуется таким документом, каким является МКБ-10 (МКБ – международная квалификация болезней). И в ней такой болезни нет. Но уже совсем скоро начнет действовать МКБ-11, где синдром профессионального выгорания включен в число болезней и имеет свой код. А это значит, что врач будет вправе ставить такой диагноз.

– И в завершение темы скажите, как же противостоять этому синдрому, которого нет пока в МКБ-10, но который реально существует уже сейчас?

– Здесь необходим комплекс мер. В первую очередь – организация трудового процесса. Его необходимо поставить таким образом, чтобы снизить напряженность, чтобы человек, принимающий решение, мог спокойно подумать, с кем-то посоветоваться, чтобы у него было достаточно времени на это. Конечно, это прописные истины, которые знают все. Но если их выполнять или хотя бы стараться придерживаться, то вполне можно избежать многих неприятных последствий, связанных с синдромом профессионального выгорания.

– Вы много и успешно занимаетесь проблемами профилактики курения, и ваши диссертации напрямую связаны с вопросами вреда здоровью курильщика и окружающих. Что бы вы хотели сказать в связи с этим?

– Курение и приносимый вследствие этого вред здоровью – моя любимая тема. Поэтому не случайно в свое время я прошел курс обучения по вопросам контроля над табаком и методам лечения табачной зависимости в Финской ассоциации по легочному здоровью в Хельсинки; в 2005–2007 гг. был участником рабочей группы по разработке проекта закона «Охрана здоровья населения от вредного воздействия табака в Киргизской Республике». Курение является причиной смерти миллионов людей, приводя к колоссальным затратам на их лечение. Основные заболевания, вызываемые этой пагубной привычкой, – хроническая обструктивная болезнь легких, рак легкого, сердечно-сосудистые заболевания и другие. И нужно подчеркнуть, что максимальный ущерб от употребления табака нас еще только ожидает. Вот почему именно сейчас все усилия должны быть направлены на разъяснение вреда, приносимого курением, взрослым людям и полное ограждение детей и подростков от табачных продуктов. Мы рассматриваем курение как

опаснейший фактор загрязнения воздуха, которым мы дышим.

– В продолжение темы вреда курения расскажите, пожалуйста, о вашей работе в многочисленных обществах, тематикой исследований которых является легочное здоровье. Мы знаем, что вы придаете этому большое значение.

– Тема легочного здоровья мне в самом деле интересна, я занимаюсь ею постоянно. Проблем здесь немало. Наибольшую угрозу легочному здоровью наносит опять же курение, а также подверженность табачному дыму некурящих. Грязный воздух курильщика в буквальном смысле слова убивает людей. В последнее время на одно из первых мест в загрязнении воздуха городов выходят и выхлопные газы двигателей внутреннего сгорания автомобилей. В наших исследованиях доказано, что загрязнение воздуха взвешенными частицами разного аэродинамического диаметра, особенно мелкими и ультрамелкими, являющимися продуктами сгорания органического топлива, повышает риск общей смертности, а также сердечно-сосудистых заболеваний, рака легкого, хронической обструктивной болезни легких, коронарной болезни сердца и многих других самых распространенных «убийц» человека. Легкие человека подвергаются большому риску из-за огромной площади соприкосновения с ними вдыхаемого воздуха. Кроме внешних факторов загрязнения воздуха, актуальной проблемой остается его загрязнение на рабочих местах, поэтому вопрос профзаболеваний строителей, шахтеров и представителей других экстремальных профессий тоже выдвигается на первый план. И, конечно, легочное здоровье не ограничивается лишь качеством воздуха, которым мы дышим. Эта концепция включает в себя физическую активность, правильное питание и другие компоненты здорового образа жизни.

– Денис Владимирович, вы регулярно публикуетесь в журналах, издаваемых на английском языке. Для многих ученых это проблема. Как вам удается решать ее? Расскажите о своем опыте в этом отношении.

– Для успешной публикации своих исследований в мировых журналах важны совершенно новые, свежие идеи, гипотезы и... дополнительные знания. То, что мне необходимы дополнительные знания, я понял, работая над докторской диссертацией. Поэтому поступил учиться в магистратуру по общественному здоровью в Калифорнийский университет в Беркли, получил степень магистра общественного здоровья. Учился с удовольствием. Много времени занимала современная методология научных исследований. В ходе обучения старался как можно чаще общаться с работавшими там учеными со всего мира. Благо, возможности для этого были. Только не ленись. Именно в Беркли окончательно убедился, что без общения с коллегами, в том числе и зарубежными,

заниматься научными исследованиями в современном мире невозможно. Необходимо, чтобы твои идеи, гипотезы обсуждались в широком кругу ученых. Тогда ты получишь представление о том, насколько они (идеи, гипотезы) инновационны. От этого напрямую зависит вероятность публикации научной статьи, где они будут изложены. Первая статья в журнале, издаваемом на английском языке, в соавторстве была опубликована 10 лет назад. Мы тогда успешно испытали один из препаратов для лечения табачной зависимости. Это и стало темой выступления. В настоящее время с коллегами по лаборатории и кафедре эпидемиологии, биостатистики и доказательной медицины, где я совместитель, публикуем 7–8 статей в год. Считаю публикационную активность ученого одним из основных показателей эффективности его работы.

– По старой доброй традиции, пожалуйста, ваши пожелания нашим читателям.

– В моем понимании приоритет в работе любого вуза – наука. Надо все подчинить именно ей. Все остальное вторично. Поэтому преподавателям университета – новых высот и достижений, новых идей, новых открытий. К студентам хочу обратиться особо. Друзья, цените время. Оно ведь летит как стрела. Постарайтесь не тратить его впустую на развлечения. Главное для вас сейчас – приобретение знаний, умений, навыков. А поможет вам в этом здоровый образ жизни, результат которого – ваше физическое состояние, неразрывно связаны и дополняют друг друга. Поэтому желаю каждому всячески развивать его, чтобы оно не подводило вас, а помогало в учебе, а потом и в работе. И еще. В жизни, на мой взгляд, главное – любимое дело, любимая профессия. Сейчас вы стоите на ее пороге. Перешагнете порог – начнется взрослая жизнь. Готовьтесь к ней серьезно уже сейчас – время не возвратит.

Заканчивая интервью, не могу не сказать, что в Денисе Владимировиче приятно удивляет очень ценное, на мой взгляд, качество характера. Не любит он выставлять себя, вообще говорить о собственных успехах, достижениях. К примеру, от его коллег я узнал, что двухгодичный курс обучения в Беркли он успешно прошел за год. За учебу платил сам. И обошлась она ему в круглую сумму, равную цене квартиры в центре Алматы. И еще. Денис Владимирович сам является образцом здорового образа жизни, который он так искренне и активно пропагандирует: зимой – не менее четырех раз в неделю спортивный зал, летом – постоянные физические упражнения, прогулки пешком на свежем воздухе. Поэтому и внешне он подтянут, спортивен.

Беседовал
В.В. Подмарьков

Колопроктология: новые вызовы и новые решения

10–12 октября в Самаре прошла Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Российский колопроктологический форум». В нем приняли участие около 1000 специалистов: колопроктологи, хирурги, онкологи, гастроэнтерологи и эндоскописты из 15 стран – России, Франции, Польши, Чехии, Турции, Италии, Сербии, Германии, Литвы, Греции, Беларуси, Молдовы, Таджикистана, Украины и Кыргызстана.

Форум открыл президент Общероссийской общественной организации «Ассоциация колопроктологов России», директор ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» Минздрава России, член-корреспондент РАН, д.м.н. профессор **Ю.А. Шельгин**. В своем приветственном выступлении он подчеркнул, что в работе форума особое внимание будет уделено ошибкам, опасностям и осложнениям в колопроктологии. Итогом дня врач получает новые вызовы, и, чтобы на них отвечать, он должен непрерывно расширять свои знания в решении вопросов, с которыми он сталкивается. Ю.А. Шельгин выразил большую благодарность ректору Самарского государственного университета профессору РАН **А.В. Колсанову**, президенту СамГМУ академику РАН **Г.П. Котельникову** и коллективу кафедры и клиники госпитальной хирургии в лице заведующего кафедрой д.м.н. доцента **С.Е. Каторкина** и заведующего колопроктологическим отделением, главного специалиста-колопроктолога минздрава Самарской области к.м.н. доцента **А.В. Журавлева** за большую организационную помощь и поддержку в проведении этого крупного научно-практического мероприятия. Он подчеркнул, что место проведения форума выбрано не случайно. Помимо того что СамГМУ, несомненно, обладает большим опытом в проведении съездов и конференций самого высокого уровня, а I съезд колопроктологов России также проходил в Самаре в 2003 году, сегодняшний форум посвящен 100-летию вуза и 115-летию со дня рождения одного из его выдающихся представителей – профессора **А.М. Аминова**, д.м.н., заслуженного деятеля наук РСФСР, заведующего кафедрой госпитальной хирургии. Его жизненный путь и высокий авторитет, который по заслугам снискал себе этот видный российский хирург, фронтовик, ученый и педагог, продолжает служить эталоном для нынешних поколений врачей.

С приветственным словом к участникам форума обратились министр здравоохранения Самарской области к.м.н. **М.А. Рагманов** и, благодаря видеотрансляции, министр здравоохранения Российской Федерации **В.И. Сковорода**, которая поблагодарила сотрудников университета и ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» за их научно-практический вклад в отечественное здравоохранение.

Работу колопроктологического форума открыл доклад ректора СамГМУ профессора РАН **А.В. Колсанова** «100-летие Самарского государственного медицинского университета. Роль А.М. Аминова



в становлении отечественной колопроктологии (к 115-летию со дня рождения)».

Программа форума предполагала обсуждение широкого спектра вопросов современной колопроктологии: комплексный подход к диагностике и лечению воспалительных заболеваний кишечника и дивертикулярной болезни; лечение геморроя; проблемы аногенитального болевого синдрома; вопросы общей проктологии; диагностика заболеваний толстой кишки; изучение синдрома опущения тазового дна; современная лучевая диагностика свищей прямой кишки; реабилитация в колопроктологии (стомы, раны, инконтиненция); состоящие проблемы ранней диагностики и лечения колоректального рака; молекулярно-генетические маркеры в диагностике и прогнозе колоректального рака; химиотерапия при колоректальном раке; анемии в онкологии; современные подходы к таргетной терапии рака толстой кишки; профилактика и лечение венозных тромбозов и осложнений в онкопроктологии и др.

Большой интерес вызвали доклады руководителя отделения клиники хирургии пищеварительного тракта и эндокринной хирургии г. Нанта профессора **Поля Леюра** (Франция), посвященные современным доказательным основам клинических рекомендаций при лечении геморроя и сакральной нейромодуляции как методу выбора при хирургическом лечении недержания кала. С большим интересом участники форума прослушали доклады заведующего отделением колоректальной хирургии госпиталя Божон (г. Клиши, Франция) профессора **Ива Паниса** «Синдром короткого кишечника после обширной резекции тонкой кишки со стомой» и «Насколько оправданна профилактическая резекция толстой кишки при дивертикулярной болезни?». Эффективность 3D-диагностики была подтверждена в докладах **Джулио Санторо** (Италия) «Роль 3D-УЗИ в лечении анального недержания» и «Предоперационное 3D-УЗИ в стадировании рака прямой кишки». Турецкие исследователи, возглавляемые профессором хирургии университета Анкары, экс-президентом Европейского общества колопроктологов **Этхемом Гечимом**, представили доклады «Лапароскопический лаваж при перфоративном дивертикулите» и «Тонкокишечные резервуары при



язвенном колите – оптимальное число этапов». Коллективом самарской школы колопроктологов – **С.Е. Каторкиным**, **А.А. Черновым**, **А.В. Журавлевым** – в докладе «Тонкокишечные резервуары в хирургическом лечении больных тяжелыми формами язвенного колита» был продемонстрирован собственный клинический опыт выполнения этих высокотехнологичных операций. Лечение колоректального рака были посвящены доклады профессора **Павла Мрочковски**, руководителя отдела хирургии больницы г. Каселя (Германия) и руководителя клиники абдоминальной хирургии и департамента колоректальной хирургии профессора **Горана Станоевича** (Сербия). В работе секции, посвященной проблемам эндоскопической диагностики и лечения новообразований толстой кишки, приняли активное участие самарские эндоскописты. С докладом «Тактические подходы к ведению пациентов с эпителиальными новообразованиями толстой кишки в Самарском онкологическом диспансере» выступила главный внештатный специалист по эндоскопии Самарской области, заведующая эндоскопическим отделением СОКОД к.м.н. **И.И. Круглова**. В работе сессии, посвященной проблемам колоректального рака, принял активное участие заместитель главного врача СОКОД по научной работе д.м.н. профессор кафедры онкологии СамГМУ **О.И. Каганов**.

