



№ 5 июнь 2021

ИЗДАЕТСЯ С 1963 ГОДА

МЕДИК КУЗБАССА

16+

ПЕЧАТНОЕ ИЗДАНИЕ
КЕМЕРОВСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО
МЕДИЦИНСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА



ПРИЕМНАЯ
КАМПАНИЯ
2021

СТР. 2



КемГМУ ПРЕДСТАВИЛ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ
ВОЗМОЖНОСТИ

СТР. 4



О.Л. БАРБАРАШ
«НАС СДЕЛАЛ
КемГМУ»

СТР. 8



ГЛАВНОЕ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ КемГМУ

ПРИЕМНАЯ КАМПАНИЯ 2021

В КемГМУ – ЗА КАЧЕСТВОМ!

Кемеровский государственный медицинский университет – кузница кадров для всего Кузбасса. Из стен этого вуза выходят и доктора, и академики.

Показатели трудоустройства выпускников – одни из самых высоких в стране: после получения образования сразу трудоустраивается более 80%, из выпускников ординатуры – 98%, что подтверждает качество образования и востребованность выпускников вуза.

За годы работы вуза в классическом медицинском образовании количество учебных часов не изменилось, но произошло перераспределение между аудиторными занятиями и практикой: сократился объем теоретической подготовки, но увеличился объем практики.

В 2020 году за счет увеличения контрольных цифр приема Минобрнауки России в Кемеровском медуниверсите-

те стало больше бюджетных мест: с 420 до 567 для специалитета, а также больше, чем в два раза возросло количество мест в ординатуре – с 56 до 134. В 2021 году снова рост – 654 бюджетных места ждут тех, кто набрал высокий балл ЕГЭ. В ординатуру выделено 137 мест.

«Наше образование достойно того, чтобы им гордиться», – подчеркивает ректор КемГМУ Татьяна Владимировна Попоникова.

В регионе КемГМУ стал вторым по индексу Хирша (индекс цитируемости отражает востребованность результатов научных исследований в мировой науке), а в рейтинге медицинских вузов России по числу публикаций в зарубежных журналах занимает 24-е место и 11-е место по показателю «Среднее число публикаций в расчёте на одного автора».

Любят медицинский университет и иностранные студенты: в КемГМУ обучаются 219 иностранцев из ближнего зарубежья, Индии, Египта и ОАЭ.



КемГМУ УСПЕШНО ПРОШЕЛ ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ОБЩЕСТВЕННУЮ АККРЕДИТАЦИЮ

С 8 апреля по 31 мая Общероссийская общественная организация «Медицинская Лига России» проводила процедуру профессионально-общественной аккредитации образовательных программ Кемеровского государственного медицинского университета. Она представляет собой независимую оценку, а также комплексную экспертизу качества и уровня подготовки обучающихся и выпускников КемГМУ.

Профессионально-общественная аккредитация – признание качества и уровня подготовки выпускников, освоивших образовательные программы в конкретной организации, осуществляющей образовательную

деятельность, отвечающими требованиям профессиональных стандартов, требованиям рынка труда к специалистам, рабочим и служащим соответствующего профиля.



ПРИЕМНАЯ КАМПАНИЯ 2021

ПРИЕМНАЯ КОМИССИЯ НАЧИНАЕТ СВОЮ РАБОТУ!



20 июня в Кемеровском государственном медицинском университете стартовала приёмная кампания. С полными правилами приема можно ознакомиться на сайте вуза в разделе «Абитуриенту».

Основная информация о сроках, необходимых для поступления документов и способах их подачи:

С 20 июня по 29 июля – прием документов для поступления.

10 июля – завершается прием документов, необходимых для поступления, от лиц, поступающих на обучение по результатам вступительных экза-

менов, проводимых университетом самостоятельно.

4 августа – последний день приема согласий на зачисление от поступающих без вступительных испытаний, поступающих на места в пределах квот. Приказ о зачислении издается 6 августа.

11 августа – последний день приема согласий на зачисление от поступающих на основные конкурсные места. Приказ о зачислении издается 17 августа.

С 6 по 30 августа по мере формирования приказов проводится зачисление на места по договорам об оказании платных образовательных услуг.