На рабочих площадках форума были проведены сателлитные симпозиумы: «Стелара® – новый класс биологической терапии пациентов с болезнью Крона: перспективы и возможности», «Сакральная нейромодуляция», «Выбор биологической терапии для лечения ВЗК – задача для мультидисциплинарной команды», «Междисциплинарные вопросы диагностики новообразования толстой кишки», «Результаты исследования тонкой кишки при помощи видеокапсулы», «Высокая энергия в операционной глазами хирурга: о чем вы задумывались, но не были уверены?», «Современная техника лапароскопических операций на толстой кишке», а также три мастер-класса.

На базе Клиник СамГМУ успешно проведены два мастер-класса с видеотрансляцией на рабочие площадки форума с обратной связью. Заведующая отделением реабилитации ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» к.м.н. **И.А. Калашникова** (Москва) во время проведения мастер-класса «Предоперационная маркировка кишечных стом» еще раз подчеркнула необходимость выполнения этой процедуры в дооперационном периоде.

Профессор хирургии, руководитель отдела колоректальной хирургии и тазового дна (больница г. Треviso, Италия), директор Итальянской школы УЗИ тазового дна, экс-президент Итальянского общества колоректальной хирургии **Джулио Санторо** провел мастер-класс «3D-УЗИ на приеме колопроктолога». Необходимо поблагодарить проректора по клинической работе – главного врача Клиник СамГМУ д.м.н. **А.Г. Сониса** и начальника отдела

Строим общество, в котором не страшно стареть

В Москве 10–11 октября прошел II Всероссийский форум «Россия – территория заботы», который в этот раз проводился в партнерстве с VII национальной конференцией «Общество для всех возрастов». Мероприятие проходило под девизом «Мы вместе строим общество, в котором не страшно стареть». Социальная часть программы подготовлена Благотворительным фондом **Елены и Геннадия Тимченко**, медицинская – ОСП «Российский геронтологический научно-клинический центр» РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России.

системного администрирования и защиты информации **А.В. Ефременко** за помощь в проведении мастер-классов.

Впервые в работе колопроктологических форумов была организована секция молодых ученых (модератор – заведующий кафедрой и клиникой госпитальной хирургии, д.м.н. доцент С.Е. Каторкин). Было заслушано 8 докладов, с одним из которых «REXs_US: методологические проблемы при формировании дизайна исследования» выступил **А.Ф. Мингазов** (Москва), выпускник лечебного факультета СамГМУ и бывший студент-кружковец кафедры госпитальной хирургии.

Необходимо отметить, что во всех научно-практических мероприятиях колопроктологического форума принимали участие наши студенты, аспиранты и клинические ординаторы.

В итоге, на пленарных и секционных заседаниях было заслушано около 100 докладов с прямой видеотрансляцией заседаний на официальном сайте форума и канале мероприятия в YouTube с обеспечением синхронного перевода в языковой паре русский – английский.

В рамках форума был организован медицинский выставочный комплекс с участием около 30 компаний – мировых лидеров в сфере разработки и производства хирургического инструментария, диагностического оборудования и фармакологических препаратов. Все экспонаты можно было изучить непосредственно на месте.

Участники форума также посетили Институт инновационного развития, Центр прорывных исследований, научно-производственный технопарк и Клиники СамГМУ. После этого, по мнению члена-корреспондента РАН Ю.А. Шельгина, у участников форума окончательно сформировалось впечатление о СамГМУ как действительно об одном из опорных медицинских вузов Российской Федерации. Также наши гости имели возможность ознакомиться с различными историческими и архитектурными достопримечательностями Самары, послушать оперу и посмотреть спектакли в городских театрах.

Как отметил в заключительном выступлении член-корреспондент РАН Ю.А. Шельгин, Российский колопроктологический форум, бесспорно, стал значительным научным событием не только в России, странах СНГ, но и в Европе. Самое главное, что во время работы научного форума участники смогли наладить тесные творческие и дружеские контакты с коллегами из России и других стран.

Во время церемонии торжественного закрытия член-корреспондент РАН Ю.А. Шельгин еще раз выразил благодарность за четкую организацию форума и особенно выделил слаженную работу студентов-волонтеров СамГМУ.

С.Е. Каторкин,
заведующий
кафедрой и клиникой
госпитальной хирургии,
д.м.н., доцент
А.В. Журавлев,
заведующий
колопроктологическим
отделением
клиники госпитальной
хирургии,
главный внештатный
специалист
по колопроктологии
минздрава
Самарской области,
к.м.н., доцент

Проведение форума приходится на самую активную стадию реализации Национального проекта «Демография», частью которого является федеральный проект «Старшее поколение», направленные на увеличение продолжительности жизни, обеспечение активного долголетия и сбережение русского народа. Среди приоритетных задач форума – развитие гериатрической службы и современной системы долговременного ухода в нашей стране.

Торжественно открыли совместное мероприятие генеральный директор Благотворительного фонда Елены и Геннадия Тимченко **М.А. Морозова** и директор ОСП «Российский геронтологический научно-клинический центр» РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, главный внештатный специалист-гериатр Минздрава России, президент Российской ассоциации геронтологов и гериатров **О.Н. Ткачева**. Участникам форума зачитали обращение заместителя председателя Правительства Российской

на демографические вызовы времени искали ведущие международные эксперты и российские руководители министерств и ведомств, принимающие решения в нашей стране.

В форуме и конференции приняли участие более 1200 делегатов из 85 регионов, среди них российские эксперты в области геронтологии и гериатрии, главные специалисты-гериатры регионов России, представители служб социальной защиты населения, некоммерческих организаций, благотворительных фондов, социального бизнеса, а также практикующие врачи-гериатры и врачи всех специальностей, вовлеченные в ведение пациентов пожилого возраста, медицинские сестры, специалисты по социальной работе, СМИ. Все участники готовы были делиться бесценным опытом и перенимать отечественные и международные разработки и идеи.

Научная программа конгресса объединила темы клинической и фундаментальной геронтологии. С докладами выступили ведущие российские ученые и клиницисты. Широкое освещение получили клинические проблемы – вопросы мультиморбидности, кардиогерии, нейрогерии, современные подходы к оказанию гериатрической амбулаторной и паллиативной помощи, реабилитации и долгосрочному уходу. Большое внимание привлекли фундаментальные аспекты геронтологии: молекулярно-генетические и клеточные механизмы старения, трансляционная медицина, поиск возможностей замедления процессов старения.

В рамках форума состоялось заседание профильной комиссии Минздрава России по специальности «Гериатрия», на котором обсуждались вопросы подготовки кадров по профилю «Гериатрия», ход апробации комплекса мер, направленных на профилактику и раннее выявление когнитивных нарушений у лиц пожилого и старческого возраста, профилактика падений и переломов,

результаты пилотного проекта «Территория заботы».

Самара не случайно в 2017 году стала пилотным регионом проекта «Территория заботы». На протяжении более 20 лет в регионе вопросам гериатрии уделяется пристальное внимание: с 1997 года в Самарском

В настоящее время в условиях растущей продолжительности жизни граждан страны особое внимание Правительства Российской Федерации направлено на развитие гериатрической помощи, а также на расширение международного сотрудничества в этой области. Демографическое старение будет в значительной степени определять экономическую, социальную, культурную, трудовую повестку нашей дальнейшей жизни.

государственном медицинском университете работает кафедра гериатрии, где проходят обучение студенты и врачи из многих регионов Российской Федерации (Чеченская и Чувашская Республики, Владимирская, Пензенская, Волгоградская области и др.), вышел в свет первый в России учебник «Геронтология и гериатрия», в 1999 году в нашем городе проходил Первый Российский съезд геронтологов и гериатров, в течение 10 лет функционировал на базе Самарского областного госпиталя для ветеранов войн (СОКГВВ) НИИ «Международный центр по проблемам пожилых», работает гериатрический центр на базе Самарской областной клинической гериатрической больницы (СОКГБ). Главный гериатр Минздрава России профессор О.Н. Ткачева высоко оценила модель гериатрической помощи и целевые показатели реализации пилотного проекта «Территория заботы» Самарской области. В настоящее время в регионе открыто



С.В. Булгакова, главный гериатр минздрава Самарской области
и О.Л. Никитин, главный врач ГБУЗ СОКГБ на конференции

160 гериатрических коек (2 гериатрических отделения: на базе ГБУЗ СОКГВВ – 60 коек и ГБУЗ СОКГБ – 100 коек), в поликлиниках города и области открыто 38 гериатрических кабинетов, разработаны и введены в работу электронные комплексные гериатрические оценки, организована работа по оказанию паллиативной помощи больным геронтопсихиатрического профиля.

Участники съезда обсудили и приняли ряд документов, посетили мастер-классы, приняли участие в дискуссиях, повысили свой профессиональный уровень.

Таким образом II Всероссийский форум «Россия – территория заботы» объединил в продуктивной работе все звенья, необходимые для развития гериатрической помощи: представителей образования и науки, профессиональных медицинских и экспертных кругов, врачей разных специальностей, медицинских сестер, социальных работников, представителей общественных организаций и бизнеса.

С.В. Булгакова,
заведующая кафедрой
гериатрии
и возрастной
эндокринологии,
главный гериатр минздрава
Самарской области,
д.м.н., доцент

ПРИЗНАНИЕ

В адрес президента Самарского государственного медицинского университета академика РАН **Г.П. Котельникова** поступило письмо от председателя Ассоциации «Совет ректоров медицинских и фармацевтических высших учебных заведений», ректора Первого МГМУ им. И.М. Сеченова академика РАН **П.В. Глыбочко**:

Уважаемый Геннадий Петрович!
Выражаю Вам признательность за многолетний труд в должности ректора Самарского государственного медицинского университета.

Ваш огромный профессиональный опыт, потенциал и высокая квалификация по-прежнему востребованы медицинским образованием России. Вас отличают трудолюбие, ответственность, инициативность, требовательность, целеустремленность и умение работать с людьми.

Предлагаю Вам рассмотреть вопрос о дальнейшей работе в Ассоциации «Совет ректоров медицинских и фармацевтических высших учебных заведений» для совместного развития медицинского образования и здравоохранения. Желаю Вам успехов в профессиональной деятельности, и надеюсь на дальнейшее плодотворное сотрудничество.

Куйбышевская военно-медицинская академия и медицинский институт в предвоенный и военный периоды (1939–1945 гг.)

Решение о создании Куйбышевской военно-медицинской академии было принято в конце января 1939 г., а 3 апреля 1939 г. последовало соответствующее постановление Совета народных комиссаров СССР. Для реализации постановления нарком обороны **К.Е. Ворошилов** подписал приказ о назначении Государственной комиссии по приему медицинского института и организации на его базе академии. Комиссия должна была завершить свою работу к 1 июля 1939 г., после чего КГМИ ликвидировали, а на его месте возникла КВМА.



Эмблема КВМА

Академию возглавляли видные военные врачи: сначала **Дмитрий Иванович Шокин**, а с 1942 г. — **Василий Иванович Виллисов**.

В военно-медицинской академии было сформировано 35 кафедр, 21 из которых возглавили бывшие заведующие кафедрами и преподаватели Куйбышевского медицинского института — **С.Э. Циммерман** (начальник кафедры нормальной анатомии), **М.С. Егоров** (общей и военной гигиены), **С.М. Борю** (микробиологии), **Г.В. Сазыкин** (биохимии), **М.В. Сергиевский** (нормальной физиологии), **Б.М. Брин** (патологической физиологии), **В.А. Соломин** (общей и органической химии с курсом физической и коллоидной химии), **М.И. Денисов** (судебной медицины), **С.Н. Колпятин**

(физической культуры и врачебного контроля), **Н.Е. Кавецкий** (пропедевтики внутренних болезней с курсами физиотерапии и рентгенологии), **Б.И. Фукс** (общей хирургии), **А.Г. Бржозовский** (факультетской хирургии), **Г.М. Лопатин** (педиатрии), **А.С. Зенин** (кожных и венерических болезней), **В.Н. Архангельский** (глазных болезней), **Н.И. Голубев** (оперативной хирургии с топографической анатомией), **А.М. Антонов** (патологической анатомии), **Н.А. Симановский** (физики), **С.М. Шиклев** (биологии), **И.И. Куколев** (гистологии), **Буданова** (иностранных языков).