ДОКУМЕНТЫ ДЛЯ ПОСТУПЛЕНИЯ:

- Заявление установленного образца или заполненное на Портале Госуслуги или в личном кабинете на сайте КемГМУ.
- Документ, удостоверяющий личность, гражданство.
- Документ об образовании (копия) с выпиской или приложением.
- СНИЛС (при наличии).
- Договор о целевом обучении (при наличии).
- Документы, подтверждающие индивидуальные достижения поступающего (при наличии).
- Согласие на обработку персональных данных.

ФОРМАТЫ ПОДАЧИ ДОКУМЕНТОВ

Дистанционно:

- Через суперсервис «Поступление в вуз онлайн» на портале «Госуслуги».
- Через личный кабинет абитуриента на сайте вуза.
- Письмом на электронную почту abit@kemsma.ru.
- Письмом на адрес приемной комиссии: 650056, ул. Ворошилова, д. 22а, г. Кемерово, Кемеровская область – Кузбасс.

Очно:

По адресу: г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 22а, каб. 230 или каб. 237.

Остались вопросы?

Задайте их членам приемной комиссии:

- по телефону **+7 (3842) 73-28-39;**
+7 (3842) 73-28-23;
- через чат на официальном сайте <https://kemsma.ru/>
- через электронную почту: abit@kemsma.ru.

ПРЕИМУЩЕСТВА УЧЕБЫ В КемГМУ

5 причин, почему выпускники поступают в КемГМУ.

654 бюджетных места для тех, кто набрал высокий балл ЕГЭ.

Прекрасная перспектива получить престижную и востребованную профессию бесплатно.

Обучение по целевым программам.

Не только отличная возможность получить бесплатное высшее медицинское образование, но и гарантия трудоустройства после выпуска.

Широкое поле для научной деятельности:

инновационные лаборатории и разработки, собственный симуляционный центр и обучение на современном медицинском оборудовании, научные кафедры по самым востребованным направлениям, регулярные конференции и обмен опытом.

Современные уютные общежития для иногородних студентов и иностранцев.

В КемГМУ сегодня учатся студенты из 16 стран.

Регулярные конкурсы и возможность получить грант на исследования, разработки, проекты.

Академические стипендии для хорошистов и отличников, повышенные стипендии для отличников, а также возможность за выдающиеся успехи в учебе и науке получить стипендии Правительства или Президента, муниципальную стипендию или именные стипендии, выплачиваемые медицинскими организациями.

Готовим высококлассных профессионалов-врачей с клиническим мышлением, которым люди смогут доверить свое здоровье.

Присоединяйтесь!

ПОСТУПЛЕНИЕ В ОРДИНАТУРУ: КОМУ, ЗАЧЕМ И КОГДА?

Ординатура – следующая ступень образования после окончания медицинского вуза. В настоящее время выпускник после прохождения первичной аккредитации имеет право работать врачом-терапевтом (педиатром/стоматологом общей практики) в поликлинике, а после прохождения ординатуры и специализированной аккредитации он становится специалистом высшей квалификации в определенной, в том числе и узкоспециализированной области медицины. Это образование дает возможность трудоустройства врачом как в поликлиники, так и в стационары по профилю подготовки.

С 12 июля КемГМУ начинает прием документов для зачисления в ординатуру на 53 специальности и только на очную форму. Всего выделено 234 места, 137 из них – бюджетные. Подробности и списки поступающих будут опубликованы на сайте kemsma.ru/abitur/ordinat/

Для выпускников **лечебного, педиатрического и стоматологического факультетов** возможно поступление в ординатуру по специальностям укрупненной группы «Клиническая медицина», а выпускникам **медико-профилактического факультета** предлагается поступление в ординатуру по специальностям укрупненной группы «Науки о здоровье и профилактическая медицина».

Сроки:

12 июля – начало приема документов.

4–6 августа – вступительные испытания, организованные КемГМУ. Тестирование для выпускников прошлых лет очное. Выпускникам этого года баллы, полученные при прохождении 1-го этапа первичной аккредитации, будут засчитываться как вступительные при поступлении в ординатуру.

16 августа – окончание приема документов от поступающих по целевому направлению. Приказ о зачислении – 19 августа.