Еще 11 начальников кафедр КВМА прежде служили в Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова — **В.В. Закусов** (фармакологии), **Н.И. Завалишин** (военных и военно-санитарных дисциплин), **А.Н. Пряхин** (патологии и терапии боевых отравляющих веществ), **Т.Е. Болдырев** (эпидемиологии с курсом дезинфекции), **В.А. Бейер** (факультетской терапии), **В.И. Чиликин** (госпитальной терапии), **М.Н. Ахутин** (госпитальной хирургии), **И.А. Ключ** (военно-полевой хирургии с курсами ортопедии и стоматологии), **Р.А. Засосов** (болезней уха, горла и носа), **С.В. Гольман** (невропатологии), **Н.И. Бондарев** (психиатрии). Р.А. Засосов — видный ларинголог и учитель знаменитого самарского ученого, академика, Героя Социалистического Труда **И.Б. Солдатова**.

В Куйбышевскую военно-медицинскую академию студентов переводили из гражданских вузов. Необходимо было набрать 1 500 человек, соответствовавших особым требованиям, главными из которых были успеваемость и физическая подготовка. Число слушателей академии пополнили 400 человек, обучавшихся ранее в Куйбышевском медицинском институте, а также 1 100 студентов из других медицинских институтов страны.

1 сентября 1939 г. в КВМА начались занятия. Но в связи с усложнением международной обстановки у КВМА появлялись новые задачи. Академия должна была осуществлять не только обучение слушателей, но и переподготовку врачей. Курсы усовершенствования медицинского состава начали свою работу 1 сентября 1940 г., в первой группе повысили квалификацию 100 человек.

Уже в 1939–1940 гг. несколько преподавателей и 300 слушателей академии участвовали в военных действиях у озера Хасан и на реке Халхин-Гол, а также в войне с Финляндией.

Однако самым значительным испытанием для КВМА, как и для всей страны, стала, конечно, Великая Отечественная война.

Начальный ее период характеризовался, помимо прочего, огромными потерями среди медицинского персонала на фронте. Сказались как тяжелейшие поражения Красной армии в 1941 г., так и неопытность многих врачей, призванных из запаса. «В вопросах военно-санитарного дела все мои врачи — настоящие новорожденные младенцы. Начиная от взаимоотношений между военно-служашими и кончая вопросами санитарного надзора», — вспоминал впоследствии видный организатор военного здравоохранения, а на тот момент начальник санитарной службы Отдельной кавалерийской дивизии **А.С. Георгиевский**. В итоге в 1941 г. из военных врачей погибло 1 173 человека, а из среднего медицинского персонала — 2 666 человек.

На повестку дня встал вопрос нехватки на фронте военных медицинских кадров. Уже 23 июня 1941 г. 200 слушателей 5 курса Куйбышевской военно-медицинской академии были направлены на Западный и Юго-Западный фронты, а оставшиеся — в распоряжение Военного совета Особого Дальневосточного военного округа.

Для восполнения боевых потерь было решено провести ускоренный выпуск студентов соответствующих вузов и факультетов. Согласно директиве Генерального штаба РККА от 30 июня 1941 г. срок их обучения сокращался до трех лет. Учебное время уменьшалось на семьсот часов, а количество рабочих часов в день увеличивалось до восьми.

КВМА за время своего существования сделала два плановых и четыре экстренных выпуска, отправив на фронт и в прифронтовые госпитали в общей сложности 1 793 военных врачей. За время Великой Отечественной войны около 220 человек из выпускников академии погибли в боях, более 70% были награждены орденами.

Советские военные врачи, в том числе и выпускники КВМА, возвратили в строй без эвакуации в тыл 72,3% раненых и 90,6% больных.

К 1942 г. ситуация во многих отношениях изменилась. В целом армия достаточно была укомплектована медицинским персоналом. Но сохранялись проблемы с подготовкой руководящего состава медицинской службы.

В 1940–1941 учебном году на созданных 5-месячных курсах усовершенствования медицинского состава в Ленинградской и Куйбышевской академиях прошли обучение 35 человек, занимавших должности начальников медицинских служб дивизий и корпусов. Однако и этого оказалось явно недостаточно. **Е.И. Смирнов** писал: «Великая Отечественная война наглядно показала, какую

большую оплошность мы сделали, готовя в высших военных учебных заведениях не руководящий состав медицинской службы, а младших врачей полков...».

Приказом наркомата обороны №660 от 28 сентября 1942 г. КВМА в октябре 1942 г. была преобразована в гражданский вуз — Куйбышевский государственный медицинский институт, который в 1942–1949 гг. возглавлял полковник медицинской службы доцент **Виктор Иванович Савельев**. При этом значительная часть сотрудников и слушателей академии была переведена в Военно-медицинскую академию им. С.М. Кирова, которая переехала в Самарканд.

Итак, 1 октября 1942 г. Куйбышевский медицинский вуз вновь стал гражданским учреждением, в который набрали 1 150 студентов на пять курсов из 33 высших медицинских учебных заведений страны. В числе студентов оказалась и будущий почетный профессор СамГМУ **Валентина Дмитриевна Иванова**.

Однако это не означало, что преобразованный в 1939 году вуз возобновил свою работу. В нем произошли важные изменения. Во-первых, поменялся кадровый состав, поскольку в числе преподавателей оказалось много бывших сотрудников академии (среди которых, в свою очередь, большую часть составляли преподаватели, доставшиеся академии по наследству от КГМИ 1930–1939 гг.), а также сотрудники эвакуированных Ростовского,



Корпус Куйбышевской военно-медицинской академии (ул. Ульяновская, д. 18) в конце 1930-х гг.



Сотрудники и студенты Куйбышевского государственного медицинского института (1944 г.); вторая слева в первом ряду — В.Д. Иванова, ныне почетный профессор СамГМУ.



Сталинградского, Астраханского мединституты. В целом личный состав кафедр был укомплектован из 8 институтов страны.

Среди первых особо следует выделить профессоров **Н.В. Окунева** (биохимия), **М.В. Сергиевского** (физиология), **С.И. Борю** (микробиология), **Н.Е. Кавецкого** (пропедевтическая терапия), **В.И. Чиликина** (факультетская терапия), **А.Г. Бржозовского** (факультетская хирургия), **Г.М. Лопатина** (детские болезни), **А.С. Зенина** (кожно-венерические болезни), **И.П. Корхова** (госпитальная хирургия).

В 1943 г. в институте работали 24 профессора и доктора медицинских наук, один заслуженный деятель науки РСФСР (профессор **К.Х. Орлов**), 25 кандидатов наук и 10 доцентов. В этот период в вузе насчитывалось 30 кафедр.

Во-вторых, изменился статус вуза. Определенную роль в этом сыграло то обстоятельство, что во время войны резко возросла роль Куйбышева в жизни страны. В частности, 21 августа 1943 г. указом Президиума Верховного Совета РСФСР Куйбышев был отнесен к числу городов республиканского подчинения. Таким образом КГМИ оказался одним из немногих вузов, находившихся в ведении союзного, а не республиканского Наркомздрава.

18 февраля 1943 г. вышел приказ Наркомздрава СССР №66, согласно которому Куйбышевский мединститут был включен в число вузов, при которых должны были быть организованы специальные отделы снабжения, что давало ему возможность самостоятельно, не дожидаясь решений органов власти, решать вопросы снабжения.

21 октября 1944 г. вышел приказ Наркомздрава СССР, согласно которому следовало организовать лабораторно-поликлиническое обслуживание студентов.

Несмотря на все трудности, вуз в течение военного периода интенсивно развивался. Осенью 1943 г. на первый курс было принято 750 студентов. В ноябре 1943 г. в институте были созданы методические комиссии, руководившие деятельностью большей части кафедр: биолого-физиологическая (кафедры биологии, физиологии, биохимии, патологической физиологии, фармакологии), анатомическая (нормальной анатомии, гистологии, судебной медицины), физико-химическая (общей и органической химии, физики), санитарно-гигиеническая (общей гигиены, микробиологии, организации здравоохранения, инфекционных болезней, военно-санитарной подготовки), терапевтическая (все терапевтические кафедры, а также детский, кожно-венерических болезней и патологической анатомии), хирургическая (все хирургические кафедры, болезней уха, горла и носа, глазных болезней, оперативной хирургии, акушерства и гинекологии).

С.В. Занин, заведующий кафедрой истории Отечества, медицины и социальных наук, д.и.н. и хабилитированный д.ю.н., профессор **О. Д. Столяров**, старший преподаватель кафедры истории Отечества, медицины и социальных наук, к.и.н.

Продолжение читайте в следующих номерах газеты «Медик»

Мы этой памяти верны

В рамках подготовки и проведения Парада памяти 7 ноября 2019 года в Самаре на площади Куйбышева, в СамГМУ на 31 октября запланировано проведение научной конференции «Медики Куйбышевского медицинского института в годы Великой Отечественной войны».

На ней свои исторические изыскания и разработки представят как профессиональные историки – сотрудники кафедры истории Отечества, медицины и социальных наук, так и студенты и преподаватели-медики, а также преподаватели других самарских вузов.

В докладе старшего преподавателя кафедры истории Отечества, медицины и социальных наук к.и.н. **О.Д. Столярова** рассматривается работа Куйбышевского государственного медицинского института в 1942–45 гг., в период после его реорганизации из военно-медицинской академии и до окончания Великой Отечественной войны. Анализируются причины перевода вуза на гражданские рельсы в военный период, делается акцент на специфике медицинского образования данной эпохи в сравнении с образованием предвоенного времени. Значительное внимание в докладе уделено ключевым структурным и кадровым изменениям, произошедшим в КГМИ в этот период, и важнейшим достижениям сотрудников вуза.

Условия формирования Куйбышевской военно-медицинской академии и проблемы ее функционирования в начале Великой Отечественной войны рассматриваются в докладе доцента кафедры истории Отечества, медицины и социальных наук СамГМУ к.и.н. **С.Ю. Заводюк**. Затрагиваются также вопросы, связанные с обучением, участием курсантов и преподавателей академии в военных действиях. Анализируется деятельность клинического госпиталя КВМА. Особое внимание уделяется научным исследованиям сотрудников академии в таких областях, как санитарное обеспечение армии, оказание первой помощи на поле боя, изучение раневых инфекций и их лечение сульфаниламидными препаратами, консервирование и транспортировка крови, вопросы эпидемиологии и т.д.

Повседневная жизнь куйбышевских медиков в военные годы, составной частью которой была деятельность по оказанию помощи больным и раненым красноармейцам, а также гражданскому населению, – в центре внимания в докладе профессора кафедры анатомии СамГМУ **Ю.С. Кузьмина** и доцента кафедры истории Отечества, медицины и социальных наук д.и.н. **В.Ю. Кузьмина**. Ими также приведены интересные факты о бытовых и жилищных условиях медицинских работников.

В докладе доцента кафедры ГМУ и правового обеспечения

государственной службы АНО ВО Самарский университет государственного управления «Международный институт рынка» **С.Н. Юсуповой** рассматривается деятельность ученых-медиков Куйбышевской области по решению проблем здравоохранения в период Великой Отечественной войны. Анализируется комплекс мер, принятых куйбышевскими учеными по изысканию заменителей из местного сырья для производства медикаментов и пищевых продуктов. Описана научно-исследовательская работа сотрудников Куйбышевского института микробиологии и эпидемиологии, Куйбышевской областной физиотерапевтической больницы им. М.И. Калинина, Куйбышевского аптекоуправления, Куйбышевского областного института охраны материнства и детства. Сделан вывод о разработке целого ряда уникальных технологий и внедрении в производство значительного количества различных изобретений.

Доклад сотрудника архива СамГМУ **И.Б. Полуэктова** посвящен рассмотрению разнообразных аспектов деятельности подразделений санитарно-гигиенической службы Главного военно-санитарного управления Красной армии по организации и осуществлению мероприятий по гигиенической и эпидемиологической защите советских войск в годы Великой Отечественной войны.

На теме современной исторической памяти, связанной с деятельностью дореволюционных и советских врачей, традициях благотворительности самарского купечества и дворянства, социального попечения церкви над обездоленными и престарелыми, о передовых медицинских учреждениях дореволюционного времени акцентируется внимание в докладе старшего преподавателя кафедры истории Отечества, медицины и социальных наук к.и.н. **П.А. Мистрюгова**. Докладчик отмечает, что Российская революция 1917–1922 гг. разорвала «связь времен», однако некоторые принципы организации земской медицины были положены в основу советской системы здравоохранения. В наглядной презентации представлен современный вид дореволюционных зданий, часть из которых по-прежнему используется как лечебные учреждения.

Более 10 лет на кафедре общей и клинической патологии: патологической анатомии, патологической физиологии ведется проект «Юлоса судеб»: сотрудники кафедры собрали и собирают (с сохранением стиля рассказчика) материалы о родственниках – участниках войны. Об этом и о многом другом рассказывает в своем выступлении заведующая кафедрой д.м.н. профессор **Т.А. Федорина**. Была издана брошюра «Юлоса судеб», создано несколько презентаций,



Профессор **Т.И. Ерошевский**



Академик **И.Б. Солдатов** со своими учителями из Военно-медицинской академии им. **С.М. Кирова**

которые демонстрируются студентам. Выполнен стенд с уникальной информацией, посвященный Великой Отечественной войне. К 70-летию Победы записан и выпущен CD-диск с коротким фильмом, в котором действительно звучат голоса рассказчиков.

В докладе студента 4 курса лечебного факультета, соисполнителя гранта Президента Российской Федерации **Марка Карпова** рассказывается о буднях работы больниц и эвакогоспиталей в годы Гражданской войны, проведено сравнение с тыловым Куйбышевом в период Великой Отечественной войны. На основе тщательного изучения публикаций в газете «Волжская коммуна» за 1919–1922 гг. докладчик описал санитарно-эпидемиологическое состояние Самары, выявил распространенные заболевания и определил степень эффективности мер советской власти и комитетов РКП(б) по борьбе с болезнями.

Военный период в жизни будущего академика, основателя самарской школы оториноларингологов, выпускника Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова **Игоря Борисовича Солдатова** освещен в докладе студента 2 курса лечебного факультета **Сергея Семенихина** (научные руководители – заведующая кафедрой оториноларингологии им. академика И.Б. Солдатова к.м.н. доцент **Т.Ю. Владимировна**, к.и.н. **П.А. Мистрюгов**). Докладчик показал военный путь молодого И.Б. Солдатова, который в качестве командира пулеметного взвода сражался с немецко-фашистскими захватчиками в истребительном батальоне отдельной морской бригады на Ленинградском фронте (1941), защищал подступы к Астраханскому рейду, выполняя задачи фельдшера-стажера.

В докладе студентки 2 курса лечебного факультета **Анастасии Абашкиной** (научный руководитель – к.и.н. **С.Ю. Заводюк**) рассматриваются вопросы использования переливания крови при лечении раненых в годы Великой Отечественной войны. Затрагиваются проблемы создания в действующей армии организационных структур, осуществляющих общее руководство этим направлением деятельности, подготовкой передвижных станций переливания крови и т.д. Рассматриваются вопросы,

связанные с консервированием и доставкой крови, в том числе предложения доцента Куйбышевской медицинской академии **Г.В. Сазыкина** по сохранности крови при любых видах транспортировки. В докладе также отмечается вклад доноров в дело общей Победы.

История профессионального становления основателя самарской школы офтальмологов **Тихона Ивановича Ерошевского** представлена в докладе студента 3 курса лечебного факультета **Никиты Рыбакова** (научный руководитель – к.и.н. **П.А. Мистрюгов**). Докладчик освещает военный опыт в жизни **Т.И. Ерошевского**, который работал постоянным консультантом Управления эвакогоспиталей в Сталинграде. Опираясь на материалы проведенного интервью с профессором кафедры офтальмологии **Е.Б. Ерошевской**, выявил его «философию здоровья» – целеустремленность, талант, любовь к своим пациентам и высокую работоспособность.

В докладе студента 2 курса педиатрического факультета **Шамиля Гайсина** (научный руководитель – к.и.н. **П.А. Мистрюгов**) показана структура эвакогоспиталей в Башкирии и Поволжье (на примере Куйбышевской области), их размещение, принципы деятельности.

Некоторые вопросы медицинской службы **Федора Григорьевича Углова** в 1939–1945 гг. на Финском фронте и в блокадном Ленинграде освещены в докладе студентки 4 курса педиатрического факультета **Елизаветы Телешевской** (научный руководитель – к.и.н. **П.А. Мистрюгов**). На основе исследования публицистических и автобиографических произведений академика **Ф.Г. Углова** докладчица представила его «философию здоровья» как систему мировоззренческих и профессиональных ценностей.

В докладе заведующего кафедрой истории Отечества, медицины и социальных наук д.и.н. профессора **С.В. Занина** проводится анализ условий развития здравоохранения в период Великой Отечественной войны с учетом особенностей Куйбышева как запасной столицы страны и с учетом сложившихся в предвоенные годы традиций. Делается обобщающий вывод о необходимости изучения эпохи в контексте регионалистики.

В день Великой Победы 9 мая каждый сотрудник может почтить память героев минувшей войны, став участником акции «Бессмертный полк СамГМУ». Для этого любой сотрудник или клинический ординатор университета может прислать (принести) для стенда фото родственника, принимавшего участие в Великой Отечественной войне (желательно сделанное до или во время войны или сразу после нее).

Требования к фото

Для стенда «Бессмертный полк СамГМУ» предоставляется цифровой вариант цветных или черно-белых фотографий, выполнен-

ных в формате JPEG с разрешением не менее 600 dpi со следующей информацией:

- фамилия, имя, отчество того, кто на фото;
- воинское звание и перечисление, участником каких фронтов был;
- степень родства, фамилия, имя, отчество, должность и структурное подразделение сотрудника, предоставившего фото.

Все фотографии принимаются по эл. адресу: zebreva.i@mail.ru или в профкоме сотрудников СамГМУ (ул. Чапаевская, 89, комн. 109, **Зябрева Ирина Владимировна**) до 20 декабря 2019 года.

Тесное сотрудничество науки и практики

Ключевые цели Национального проекта «Здравоохранение» – снижение смертности населения, снижение младенческой смертности, ликвидация кадрового дефицита в медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, обеспечение охвата всех граждан профилактическими медицинскими осмотрами не реже одного раза в год, обеспечение оптимальной доступности для населения медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, упрощение процедуры записи на прием к врачу, увеличение объема экспорта медицинских услуг.

Паспорт Национального проекта разработан Минздравом России во исполнение Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 года №204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» и включает в себя восемь федеральных проектов, в том числе и проект «Борьба с онкологическими заболеваниями».

Злокачественные новообразования оказывают существенное влияние на здоровье населения Российской Федерации, увеличивая

заболеваемость и смертность, нанося обществу огромный социальный и экономический ущерб. Рост численности населения старшего возраста предполагает значительное увеличение показателей заболеваемости злокачественными новообразованиями на всей территории Российской Федерации, в том числе и в Самарской области.

В рамках реализации Национального проекта «Здравоохранение» был разработан региональный проект «Борьба с онкологическими заболеваниями». В соответствии с ним на территории Самарской области будет открыто 12 центров амбулаторной онкологической помощи с телемедицинскими видеосистемами. До конца 2019 года в Самарской области будет закуплено 89 единиц высокотехнологичного медицинского оборудования. Безусловно, новое оборудование невозможно в полной мере внедрять в практику без высококвалифицированных кадров. И в этом вопросе уже долгие годы активную помощь и поддержку практическому здравоохранению оказывает кафедра онкологии СамГМУ. Взаимодействие науки и практики является ключевым аспектом в долголетнем

В 2018 году в Самарской области зарегистрировано **16 241** больной с впервые в жизни выявленным диагнозом злокачественного новообразования (в том числе **7 395** мужчин и **8 846** женщин). По итогам **2018** года в Самарской области на диспансерном учете состояло **94 231** онкологический больной, из них **32 129** мужчин (**34,0%**) и **62 102** женщины (**66,0%**).

сотрудничестве Самарского областного клинического онкологического диспансера (СОКОД) и Самарского государственного медицинского университета.

Подготовка кадров онкологического направления для системы здравоохранения в регионе – одна из главных задач, решаемых в рамках Национального проекта Самарским государственным медицинским университетом и министерством здравоохранения Самарской области.

Во многих медицинских учреждениях нашей области работают сотрудники клинических кафедр и выполняют свою триединую задачу «Учить, лечить и заниматься



наукой». Так, например, СОКОД в настоящее время является клинической базой для 15 кафедр медицинского университета.

С другой стороны, многие сотрудники диспансера, в том числе, главный врач, заместители главного врача, заведующие отделениями совмещают свою основную работу с педагогической и научной деятельностью на кафедрах вуза, являясь их доцентами, профессорами, и передают свой опыт слушателям и студентам. Всего в СОКОД работают 8 докторов и 36 кандидатов медицинских наук.

И все мы вместе отвечаем за качество медицинской помощи, за судьбу онкологического больного.

А.А. Юданова,
начальник отдела по связям
с общественностью
ГБУЗ СОКОД

БЛАГОДАРИМ

Прошу отметить работу ведущей отделением ДМС **Елены Сергеевны Нелюбовой**, благодаря чуткости и профессионализму которой мне удалось сохранить работоспособность и значительно улучшить состояние здоровья, несмотря на мой преклонный возраст и семь госпитализаций на протяжении последних трех лет по поводу целого ряда заболеваний. Благотворительная организация СРСБСО «ХЭСЭД Эстер» в конструктивном контакте с отделением ДМС Клиник СамГМУ и лично с Е.С. Нелюбовой обеспечила мне остро необходимую медицинскую помощь на самом высоком уровне (профессора **А.А. Суздальцев** и **Ю.В. Ларцев**, к.м.н. **Г.Н. Кирпичева** и **П.Е. Коннов**, а также другие прекрасные врачи Клиник СамГМУ).

Елена Сергеевна зачастую совершала просто чудесные действия по организации моего лечения, не считаясь со своим личным временем – во время отпусков, после окончания рабочих часов. Низкий поклон ей от меня за это.

Л.Л. Рафельсон,
генеральный директор САМ

Выражаю благодарность и признательность за высокий профессионализм, внимательное и доброжелательное отношение к пациентам руководству и сотрудникам ЛОР-клиники и лично **Любови Владимировне Филевой** и **Любови Александровне Соловьевой**.

Находилась в ЛОР-отделении всего 40 минут. За это время получила самые благоприятные впечатления от четкого организованного и соблюдаемого всеми сотрудниками порядка. Огромное спасибо всему персоналу! Всем доброго здоровья! Побольше бы таких медработников!

Н.Ю. Александрова

Выражаю благодарность врачам и среднему медицинскому персоналу хирургического отделения №2 КПХ Клиник СамГМУ **Марковскому Игорю Александровичу**, **Ладонину Сергею Владимировичу** и другим врачам за профессионализм и высокое качество оказанных медицинских услуг при прохождении оперативного лечения. Персонал отделения работает слаженно и доброжелательно.

О.В. Березовская

Хочу выразить искреннюю признательность, благодарность и свое уважение заместителю главного врача по медицинской части, ведущей отделением пульмонологии и аллергологии Клиник СамГМУ **Галине Николаевне Светловой**. Это Человек и Врач с большой буквы! Она всегда оперативно и продуктивно решает проблемы пациентов и коллег по работе. Желаю ей крепкого здоровья, семейного счастья, благополучия, успехов в научной, лечебной и административной работе! Весь коллектив Клиник заслуживает уважения и благодарности! Спасибо вам большое!

В.В. Титов



С.В. Козлов, заведующий кафедрой онкологии СамГМУ, заслуженный врач РФ, д.м.н., профессор:

– Говоря о кадрах, следует выделить две группы специалистов. Первая группа – специалисты-онкологи, которые готовятся для онкологической службы региона. Такое последипломное образование проводится в двухгодичной ординатуре на кафедре онкологии СамГМУ. В этом году завершили обучение в ординатуре 12 человек, и все они трудоустроились или в ближайшее время будут трудоустроены по выбранной специальности. На следующий год уже 14 выпускников ординатуры вольются в практическое здравоохранение. В 2021 году будет подготовлено 15 специалистов-онкологов. Таким образом за три года будет подготовлено в ординатуре около 40 онкологов, что поможет решить проблему дефицита кадров в регионе.

Вторая большая группа врачей – не онкологи, работающие в первичном звене. Их тоже надо готовить с акцентом на онкологическую настороженность и раннюю диагностику злокачественных новообразований. Ведь наши пациенты первоначально обращаются не к онкологу, а в общую лечебную сеть. Поэтому от врача «первой встречи» во многом

зависит правильная и своевременная диагностика заболевания. В рамках Национального проекта, его региональной программы запланированы циклы тематического усовершенствования для терапевтов, врачей общей практики, акушеров-гинекологов, фельдшеров, акушеров, эндоскопистов, врачей ультразвуковой диагностики, рентгенологов, рентгенлаборантов и других специалистов.

Это очень серьезная и ответственная задача, которая стоит перед нашим университетом, поскольку ежегодно предстоит обучать около одной тысячи специалистов. И эта программа уже реализуется. Подготовка кадров для практического здравоохранения – наш приоритет.