23 августа – окончание приема документов от поступающих по конкурсу. Приказ о зачислении – 25 августа.

27 августа – окончание приема заявлений от поступающих на платные места. Приказ о зачислении – 30 августа.

Леонид Константинович Исаков, кандидат медицинских наук, начальник управления последи-

пломной подготовки специалистов КемГМУ: «Большинство мест будут по условиям целевого договора, т.е. ординаторы, закончившие обучение по условиям этого договора, должны будут минимум три года отработать в медицинских организациях Кемеровской области. Конечно, наиболее востребованы такие направления, как терапия, гастроэнтерология, т.е. специальности терапевтического профиля».

Василий Викторович Большаков, ответственный секретарь приемной комиссии КемГМУ: «В этом году пакет документов стандартный. Естественно, нужен документ о высшем медицинском образовании, паспорт, СНИЛС. Необходимо предоставить документы, подтверждающие индивидуальные достижения для получения дополнительных баллов, в соответствии с правилами приема в наш университет».

Дополнительные баллы помогут более успешно пройти конкурсный отбор. Их получают волонтеры и те, кто имеют практическую подготовку и опыт работы в условиях COVID-19, а также обладатели индивидуальных научных достижений. Бонусы предполагаются и абитуриентам, которые трудились в должностях среднего и врачебного персонала. При поступлении комиссия будет учитывать результаты государственной аккредитации.

Подать документы можно как лично, так и через личный кабинет или отправив на электронную почту: abit@kemsma.ru

Ждем молодых и активных выпускников!

УЧИМ СТУДЕНТОВ ИЗ 16 СТРАН

КемГМУ – многонациональный вуз. Принимаем студентов со всех уголков страны и земного шара. Так, например, сейчас у нас учатся представители 16 стран. Это позволяет, с одной стороны, развивать и поднимать уровень медицины в мире, а с другой – налаживать международное сотрудничество КемГМУ: обмениваться опытом с зарубежными коллегами, улучшать и настраивать процессы обучения, перенимать ценные знания и инновационные технологии.

Международную интеграцию проводим не только на образовательном уровне. Помимо конференций, мастер-классов, семинаров, организуем концерты и фестивали, которые позволяют студентам лучше узнать культуру и обычаи друг друга.

Студенты-иностранцы счастливы учиться у нас. Они получают не только престижную во всем мире профессию и возможность помогать людям, но и находят верных друзей, погружаются в русскую культуру и знакомятся с красотами и богатствами Кузбасса.

Все иностранные студенты живут в уютных общежитиях с новым ремонтом. Мы постоянно улучшаем условия проживания: покупаем мягкую мебель и инвентарь, проводим охранные системы. Делаем все, чтобы нашим студентам было комфортно.

Сейчас в КемГМУ учатся 219 иностранцев, и с каждым годом эта цифра только растет. Для сравнения: в 2019 году их было всего 170.

Кстати, не так давно наши иностранные студенты заняли все призовые места в конкурсе к 300-летию Кузбасса от НОЦ «Кузбасс» на знание нашего региона. Из 27 участников из 5 вузов региона наши стали лучшими. Например, в одной из конкурсных работ в формате видеоролика Гаурав Сингх, студент из Индии, рассказывает о том, что для него значит Кузбасс.

Больше информации о поступлении для иностранных граждан можно узнать в отделе работы с иностранными студентами по номеру тел.

+7 960 918-01-33.

НАУКА

ИННОВАЦИОННЫЕ ПРОЕКТЫ – БИЗНЕСУ



В Научно-образовательном центре «Кузбасс» состоялась защита проектов по итогам нового образовательного трека Российской академии народного хозяйства и государственной службы. 44 представителя шести вузов и двух научно-исследовательских институтов успешно защитили проекты, которые стали итогом дополнительной программы повышения квалификации руководителей и сотрудников международных служб образовательных организаций НОЦ «Кузбасс». Представители КемГМУ также продемонстрировали свой проект.

Тема нового курса – «Развитие экспортного потенциала научно-образовательных центров мирового уровня». Его разработали эксперты и руководители РАНХиГС. Программа реализована в рамках мероприятий федерального проекта «Экспорт образования» национального проекта «Образование».