В педагогическом процессе на кафедрах нашего университета используются как традиционные классические, так и новые методы обучения. Следует сказать о таких инновационных разработках, как интерактивный анатомический стол «Пирогов», 3D-медицинский атлас, аппаратный комплекс «Виртуальный хирург», система хирургической навигации AUTOPLAN, аппаратура для точной диагностики меланомы кожи. Применяются дистанционные и интерактивные формы обучения. Впервые в истории университета весной этого года была проведена видеоконференция студенческих научных кружков кафедр онкологии ведущих московских вузов и СамГМУ.

Кафедра онкологии размещается на базе СОКОД, где применяются самые современные, в том числе инновационные методы обследования и лечения онкологических больных. Студенты не на словах, а реально знакомятся с самыми современными достижениями онкологии.

Преподавание ведется у постели больного, в кабинете врача, операционной, перевязочной, диагностических кабинетах. Наша стратегия заключается в том, чтобы студенты меньше находились в учебных комнатах и были максимально интегрированы в лечебно-диагностический процесс.

Особое внимание мы уделяем вопросам профилактики и ранней диагностики злокачественных опухолей:

- на курации тематических больных внимание студентов обращается на характерные факторы риска, которые могли привести к развитию заболевания у данного конкретного пациента, например, курение, особенности питания, солнечные ожоги кожи, профессиональные вредности, наследственная предрасположенность и другие;

- у больных с ранними стадиями заболевания выясняются обстоятельства, обеспечившие своевременную диагностику: современные методы диагностики, профилактические осмотры, ежегодная диспансеризация. И студенты видят реальную пользу от этих мероприятий;

- у больных с поздними стадиями заболевания выясняется причина запущенности: скрытое течение заболевания, несвоевременное обращение за медицинской помощью, длительное обследование, неполное обследование, ошибка в диагностике.

Известно, что студенты-медики «примеряют» полученную информацию на себя: что изучают, тем и болеют. Поэтому обучение на нашей кафедре имеет мощное, в том числе эмоциональное воздействие на студентов в плане формирования здорового образа жизни и онкологической настороженности.



А.Е. Орлов, главный врач Самарского областного клинического онкологического диспансера, главный внештатный онколог министерства здравоохранения Самарской области, доцент кафедры управления качеством в здравоохранении ИПО СамГМУ, д.м.н.:

– Реализация Национального проекта «Здравоохранение» подразумевает и активную работу по усилению профилактической работы и повышению онконастороженности среди врачей других специальностей. В рамках данной работы с 16 по 21 сентября 2019 года в Самарской области проходила VII Европейская неделя ранней диагностики рака головы и шеи, основной целью ее проведения являлось повышение онкологической настороженности у населения. В Самаре в ее рамках проходил ряд мероприятий, которые позволили напомнить всем об опасности запустить, а специалистам – пропустить болезнь. Комплексные осмотры врачей-онкологов, стоматологов, ЛОР-специалистов проводились в 7 лечебных учреждениях города и области. Для повышения информированности населения о факторах риска и методах развития профилактики онкологических заболеваний проводятся работы по освещению этой деятельности в СМИ. Мы говорим о важности своевременного обращения к специалистам первичного звена, о повышении онконастороженности и бережного отношения к своему здоровью.

Утверждена концепция развития Клиник СамГМУ



13 сентября состоялось заседание расширенного Больничного совета Клиник СамГМУ, на котором обсуждалась концепция развития Клиник на среднесрочную перспективу. Доклад по этой теме представил проректор по клинической работе – главный врач Клиник СамГМУ д.м.н. **А.Г. Сонис**. В своем выступлении он отметил, что концепция развития Клиник СамГМУ на среднесрочный период направлена на достижение лидирующих позиций среди медицинских организаций России и Самарской области. Потенциал для этого есть: наличие высококвалифицированных кадров и известных научно-педагогических школ, федеральный статус Клиник, условия для роста кадров в медицинском, педагогическом и научном направлениях за счет возможности сочетания процессов. «Наличие уникальных структурных подразделений, медицинских центров и технологий даст возможность решить поставленные задачи», – отметил главный врач.

Главная задача концепции – это построение кардинально новой инфраструктуры, которая будет способствовать эффективному взаимодействию подразделений и специалистов. Основные тезисы концепции – это увеличение количества пациентов, развитие экстренной и неотложной медицинской помощи – создание многофункционального современного приемно-диагностического отделения, расширение отделения реанимации, дооснащение медицинским оборудованием, развитие кадрового потенциала, развитие телемедицины, создание и развитие специализированных медицинских центров, развитие материально-технической базы.

В фокусе внимания концепции также стажировки и профессиональная подготовка в российских и зарубежных медицинских центрах.

Все это должно привести к увеличению объема экспорта медицинских услуг не менее чем в 4 раза, увеличению объема внебюджетной деятельности не менее чем в 3 раза по сравнению с 2018 годом. Увеличатся и число научных и инновационных проектов. Ключевую роль должны сыграть процессы информатизации для ускорения документооборота

между кадровой службой, бухгалтерией, главным финансовым управлением и другими управлениями. Закупка 335 АРМ для максимально полного обеспечения врачей, старших медицинских сестер, медицинских постов и запуск системы в работу должны состояться в течение полугодия. В соответствии с предложением ректора концепция развития Клиник на среднесрочную перспективу была утверждена на заседании ректората университета с учетом замечаний и предложений.

В.Е. Резников



А.В. Колсанов, ректор СамГМУ, профессор РАН:

– Первая задача, которая была поставлена перед руководством Клиник, это создание концепции. Чтобы получить общее видение того, как должно развиваться крупнейшее подразделение университета. Это, прежде всего, решение системных задач. В рамках этой логики была написана стратегия развития Клиник. Большое значение имеет организация процессов и слаженная командная работа подразделений и специалистов. Потенциал сотрудников Клиник СамГМУ колоссальный, и он должен работать. Мы должны сделать сильный качественный скачок. Для меня важен результат.



А.Г. Сонис, проректор по клинической работе – главный врач Клиник СамГМУ, д.м.н.:

– Важно создавать стимулы для командной работы. Концепция развития Клиник СамГМУ на среднесрочный период направлена на достижение лидирующих позиций среди медицинских организаций России и Самарской области и разработана с учетом направлений Национального проекта «Здравоохранение». Будем работать над развитием эксклюзивных методов диагностики, лечения и медицинской реабилитации. Создание соответствующей среды и стимулирующих механизмов улучшит условия для научно-инновационной деятельности. Этому будет способствовать и создание пилотной площадки для демонстрации и продвижения инновационных продуктов СамГМУ.



Новый уровень сотрудничества

СамГМУ посетила делегация ученых из Университета им. Генриха Гейне (г. Дюссельдорф, Германия): заведующий отделением взрослой и детской кардиоторакальной хирургии профессор **Артур Лихтенберг** и доктора-исследователи отделения сердечно-сосудистой хирургии **Хью Аубин** и **Фалько Шмид**.

Программа визита была очень насыщена. Ученые познакомились с разработками СамГМУ в ЦПИ «Информационные технологии в медицине», технопарке и Институте экспериментальной медицины и биотехнологий, а также посетили университетские Клиники. Профессор Артур Лихтенберг прочитал лекцию для кардиохирургов, кардиологов, рентгенэндоваскулярных хирургов. На лекции также присутствовали заведующие кафедрами и клиниками, структурными подразделениями, студенты 5 курса лечебного факультета, аспиранты и ординаторы.

Итоги визита немецкие ученые обсудили с ректором СамГМУ профессором РАН **А.В. Колсановым**. Они сказали, что впечатлены изменениями, которые произошли в вузе, его лабораториях, инфраструктуре и подходах к созданию инновационных продуктов.

Немецкие ученые подробно познакомились с возможностью материала «металлорезина», созданного учеными Самарского национального исследовательского университета им. академика С.П. Королева.

Артур Лихтенберг отметил, что в Самаре есть все компетенции и технологии для проведения исследований в области сосудистой хирургии с использованием клеточных технологий. «Проект можно полностью локализовать в Самарской области, начинать работать на животном и выводить его на международный уровень», – заключил он.

Коллеги из Германии также отметили, что есть перспективы для сотрудничества в области цифровой медицины: от проектирования коронарных шунтов до применения системы планирования и хирургической навигации AUTOPLAN. Начинать можно с навигации доступа и постепенно выходить на сложные реконструктивные операции.

Артур Лихтенберг отметил, что в Германии есть сеть реабилитационных клиник, где могут быть апробированы и внедрены тренажеры СамГМУ по нейрореабилитации.

Одновременно можно собирать клинические данные, писать совместные научные статьи и готовить заявки на получение грантов.

В ходе встречи ректор СамГМУ А.В. Колсанов предложил проанализировать возможность открытия производства нейротренажеров в Германии с последующим выходом на рынки Евросоюза. Одним из вариантов может быть и продажа лицензии на производство.

В ходе совещания также было обсуждено межвузовское сотрудничество в области образования. Профессор Лихтенберг отметил, что стажировки студентов, ординаторов, аспирантов и врачей в лабораториях Университета им. Генриха Гейне дадут новый импульс для развития отношений. «Мы можем создать ряд проектов и студенческие исследовательские места, тогда будет возможность получения разных образовательных грантов или стипендий. Нас интересует, прежде всего, сфера биотехнологий», – отметил Артур Лихтенберг. – Также нам интересны такие темы, как цифровая медицина и искусственный интеллект, где у СамГМУ есть достаточные компетенции и идет интенсивное развитие. Мы будем рады, если станем частью этого процесса».

В.Е. Резников

Трансплантация стволовых клеток на потоке

В Клиниках СамГМУ начали пересаживать стволовые клетки по федеральным квотам. Раньше многим пациентам приходилось ехать на эту процедуру в столицу или за рубеж. В этом году самарские медики проведут ее 20 больным. Для этого есть все компетенции и соответствующие кадры. Для пациентов процедура проводится бесплатно.

По словам заведующего 1-м гематологическим отделением Клиник СамГМУ доцента **И.В. Куртова**, пересадка стволовых клеток позволяет вдвое и более улучшить прогноз для пациентов с тяжелыми заболеваниями.



Процедура проходит в несколько этапов. Сначала специальный

препарат стимулирует выброс стволовых клеток в кровь, а потом в сепараторе эти клетки отбирают и замораживают в жидком азоте. На следующем этапе пациенту проводится высокодозный курс химиотерапии, чтобы убрать злокачественные клетки. После химиотерапии здоровые стволовые клетки размораживаются и вводятся пациенту внутривенно. Контрольное обследование проводится через 100 дней с момента трансплантации.

На следующий год Клиники запросили у Минздрава России вдвое большее количество квот на ауто-трансплантацию клеток крови.

Осеннее вдохновение

*Нам осень дарит много красок
И всех пленяет красотой.
А лес, как будто бы из сказки,
Стоит багряный, золотой!*

*И осень вам подарит радость
И душу будет согревать.
Уйдет душевная усталость,
А сердце станет ликовать.*

*Любуйтесь, люди, и цените
Природы нашей красоту!
На миг один хотя б замрите,
Услышите леса тишину.*

*Прекрасны осенью пейзажи
И солнца ласковы лучи!
Пусть свое слово осень скажет
До белой ледяной зимы!*

Н.В. Терешко,
старший лаборант кафедры
медицинской психологии
и психотерапии

Олимпиада по медицине труда: от креативного мышления до новых побед

С 24 по 27 сентября в Самаре прошла I Всероссийская студенческая олимпиада с международным участием по медицине труда, которая была приурочена к XV Российскому национальному конгрессу с международным участием «Профессия и здоровье».

В олимпиаде приняли участие 16 команд, представив медицинские вузы из самых разных уголков нашей страны: Самары, Архангельска, Казани, Волгограда, Омска, Барнаула, Владивостока, Оренбурга, Кемерово, Краснодар, Рязани, Саратова, Перми, Москвы, Нижнего Новгорода и Екатеринбурга.

Команда Самарского государственного медицинского университета принимала участие в составе 2 студентов лечебного факультета и 2 студентов медико-профилактического факультета. Тренером команды была выбрана доцент кафедры профессиональных болезней и клинической фармакологии им. ЗДН РФ, профессора В.В. Косарева к.м.н. **Т.А. Азовскова**, а научным руководителем стал заведующий кафедрой профессиональных болезней и клинической фармакологии им. ЗДН РФ, профессора В.В. Косарева д.м.н. профессор **С.А. Бабанов**.

Олимпиада по медицине труда состояла из нескольких этапов. В первый день был проведен творческий конкурс, где команды представляли не только свои

университеты и регионы, но также давали футуристический прогноз перспектив развития специальности «Профпатология». Торжественное открытие олимпиады, как и сам творческий конкурс, проходили в актовом зале учебного корпуса на ул. Гагарина, 18. Все участники проявили себя креативно и, главное, смело, каждый университет достойно представил свой регион совершенно разными способами. Так, участники от Казанского государственного медицинского университета выступали с песнями под гитару. Команда СамГМУ заняла почетное второе место в этом конкурсе.