Слушателей образовательного курса РАНХиГС, лекторов и организаторов приветствовала заместитель председателя Правительства Кузбасса по вопросам образования и науки Елена Алексеевна Пахомова. Она отметила важность работы по подготовке и пе-

реподготовке кадров участников НОЦ «Кузбасс» и выразила благодарность руководителям и экспертам РАНХиГС за помощь в организации востребованных образовательных треков.

С 31 мая по 3 июня прошло более 10 лекционных и практических занятий. Своим видением решения актуальных для региона задач со слушателями курсов поделились Ирина Апыхтина, директор по развитию образования РАНХиГС, ведущие эксперты и руководители РАНХиГС, МГИМО, учебно-научно-консультационного центра «Интернаука», Тихоокеанского океанологического института ДВО РАН и др.

К итоговой аттестации были представлены четыре проекта, выполненных группами научных и образовательных организаций НОЦ «Кузбасс». В их число вошел проект КемГМУ и НИИ КПССЗ «Инновационные технологии здоровьесбережения в промышленных регионах». В состав группы вошли: Е.В. Григорьев, И.А. Кудряшова, Е.В. Просвиркина, Л.П. Грунина, А.Ю. Бородинкина, А.А. Тарасенко, Ю.В. Новоселова, Т.Н. Зверева, Ю.А. Кудрявцева, В.В. Кашталап.

Основные вопросы, обсуждаемые в рамках НОЦ «Кузбасс», таковы: Какая наука нужна бизнесу? Что может дать образование бизнесу и региону? Проект «Инновационные технологии здоровьесбережения в промышленных регионах» нацелен на поиск и форми-

рование новых образовательных моделей, способных подготовить специалистов мирового уровня не только для России и Кузбасса, но и востребованных со стороны зарубежных обучающихся.

Основными экспортными продуктами таких участников НОЦ «Кузбасс», как КемГМУ и НИИ КПССЗ, выступающих в связке «наука-образование-бизнес», были обоснованы и выбраны три:

- экспорт высокотехнологичной продукции и технологий в области болезни системы кровообращения;
- медицинский туризм;
- экспорт образовательных услуг.

Такой выбор предопределяет необходимость подготовки специалистов с индивидуальной образовательной траекторией по новым многопрофильным специальностям. Проект предполагает последипломную подготовку выпускников из зарубежных стран, ординаторов, врачей по системе непрерывного медицинского образования. Причем такие кадры нужны не только сами по себе, но и для обслуживания и продвижения разработанных участниками НОЦ «Кузбасс» медицинских технологий за рубежом.

Задумываясь о специальностях, потребность в которых возникнет в скором времени, авторы проекта обосновали актуальные профессии:

- специалист по организации клинических исследований,
- инженер по проектированию медицинских изделий,
- специалист по социально-экологическим исследованиям,
- специалист по биобанкингу,
- специалист по машинному обучению, нейросетям,
- врач функциональной диагностики,
- врач клиничко-лабораторной диагностики,
- врач-исследователь,
- врач-медицинский генетик и др.

Эти идеи реализуемы только в сотрудничестве с другими участниками НОЦ. С КемГУ и КузГТУ – для подготов-

ки специалистов-медиков с цифровыми компетенциями, с КемГУКИ – для формирования социальной толерантности у зарубежных студентов и гостей – потребителей образовательных и медицинских услуг.

Результативность проекта, который презентовали КемГМУ и НИИ КПССЗ, направлена на расширение позиционирования РФ и Кузбасса на мировом рынке технологий, новых продуктов и услуг.

В свою очередь СибГИУ, КемГИК, КемГУ представили проект под названием «Кузбасс – территория трансформации». КузГТУ и ФИЦ УУХ СО РАН презентовали проект «Расширение линейки научно-образовательных программ НОЦ на основе индустриально-образовательных партнёрств в сфере экологии и недропользования». КузГСХА представила проект «Разработка стандарта сквозной образовательной технологии стартап для формирования человеческого капитала с предпринимательскими компетенциями НОЦ «Кузбасс».

По итогам защищенных проектов слушатели получают удостоверения о прохождении программы дополнительного повышения квалификации.