На следующий день участникам в рамках профессионального квеста предложили посмотреть два видеоролика о профессиях настоящего и будущего, а затем описать ведущие факторы рабочей среды и трудового процесса, определить возможные профессиональные заболевания. Команде СамГМУ повезло с профессией настоящего – это был кондитер, а вот над факторами трудового процесса будущей профессии инженера космических систем пришлось хорошенько подумать и пофантазировать, однако и с этим ребята, разумеется, отлично справились!



В последний день олимпиады командам-участникам предстояло пережить самое волнительное испытание – личные первенства. В рамках дисциплины «Гигиена труда» олимпиадникам нужно было решить задачу и продемонстрировать жюри практические навыки оценки освещения и микроклимата на рабочем месте. В рамках направления «Оценка влияния окружающей среды на здоровье населения» участникам было необходимо рассчитать и оценить риски для населения от заданных факторов. Конкурс «Профессиональные болезни» предполагал решение кейса и задачи – выписки из истории болезни. Из команды СамГМУ серебряным призером в

этом направлении стала студентка 5 курса лечебного факультета **Олеся Манова**.

Вот что о прошедшем событии говорит **Денис Трунов**, студент 6 курса медико-профилактического факультета ОрГМУ:

«С позиции участника хотелось бы отметить уровень качественно составленных заданий. Не могу сказать, что они были легкими. Следовало пораскинуть мозгами. Я считаю, что такие олимпиады нужно проводить ежегодно. Чтобы, во-первых, привлечь обучающихся в данную профессию, а во-вторых, показать наглядно, с чем предстоит будущим выпускникам работать. Я бы еще включил в это мероприятие пресс-конференцию с представителями Роспотребнадзора, чтобы детальнее ознакомиться с данной специальностью. Я выступал на секции «Оценка

влияния производственной среды на здоровье населения» («Профессиональная экология»). Разговаривая с другими участниками, которые выступали, например, на конкурсе профессиональных болезней, особенно был удивлен уникальностью составления кейсов для данной секции. Были представлены выписки из истории болезни, рентгенограммы, клинические анализы. Юным профпатологам было необходимо выставить клинический диагноз и установить, является ли данное заболевание следствием данной профессии. Особенно хочу отметить творческий конкурс, где ребята выступали на сцене и демонстрировали заранее подготовленные номера. Кто-то – в стихотворной форме, кто-то – с песнями и танцами».

27 сентября состоялось торжественное закрытие конгресса «Профессия и здоровье» и награждение в различных номинациях победителей олимпиады. По итогам олимпиады команда СамГМУ заняла II место в творческом командном соревновании «Медицина труда в направлении будущего» и II место в личном первенстве «Профессиональные болезни». Надеемся, что на следующей олимпиаде наша команда покажет еще более высокие результаты!

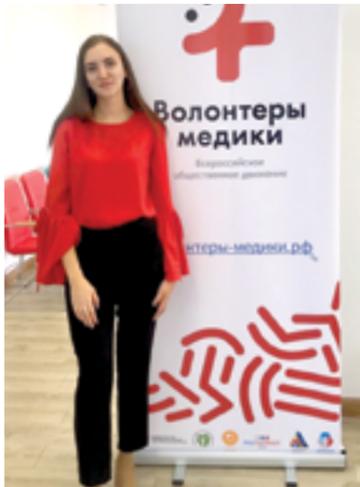
Анна Печкурова,
студентка 5 курса
лечебного факультета
Фото: Камила Иждаветова,
Елена Кемкина

Прививая любовь к медицине

С 26 по 29 сентября в Москве прошел семинар-совещание координаторов направления «Профориентация школьников в медицину» Всероссийского общественного движения «Волонтеры-медики» (ВОД ВМ). В СамГМУ отдел профориентации школьников Студенческого научного общества находится в тесном взаимодействии с ВОД ВМ, благодаря чему наш отдел получил приглашение на это событие.

В мероприятии приняли участие активисты более чем из 60 регионов страны, в том числе и ассистент руководителя отдела профориентации школьников СНО СамГМУ, студентка 5 курса лечебного факультета **Анастасия Кортышкова**.

Организация ВОД «Волонтеры-медики» занимается помощью медицинскому персоналу в лечебно-профилактических учреждениях, профориентацией школьников, популяризацией здорового образа жизни и профилактикой заболеваний. Все это делается неравнодушными волонтерами, которые хотят получать навыки и опыт работы в сфере здравоохранения. В Самарской области региональным координатором направления «Профориентация школьников в медицину» является руководитель отдела профориентации школьников СНО СамГМУ, студентка 5 курса лечебного факультета **Анна Печкурова**. Это неслучайно, ведь именно СНО в 2003 году под руководством и по



инициативе научного руководителя СНО профессора **В.А. Куркина** сделало первые шаги в развитии профориентационной работы в рамках добровольчества в нашем вузе и за прошедшие 16 лет только упрочило и расширило векторы своей деятельности.

В рамках семинара-совещания были рассмотрены такие вопросы, как ежемесячное получение информационных и методических материалов с корректной профилактической информацией, распространение среди учащихся осознанного отношения к здоровью, определение траектории профессионального развития для школьников старших классов и способы вовлечения в медицинскую науку. Волонтеры-медики обменялись опытом и успешными практиками в работе со школьниками,



обсудили технологии и форматы профориентационной работы, определили векторы развития направления до 2021 года.

Торжественное открытие семинара провела **Софья Бревус** – федеральный координатор программ для школьников ВОД «Волонтеры-медики», пожелав участникам повысить свою квалификацию и обрести новые навыки, ведь участие в профориентации школьников учит студентов медицинских университетов общаться с детьми разного возраста как в коллективе, так и индивидуально, что развивает коммуникативные навыки.

В программу семинара были включены нетворкинг-сессия «Региональные практики работы со школьными отрядами волонтеров-медики: расширяя границы межрегионального сотрудничества»,

питч-сессия «Юные помощники: воспитание квалифицированных кадров в здравоохранении», панельная дискуссия «30Ж в ритме современного мира», форсайт-сессия «Мировое сообщество волонтеров-медики – возможности, открытые каждому», тренинг «Управляй не силой, управляй собой».

В рамках программы совещания участники посетили Морозовскую детскую городскую клиническую больницу, где реализуется проект «Оберегая сердца». Был проведен мастер-класс по взаимодействию с детьми, формированию здоровых привычек и способам знакомства с медициной изнутри. Мероприятие прошло в дружелюбной атмосфере, и на вопрос волонтеров: «Кем вы хотите стать, когда вырастаете?» многие отвечали: «Врачами».

В последний день семинара присутствовал член Центрального штаба ОНФ, председатель ВОД «Волонтеры-медики» **П.О. Савчук**. По его словам, главное – сформировать у обучающихся образовательных учреждений корректные представления об основных компонентах здорового образа жизни, развить лидерские качества и повысить компетенции по организации мероприятий.

После заслушивания всех выступлений спикеров и проведения сессии дискуссий между участниками совещания организаторы вручили каждому именные сертификаты и ценные памятные подарки.

Анастасия Кортышкова
Анна Печкурова,
студентки 5 курса
лечебного факультета

Сектор «Фармация»: старт взят

14 сентября в лекционном зале №1 (ул. Гагарина, 18) состоялось первое в 2019–2020 учебном году межфакультетское заседание СНК сектора «Фармация».

На заседании, посвященном привлечению нового поколения студентов в науку, присутствовали со своими учениками преподаватели кафедр фармацевтического факультета: декан фармацевтического факультета, заведующая кафедрой управления и экономики фармации д.фарм.н. доцент **И.К. Петрухина**, заведующий кафедрой фармакогнозии с ботаникой и основами фитотерапии, заслуженный работник высшей школы РФ д.фарм.н. профессор **В.А. Куркин**, заведующий кафедрой фармацевтической технологии д.фарм.н. профессор **С.В. Первушкин**, заведующий кафедрой химии фармацевтического факультета, к.фарм.н. доцент **А.В. Воронин**, заведующая кафедрой общей, бионеорганической и биоорганической химии д.б.н. профессор **Н.П. Аввакумова**, заведующий кафедрой медицинской физики, математики и информатики д.т.н. профессор **А.Н. Волобуев**.

Заседание было проведено специально для студентов первого курса с целью наглядной демонстрации уникальных возможностей сочетания успешной учебы с активной научной работой в студенческих научных кружках кафедр фармацевтического факультета. Главной задачей докладчиков было объяснить, чем занимается каждый конкретный

студенческий научный кружок, как можно записаться в него, когда приходится заниматься и т.д.

Первый доклад был представлен студенткой 5 курса фармацевтического факультета, заведующей сектором «Фармация» Совета СНО СамГМУ, старостой СНК кафедры фармацевтической технологии **Надеждой Волковой**. Она рассказала о структуре Студенческого научного общества, кружках, входящих в состав сектора «Фармация», и секторе в целом, а также о межфакультетском взаимодействии, являющемся неотъемлемой частью любой исследовательской работы студентов фармацевтического факультета. Кроме того, ею были представлены основные направления научной деятельности СНК кафедры фармацевтической технологии.

О деятельности СНК кафедры фармакогнозии с ботаникой и основами фитотерапии рассказала **Александра Поздеева**, студентка 5 курса фармацевтического факультета, заместитель старосты СНК. Первокурсники смогли узнать не только о проделанных студентами старших курсов исследованиях и о предстоящих мероприятиях СНК и конференциях, но и о преимуществах и причинах заняться научной деятельностью именно на первом курсе.

Студенческий научный кружок кафедры управления и экономики фармации был представлен студенткой 5 курса фармацевтического факультета, старостой СНК **Юлией Сидоровой**.

Она познакомила студентов с профессорско-преподавательским составом кафедры, направлениями научных исследований, а также пригласила всех желающих на заседание СНК кафедры.

Свой доклад о деятельности СНК кафедры химии фармацевтического факультета представил студент 4 курса фармацевтического факультета **Никита Соколов**, староста СНК. Он осветил научные направления кружка, представил профессорско-преподавательский состав кафедры и познакомил студентов с потенциальными научными руководителями.

О работе в области изучения гуминовых кислот на кафедре общей, бионеорганической и биоорганической химии, которая получила большое количество грантов, рассказал староста СНК,

студент 2 курса лечебного факультета **Дмитрий Горшков**.

Исследовательская работа на кафедре медицинской физики, математики и информатики, касающаяся исследований проблем слуха, была освещена старостой СНК кафедры, студенткой 2 курса лечебного факультета **Викторией Золотаревой**. Она представила студентам заведующих кафедрой на протяжении всей ее истории, подчеркнула преемственность направления исследований и традиций СНК на их примере.

Несмотря на то что заседание данного формата проводится в самом начале учебного года, уже можно говорить о положительных результатах такой инициативы. После завершения выступлений докладчиков и напутственных слов профессора **В.А. Куркина**

практически все присутствующие студенты-первокурсники обратились к старостам СНК с просьбой записаться в тот или иной студенческий научный кружок.

В заключение искреннюю благодарность хотелось бы выразить руководству университета и фармацевтического факультета за создание всех необходимых условий для развития студенческой науки на нашем факультете.

Надежда Волкова,
заведующая сектором
«Фармация»
Совета СНО СамГМУ,
староста СНК кафедры
фармацевтической
технологии

Александра Поздеева,
председатель студенческого
художественного совета
фармацевтического
факультета



Репродуктивная эндокринология

В сентябре на клинической базе Самарского государственного медицинского университета в Клиническом госпитале ИДК ГК «Мать и дитя» прошла научно-практическая конференция «Ключевые вопросы репродуктивной эндокринологии». Организаторами и модераторами конференции стали заведующая кафедрой гериатрии и возрастной эндокринологии, руководитель 25-й региональной образовательной школы Российской ассоциации по остеопорозу, главный внештатный специалист минздрава Самарской области по гериатрии д.м.н. доцент **С.В. Булгакова** и заведующий кафедрой репродуктивной медицины, клинической эмбриологии и генетики ИПО к.м.н. **М.Т. Тугушев**, а также ассистент этой кафедры **А.И. Сеницына**.

В рамках мероприятия были рассмотрены самые актуальные вопросы в области эндокринологии, с которыми все чаще сталкиваются практикующие врачи различных специальностей: эндокринологи, гинекологи, репродуктологи, гериатры. Ведь в настоящее время необходима высокопрофессиональная совместная работа группы специалистов, которая способна обеспечить положительный результат наступления, сохранения беременности, родоразрешения у пациенток с низким овариальным резервом и преждевременным истощением яичников.

От кафедры гериатрии и возрастной эндокринологии **С.В. Булгаковой** был подготовлен доклад по возрастной эндокринологии и экстрагенитальному статусу пациенток с бесплодием позднего репродуктивного возраста. В



ее докладе были представлены данные по состоянию здоровья населения в старшем возрасте в Самарской области, а также наглядно продемонстрировано, как в современной медицине меняются парадигмы: если еще в начале XX века мы пытались поставить единый диагноз и вылечить острые заболевания, то сейчас колоссальный успех достигнут за счет профилактики и лечения многих сопутствующих болезней, что, несомненно, повлекло снижение риска развития осложнений, увеличение продолжительности и количества здоровых лет жизни. «Стареют все и всё внутри всех с разной скоростью» – таким был один из поводов для дискуссии.

Поскольку большинство участников конференции – практикующие врачи акушеры-гинекологи, максимальное внимание привлекли вопросы профилактики преждевременного истощения яичников, интегративный подход к здоровью женщины. Эту тему в своем выступлении поддержала **О.Н. Булдина**, с позиции врача-репродуктолога подчеркнувшая

важность оценки овариального резерва, возможности вспомогательных репродуктивных технологий для пациенток со снижением запаса яйцеклеток.

На кафедре репродуктивной медицины, клинической эмбриологии и генетики ИПО СамГМУ под руководством **М.Т. Тугушева** были подготовлены доклады с позиций тактики врачей акушеров-гинекологов и репродуктологов. **Марат Талгатович** в своем докладе подробно остановился на возможностях и особенностях современной хирургии для сохранения овариального резерва. Это выступление сопровождалось видеодемонстрацией эндоскопических операций из его личного опыта. Большой интерес аудитории вызвало применение таких технологий, как плазменная хирургия, характеризующаяся высокоточной направленностью и сверхмалой глубиной повреждающего действия для обеспечения сохранности функционального потенциала яичников у пациенток репродуктивного возраста. Активно обсуждались спорные случаи, где стоит выбор между консервативным и оперативным лечением при наружном генитальном эндометриозе.

Ассистент кафедры **А.И. Сеницына** ознакомила присутствующих с новыми рекомендациями Европейского общества репродукции человека и эмбриологии по ведению пациенток с синдромом поликистозных яичников, с клиническими аспектами ведения пациенток с гиперандрогенией, а также с особенностями подготовки к индукции овуляции и тонкостями коррекции инсулинорезистентности. Представленные клинические случаи вызвали активное

обсуждение и дискуссию среди участников конференции.

Е.Ю. Романова, ассистент кафедры, к.м.н. в своем докладе подняла важную тему особенностей ведения беременности после ЭКО, необходимости гормональной поддержки, режима отмены препаратов эстрогенов и прогестерона во время беременности.

Врач-эндокринолог Медицинской компании ИДК **С.И. Кудряшова** раскрыла актуальную для акушеров-гинекологов проблему патологии щитовидной железы в аспекте беременности с эндокринологической точки зрения. Современный взгляд на вопрос патологий печени у женщин репродуктивного возраста нашел отражение в докладе **О.Н. Пегановой**, врача терапевта-гастроэнтеролога Медицинской компании ИДК, сотрудника кафедры репродуктивной медицины, клинической эмбриологии и генетики ИПО СамГМУ: не стоит забывать о своевременном выявлении и грамотном ведении пациенток с гепатозами различной этиологии как на этапе прегравидарной подготовки, так и на фоне беременности.

Участники научно-практической конференции получили актуальную и применимую в практической деятельности информацию о современных тенденциях в области репродуктивной и возрастной эндокринологии, обменялись опытом при разборах клинических случаев, в том числе с междисциплинарной точки зрения.

А.И. Сеницына, ассистент кафедры репродуктивной медицины, клинической эмбриологии и генетики ИПО



Творить добро

К нам в СамГМУ приезжал протоиерей **Артемий Игнатъев** – православный священник, который рассказал студентам-медикам о связи церкви с медициной. Ведь врачевание и церковь неразделимы, именно Господь награждает избранных людей своим даром – способностью врачевания.

Отец Артемий поведал первокурсникам, что благодаря церкви и вере человек идет получать знания врача и наделяется такими положительными качествами, как добросердечие и желание помогать, помогать, не требуя взамен ничего, оказывать бескорыстную помощь. Просто творить добро. И это должно исходить изнутри. Не каждый человек способен заняться врачеванием, потому как это требует определенных усилий, отдачи самого себя.

Проблемы людей решают и церковь, и медицина: помощь при алкоголизме, наркомании, уход за больными.

Мы благодарны отцу Артемию за такую за важную для всех нас, будущих врачей, беседу.

Кристина Антонова, студентка 1 курса лечебного факультета

БЛАГОДАРИМ

Выражаю признательность и огромную благодарность коллективу кардиологического отделения №1 Клиник СамГМУ, где я проходил лечение.

В отделении всегда чисто, уютно, комфортно. Весь персонал – профессионалы своего дела, при этом очень вежливые, деликатные, внимательные, ответственные и порядочные люди. Спасибо сплоченному коллективу во главе с заведующим отделением **Максимом Владимировичем Пискуновым**.

От всей души благодарю врача приемного отделения **Анну Владимировну Мироненко**, врача-кардиолога **Алексея Константиновича Левина**, врача-хирурга **Владимира Андреевича Германова**. Хотел бы особо отметить лечащего врача-кардиолога **А.К. Левина** за высочайший профессионализм и доброжелательное отношение к нам, пациентам. Это действительно Человек с большой буквы и с огромным сердцем.

Желаю всем здоровья, благополучия и профессиональных успехов в нелегком, но очень нужном людям труде. Огромное вам спасибо!

С глубоким уважением,
С.И. Семушкин

Выражаем искреннюю благодарность нашему лечащему врачу-гастроэнтерологу **Садомовой Елене Анатольевне** за чуткое, доброжелательное отношение, за умение найти индивидуальный подход к каждому пациенту.

Елена Анатольевна обладает редкими душевными качествами, высоким профессионализмом и этикой общения. Каждому больному уделяет внимание, отвечает на любой вопрос, не ссылаясь на нехватку времени. Елена Анатольевна подробно разъясняет суть лечения и процесс дальнейшей реабилитации понятным и доступным для пациента языком. Нам доставляло огромное удовольствие ежедневно общаться с нашим лечащим врачом.

О.П. Пурыгина, О.П. Цыбина, Н.П. Добашина
и др. (всего 5 подписей)

Добровольческая акция «Помоги первым»

В 85 субъектах Российской Федерации 13–16 сентября 2019 года прошла всероссийская акция, приуроченная ко Всемирному дню оказания первой помощи.

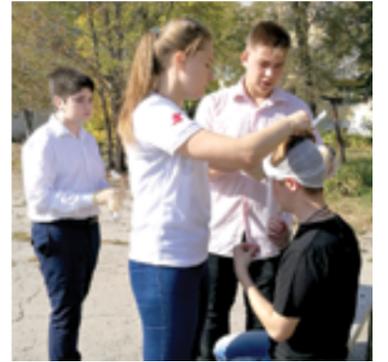
Цель акции – просвещение населения по вопросам применения навыков первой помощи на месте происшествия, а также профилактика бытового травматизма у населения. При организации акции ставились следующие задачи:

- сформировать базовые навыки оказания первой помощи;
- повысить уровень информированности населения по вопросам оказания первой помощи и необходимости ее изучения;
- сформировать позитивное отношение населения к необходимости оказания первой помощи.

Волонтеры-медики Самарского государственного медицинского университета, Самарского медицинского колледжа им. Н. Ляпиной при поддержке ОАО «РЖД-Медицина» 14–16 сентября провели акцию на 3 площадках (МБОУ Школа №66, МБОУ Школа №22 г.о. Самара и учебный центр профессиональных квалификаций РЖД).

С учениками школ проводили квест «Спаси жизнь первым» и мастер-класс «Принципы оказания первой помощи». Волонтеры-медики рассказали, что такое первая помощь, при каких состояниях она оказывается, познакомили с этапами оказания первой помощи и правовыми аспектами. Закрепляющим раундом стал кейс задач, который помог отработать навык вызова скорой помощи. Также ребята узнали, как обеспечить собственную безопасность в различных ситуациях и произвести сортировку пострадавших.

Для сотрудников различных подразделений ОАО «РЖД-Медицина», не имеющих медицинского образования, прошла серия мастер-классов по первой помощи. Участники акции узнали, при каких состояниях она оказывается, а также ознакомились с этапами оказания первой помощи. Каждый желающий смог закрепить полученные знания на практике: оказать неотложную помощь при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения, инородном теле в дыхательных путях, наружных



кровотечениях и получить ответы на вопросы.

Важность знаний и умений по оказанию первой помощи очень велика. Многие из нас, как правило, говорят: «Зачем нам это знать?» А своевременное оказание первой помощи может иметь решающее значение в сохранении жизни и здоровья пострадавшего. Знания и навыки жить не мешают, а пригодиться могут в любой момент.

Н.В. Дудинцева, доцент кафедры сестринского дела, к.м.н., региональный координатор ВОД «Волонтеры-медики» Самарской области

«Прямая линия» с руководством вуза

Встреча ректора СамГМУ, президента СамГМУ и администрации вуза со студенческим активом прошла 2 октября в стенах актового зала.



Такой формат встреч стал уже регулярным и всегда вызывает искренний интерес у студентов, ведь это и возможность услышать актуальную информацию из первых уст, и задать вопрос напрямую администрации университета. Профком студентов СамГМУ выступил инициатором этой встречи и в этом году организовал прием вопросов онлайн, поэтому студенты, которые не смогли обратиться лично, могли отправить свой вопрос в электронной форме.

Встреча продлилась более двух часов, студенты с охотой задавали интересующие их вопросы, а из желающих овладеть микрофоном выстроилась настоящая живая очередь.

Мы публикуем небольшую выдержку из вопросов, прозвучавших на встрече.

– Планируется ли в нашем вузе создание клуба иностранных языков?

А.В. Колсанов, ректор СамГМУ, профессор РАН:

– В настоящее время в нашем университете организовано управление международных отношений, на его базе, безусловно, может быть рассмотрена организация такого клуба. Инициативную группу мы приглашаем к руководителю управления для детального рассмотрения этого вопроса.

– Какова вероятность попадания в ординатуру студентов, которые сейчас учатся на младших курсах?

А.В. Колсанов, ректор СамГМУ, профессор РАН:

– Условия приема в ординатуру регулируются и будут регулироваться Министерством здравоохранения РФ. С нашей стороны, университет поддерживает и будет поддерживать студентов, которые активно занимаются научной и исследовательской работой, по мере возможности помогая и обеспечивая таких студентов местами в ординатуре.

– Есть ли необходимость создания так называемого «рейтинга преподавателей», чтобы каждый студент мог оставить свое мнение о педагоге?

А.В. Колсанов, ректор СамГМУ, профессор РАН:

– Система оценки эффективности работы преподавателей уже

существует и активно используется при мониторинге деятельности кафедр. Другой вопрос, что оценивание производится по объективным критериям, например, научная и исследовательская работа, квалификация преподавателя, педагогический стаж.

– Можно ли рассмотреть участие обучающихся в работе Института экспериментальной медицины и биотехнологий?

А.В. Колсанов, ректор СамГМУ, профессор РАН:

– Аспиранты и ординаторы как обучающиеся не только имеют право, но и уже активно участвуют в работе института. Проводят эксперименты, оформляют научные статьи, активно ведут исследовательскую работу. Что касается работы студентов в его лабораториях, давайте рассмотрим этот вопрос, безусловно, такая инициатива является положительной.

– Как быть студенту, если он не согласен с оценкой на экзамене? Есть ли возможность оспорить оценку?

Администрация СамГМУ:

– На каждой кафедре после проведения экзамена есть возможность собрать комиссию, которая дает возможность студенту

пересдать предмет, если оценка показалась ему необъективной.

– Планируется ли в нашем вузе введение ординатуры по остеопатии?

Администрация СамГМУ:

– Появление такой специальности в ординатуре не обсуждалось. Одним из вероятных вариантов может быть появление специального курса на базе одной из кафедр Института профессионального образования при наличии такой необходимости.

Мы опубликовали лишь небольшую часть вопросов, которые были заданы на встрече. Полный список вопросов с развернутыми ответами от администрации вуза будет опубликован на официальной страничке «Профком студентов СамГМУ» в социальной сети «ВКонтакте».

[instagram.com/profkomsamsmu](https://www.instagram.com/profkomsamsmu)



Профком студентов СамГМУ

Школа актива

Ставшая любимой для многих «ветеранов» профактива СамГМУ и только-только влюбившая в себя первокурсников Школа актива. Такая разная и такая ожидаемая!