Основными направлениями деятельности НОЦ «Кузбасс» являются развитие востребованных компетенций и расширение международного сотрудничества в области экспорта образования.



КОНФЕРЕНЦИИ

9 и 10 июня впервые в Кемерове состоялась Международная конференция по новым технологиям в образовании EdCrunch Kuzbass. Она проводилась в рамках празднования 300-летия Кузбасса и объединила специалистов в сфере образования и EdTech-индустрии со всего мира. Представители Кемеровского государственного медицинского университета приняли участие в конференции, где презентовали образовательный потенциал вуза.

На базе Ледового дворца «Кузбасс» 10 июня проходили лекции, дискуссии, работали различные тематические площадки, выставки и презентации от организаций Кемеровской области. Выдающиеся специалисты обменивались опытом, обсуждали актуальные вопросы современного образования и использования новых технологий.

Кемеровский государственный медицинский университет принял участие в конференции, представив свои тематические площадки на стенде научно-образовательного центра «Кузбасс». Сотрудники КемГМУ провели мастер-классы, организовали презентации, рассказали посетителям о том, как стать студентом медицинского университета, о перспективах, которые открываются перед его выпускниками.

Большое внимание участников форума привлекли современные учебные манекены и оборудование, на которых студенты отрабатывают практические навыки в центре симуляционного обучения и аккредитации КемГМУ. Каждый желающий смог потренироваться в оказании экстренной и неотложной помощи, измерении артериального давления, узнать о правилах аускультации сердца.

На мастер-классе по доврачебной помощи специалисты медицинского университета показывали сердечно-легочную реанимацию с применением автоматического наружного дефибриллятора. Посетители с интересом обучались правильно выполнять процедуру.

Работа выставки КемГМУ включала в себя и профориентационную направленность. Директора школ, выпускники и их родители могли познакомиться с медицинским университетом, увидеть возможности, которые дает медицинское образование, насколько оно технологичное и практико-ориентированное. Были представлены презентации «Выбор профессии врача» и видеofilm о КемГМУ, которые стали полезными для будущих абитуриентов медицинского университета. Об особенностях психофизиологической диагностики в профориентационной работе рассказал **Вадим Иванович Иванов**, к.б.н., доцент кафедры нормальной физиологии КемГМУ.

Кроме того, работала выставка литературы, на которой были представлены научные труды и разработки ученых КемГМУ, журналы «Фундаментальная и клиническая медицина», «Вестник общественных и гуманитарных наук», университетская газета «Медик Кузбасса», а также справочные материалы для абитуриентов.

На площадке «Популярная микробиология: вопросы и ответы» ассистент кафедры микробиологии, иммунологии и вирусологии КемГМУ **Игорь Евгеньевич Самарский** совместно со студентами рассказывал о современных направлениях микробиологиче-

КемГМУ ПРЕДСТАВИЛ СВОИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ НА КОНФЕРЕНЦИИ EDCRUNCH KUZBASS



ских исследований. С помощью микроскопов можно было рассмотреть бактерии рода Bacillus и грибы рода Candida. Также вниманию посетителей были представлены анаэроаэрозоль и газпак – приборы для культивирования бактерий в анаэробных условиях. Благодаря этому, посетители могли увидеть, какие возможности для обучения дают новейшие технологии, которые применяются в КемГМУ.

Знаменитый швейцарский алхимик, врач, натурфилософ эпохи Возрождения Парацельс говорил: «Медицина есть более искусство, чем наука. Знание и опыт других могут быть полезны для врача. Но все знания мира не сделают человека врачом, если нет у него необходимых способностей и ему не назначено природою быть врачом». Это утверждение было представлено на выставке КемГМУ, и именно оно точно отражает смысл медицины в жизни будущего доктора.

Татьяна Владимировна Пьянзова, д.м.н., доцент, заведующая кафедрой фтизиатрии КемГМУ: «Мы представляем наш университет как место практико-ориентированного обучения для медицинских и немедицинских специальностей. Мы показываем, что профессия врача подразумевает владение современными технологиями, чему и обучаем наших студентов. При этом нужно помнить, что врач должен владеть не только самими современными технологиями, но и быть человеком. Каждый выпускник школы, приходя обучаться на медицинскую специальность, должен понимать, предназначен ли он для этого. Сегодня многие участники смогли попробовать на нашей выставке свои силы в оказании первой медицинской помощи, научились осуществлять сердечно-легочную реанимацию и



смогли оценить свои результаты. Этим мы способствуем большей безопасности нашего общества, ведь таким образом увеличилось число людей, которые владеют способами оказания неотложной помощи в критических ситуациях».