Что это, Школа актива? Уникальный комплекс командообразующих мероприятий, разработанный профкомом студентов СамГМУ и направленный на раскрытие потенциала наших студентов. А если говорить более простым языком – это время показать себя!

С 28 по 29 сентября прошла очередная Школа актива профкома студентов СамГМУ, после которой каждый участник увез с собой огромное количество впечатлений и невероятных воспоминаний. «И попрыгали, и побегали, и поели, и посмеялись, и потанцевали! Всего было вдоволь!» – комментируют ребята-первокурсники. «Даже непонятно, что больше всего понравилось, в этот раз совершенно новая программа!» – вторят им «старички» с третьего курса.

После прибытия на базу отдыха «Надежда», а именно в этом замечательном месте, в вековом сосновом бору, проходило мероприятие, студенты принялись знакомиться друг с другом, а кураторы Школы уже делили ребят на команды, после чего вся база отдыха окрасилась в цвета играющих команд: синим, зеленым, красным и черным. Школа актива подготовила участникам много интересных испытаний, в их числе была и спортивная эстафета. Да-да, та самая, как в начальной школе! «Забавно было наблюдать, как уже взрослые молодые люди прыгают с мячом, зажатом между колен», – смеется прекрасная

половина участников Школы. Каких только спортивных испытаний не было: перетягивание настоящего армейского каната, «ручеек», надувание воздушных шаров на скорость, бросок мяча в кольцо, парные эстафеты и многое-многое другое.

Следом за физическими нагрузками участников поджидал интеллектуальный квиз. «Никто не ожидал, что будет настолько шумно и весело!» – говорят первокурсники. Ведь они и песни отгадывали, и одноклассников на сцену носили, и в слова играли. Финальным блоком стала викторина, посвященная истории alma mater. Дали ли слабину, казалось бы, еще молодые ребята, не успевшие познакомиться с университетом? Абсолютно нет, у каждой команды 100% правильных ответов о родном вузе!

«Такое трудно забыть, до победы нам не хватило совсем немного, надеемся отыграть на следующей Школе!» – отзывается один из капитанов команд.

По завершении всех соревнований участников ожидало подведение итогов минувших игр и испытаний и, конечно же, награждение призеров. Проигравших не было, что, безусловно, порадовало абсолютно каждого, а вот победители выиграли набор одежды с символикой вуза и профкома студентов СамГМУ, а также бесplatный поход в боулинг на всю команду. Студенты по окончании дня получили яркие грамоты и фирменные наклейки Школы актива.

«Эта поездка подарила нам новых друзей и бесценные воспоминания», – заключают первокурсники.

Несомненно, традиционная Школа актива СамГМУ – невероятное мероприятие, благодаря которому наши учащиеся ежегодно открывают для себя много интересного, захватывающего и по-настоящему запоминающегося.

Видео, снятое с высоты птичьего полета, а также полный фототчет, можно посмотреть на официальной страничке «Профком студентов СамГМУ» в социальной сети «ВКонтакте».

Мария Майлян
Валерия Садовская



Молодежное правительство Самарской области выбрало председателя

Молодежное правительство – это совещательный орган при правительстве региона. В Самарской области работа молодежных министерств идет с 2008 года. Сегодня свою деятельность реализует уже IV созыв. Избранные по результатам конкурса молодежные лидеры (до 25 лет) включаются в работу министерств и ведомств правительства Самарской области, получают практические навыки административной работы, участвуют в решении социально-экономических проблем области, являются непосредственными авторами и исполнителями

ряда молодежных и социально-экономических программ и проектов.

8 октября состоялось первое официальное заседание молодежного правительства региона. На нем состоялись выборы председателя и заместителя председателя. В работе молодежного правительства приняли участие **В.Н. Терентьев**, первый заместитель руководителя Администрации губернатора Самарской области и **С.А. Бурцев**, заместитель министра образования и науки Самарской области – руководитель департамента по делам молодежи. Каждый из кандидатов

на пост председателя и заместителя председателя выступил со своими планами и стратегиями развития молодежного правительства. Открытым голосованием на пост председателя был выбран **Георгий Саламов**, действующий молодежный министр здравоохранения, ординатор кафедры кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии ИПО.

Георгий Саламов: «Горжусь, что являюсь выпускником нашего университета, именно организационная школа работы в вузе помогла мне грамотно выстроить свою программу и стать



председателем молодежного правительства. Это большая ответственность и серьезные обязанности. В своей работе постараюсь приложить все усилия для формирования команды молодых профессионалов, которые будут трудиться на благо Самарской области».

Юрий Трусов

Приглашение на «Посвящение-2019»

Вопросом «Когда будет «Посвящение?» студент-первокурсник начинает задаваться 2 сентября, уже в конце рабочего дня, когда после нескольких пар и курса лекций ум просит отдыха, тело требует хлеба, а организм – зрелищ. Специально для вас, наши дорогие первокурсники, мы публикуем этот материал.

Ежегодно администрация университета и профком студентов СамГМУ организуют «Посвящение» и поздравляют всех студентов грандиозным технологичным красочным шоу в конце осени, и этот год, разумеется, не стал исключением.

Студенческий творческий клуб профкома студентов СамГМУ (СТК) уже начал работу по подготовке и несколько недель занимается организацией мероприятия и отбором кандидатов на участие в «Посвящении». Работа кипит в актовом зале, в помещении самого студенческого творческого клуба, в общежитиях, музыкальных комнатах и, конечно же, онлайн. Десятки сценариев, идей, задумок номеров присылают нам студенты от первого до шестого курса.

Хочешь тоже стать частью «Посвящения-2019»? Каждый студент, а особенно первокурсник, может принять участие в шоу. Стать частью творческого коллектива, а может, и выступить сольно – выбор каждого. Главное – иметь желание показать себя, а форму и наполнение помогут создать профессиональные режиссеры и педагоги по вокалу и хореографии, которые работают с нашими студентами. Для того чтобы быть в курсе событий и влиться в творческое движение нашего вуза, подписывайтесь на сообщество «Культовый центр СамГМУ», именно там публикуется самая свежая информация, касающаяся мероприятий, репетиций и кастингов.

16 октября в актовом зале СамГМУ прошел первый кастинг на участие в «Посвящении», на котором присутствовали как студенты старших курсов, так и первокурсники. Каждого, как это принято в СТК, подбадривали аплодисментами, и даже самые стеснительные выходили на сцену с улыбкой.

Три часа непрерывного марафона вокалистов, хореографов, художников, поэтов, музыкантов, театралов, представителей оригинального жанра прошли на одном дыхании. Впереди новые кастинги, а значит, новые возможности заявить о себе и не остаться в стороне от яркой и насыщенной студенческой жизни.

«Посвящение в студенты» состоится 21 ноября в КРЦ «Звезда». Билеты будут реализовываться в профкоме студентов и у распространителей на факультетах.

Юрий Трусов



«Высокий» спорт

Спортивные соревнования в СамГМУ с началом учебного года традиционно набирают обороты. Кафедра физического воспитания и здоровья совместно с профкомом студентов ежегодно предлагают студентам все больше и больше возможностей покорить спортивный Олимп.

Но как заинтересовать? В каких секциях занимались вчерашние школьники, а ныне – первокурсники СамГМУ? Для этого давайте вспомним свои уроки физкультуры, которые достались нам в наследство от советской системы спортивного воспитания. Не секрет, что если в мире футбол является спортом №1, то в СССР баскетбол являлся спортом №2.

Уже в 30-е годы XX века на территории Москвы и Ленинграда массово начали открываться секции баскетбола. К 40-м годам Советскому Союзу удалось подготовить мощную команду, способную соревноваться за первые места на самых престижных мировых первенствах. А о знаменитой драме в финальном матче мужского баскетбольного турнира XX летних Олимпийских игр в Мюнхене (вспомним фильм «Движение вверх») не знает сейчас только ленивый. На протяжении четырех десятилетий сборная СССР была одной из сильнейших команд мирового баскетбола, а нынешняя сборная, представляющая Россию, является

неоднократным призером чемпионатов мира, Европы и Олимпийских игр. И как знать, может и среди новоиспеченных баскетболистов СамГМУ есть будущие Кириленко и Базаревичи?

25 сентября состоялось первенство по баскетболу среди студентов 1 курса СамГМУ. В соревнованиях принимали участие команды лечебного, стоматологического, педиатрического, фармацевтического и медико-профилактического факультетов. Соревнования и соперничество – это, конечно, важно, но особенно хочется подчеркнуть теплую и дружескую обстановку в командах, которая чувствовалась как на поле, так и за «бровкой». Все студенты без исключения продемонстрировали отличную физическую подготовку и волевые

качества, и именно эти неизменные атрибуты победы определили финалистов баскетбольного первенства. В финальном матче победу одержала команда педиатрического факультета, обыграв своих коллег – команду стоматологического. Почетное III место заняла сборная лечебного факультета.

Без сомнения, спортивные мероприятия будут проводиться в нашем университете как можно чаще, так как именно они мотивируют студентов вести здоровый образ жизни, а также дают возможность развития волевых и моральных качеств, ведь недаром говорят: «Неважно, какая спортивная дисциплина, главное, чтобы была дисциплина!»

Юрий Трусов
Максим Крюков

Первый курс? Первый гол!

Огонь в глазах, азарт, интрига до последней минуты, непредсказуемые матчи и приятные впечатления. Футбол до сих пор остается одним из самых любимых спортивных направлений у наших студентов. Две спортивные площадки, расположенные за общежитиями вуза, каждый день принимают на своем поле десятки желающих показать свое мастерство и дриблинг в любимой игре.

Но, как и в любом спорте, футбол – это борьба сильнейших, и именно сильнейшие, а не просто любители встречаются, когда речь заходит о защите спортивной чести факультета. А когда ты всего месяц как студент, волнение возрастает двукратно! 3 октября состоялось долгожданное первенство первокурсников по мини-футболу среди факультетов СамГМУ. В турнире приняли участие представители лечебного, педиатрического, стоматологического, медико-профилактического и фармацевтического факультетов, а также сборная факультета подготовки иностранных студентов.

С приветственным словом к командам традиционно обратились сотрудники кафедры физического воспитания и здоровья, представители профессорско-преподавательского состава и

профкома студентов. Они пожелали командам удачи и выразили надежду, что игра будет интересной и увлекательной. Игроки пообещали оправдать надежды болельщиков, которые искренне переживали за свои команды. Неподдельные эмоции, неожиданная развязка и обилие голов сделали матчи поистине зрелищными. Футболисты продемонстрировали свои лучшие качества, чтобы выиграть заветный титул.

Турнир проходил по групповой системе, как и в больших соревнованиях FIFA, команды прошли процедуру жеребьевки. В первую группу попали сборные лечебного,

педиатрического и медико-профилактического факультетов, а вторая группа была представлена сборной факультета подготовки иностранных студентов, а также командами стоматологического и фармацевтического факультетов.

По итогам футбольных баталий первые места в своих группах заняли студенты лечебного факультета и сборная факультета подготовки иностранных студентов, именно эти команды и стали счастливыми обладателями своих факультетов в финале турнира.

В свою очередь, студенты педиатрического и стоматологического факультетов решали, кому

достанутся бронзовые медали соревнований.

Финальный свисток главного арбитра прозвучал, когда на улице было уже совсем темно, но команды как будто и не обратили на это внимания и лишь с нетерпением ожидали награждения. Места распределились следующим образом: победителем стала сборная факультета иностранных студентов, серебряными призерами – команда лечебного факультета, а бронзовыми медалями были награждены студенты стоматологического факультета.

Поздравляем победителей! Полный фотоотчет можно посмотреть на официальной страничке «Профком СамГМУ» в социальной сети «ВКонтакте».

Юрий Трусов
Иван Заикин



Редколлегия:

Н.А. ВАНИНА, начальник управления по связям с общественностью

С.Л. КУПЕРБЕРГ, гл. редактор,
e-mail: redmedic@mail.ru

В.В. ПОДМАРЬКОВ, корреспондент,
e-mail: podmarkov27@mail.ru

В.Е. РЕЗНИКОВ, корреспондент

Т.И. ОВЧИННИКОВА, дизайнер

И.Н. ЧАЙНИКОВА, выпускающий редактор

АЛИНА САРКИСЯН, руководитель пресс-службы СНО,
e-mail: sarkis_lina@mail.ru

Адрес учредителя и редакции: 443099, г. Самара, ул. Чапаевская, 89, СамГМУ

Официальный сайт СамГМУ: samsmu.ru

Тираж 990 экз.

Газета отпечатана в ООО «РПБ «Эффект», г. Самара, ул. Ерошевского, 3

Подписано в печать 27.10.2019 г. в 15.00

Распространяется бесплатно