Оксана Петровна Власова, к.м.н., руководитель центра довузовского образования и профориентации КемГМУ: «Сегодня мы рассказываем о нашем университете, проводим презентации о выборе профессии врача, которая предполагает демонстрацию видеofilm, где участники конференции могут ознакомиться со специальностями КемГМУ, учебной деятельностью, мерами социальной поддержки для поступающих. Мы консультируем педагогов и абитуриентов о правилах приема в вуз в 2021 году, особенностях целевого обучения, рассказываем о преимуществах выбора медицинской специальности. Эта информация будет полезна тем, кто планирует связать свою жизнь с медициной».

КемГМУ в течение двух лет активно реализует проект «Медицинские классы». Это цикл мероприятий для школьников – учащихся 8–11-х классов, на которых они могут познакомиться со спецификой профессии врача и приобрести основные навыки проведения медицинских исследований. Каждую субботу школьникам предоставлена возможность расширить свои знания в области медицины в формате лекций, экскурсий, лабораторных практикумов, мастер-классов. Ребята принимают участие в интеллектуальных квестах, блиц-опросах, викторинах, работе круглых столов.

Проект открывает перед учениками уникальную возможность погрузить-

ся в мир медицины, познакомиться с основами врачебного знания ещё на школьной скамье. Общее количество обучающихся в медицинских классах составляет 128 человек. Занятия проводят более 50 высококвалифицированных специалистов и преподавателей медицинского университета, базовых учреждений здравоохранения Кемеровской области. Кроме того, более 40 студентов-активистов (волонтеры-медики, представители различных студенческих объединений) готовят для школьников интерактивные обучающие площадки, проводят увлекательные занятия.

Кроме того, в 2020 году КемГМУ выиграл грант Министерства образования и науки Российской Федерации на реализацию проекта «Развитие онлайн-обучения». Подготовлено 7 онлайн-курсов, которые размещены на платформе «Современная цифровая образовательная среда РФ» – это всероссийский проект, цель которого – развитие российского цифрового образовательного пространства.

В настоящее время обучение по проекту помимо обучающихся КемГМУ прошли более 350 студентов других высших учебных заведений, в том числе 60 студентов Казахстанского национального медицинского университета им. С.Д. Асфендиярова. Уже сейчас организована стажировка докторантов из Медицинского университета г. Семей (Казахстан) «Статистические методы обработки результатов научных исследований».

Информация о поступлении в КемГМУ представлена на официальном сайте вуза в разделе «Абитуриенту».



КОНФЕРЕНЦИИ

БАЙКАЛЬСКИЕ СЕМИНАРЫ ПО РЕПРОДУКТИВНОЙ МЕДИЦИНЕ

28–29 мая в Иркутске состоялась III научно-практическая конференция с международным участием «Байкальские семинары по репродуктивной медицине». Конференция объединила ведущих специалистов в области акушерства и гинекологии из разных городов России и из-за рубежа. В мероприятии приняли участие представители КемГМУ.



В секции молодых ученых с докладом на тему использования двухбаллонного модуля Жуковского для улучшения результатов у женщин с послеродовым кровотечением выступил студент 5-го курса лечебного факультета КемГМУ **Дмитрий Артымук**.

С актуальным докладом под названием «COVID-19 и репродуктивное

здоровье» на открытии конференции выступила **Наталья Владимировна Артымук** – профессор, д.м.н., заведующая кафедрой акушерства и гинекологии имени профессора Г.А. Ушаковой КемГМУ, президент Кемеровской региональной общественной организации «Ассоциация акушеров-гинекологов», главный внештатный специалист

Минздрава России по акушерству и гинекологии в СФО. В своем выступлении она рассказала о том, как новая коронавирусная инфекция влияет на репродукцию, об особенностях протекания беременности у пациенток с данным заболеванием.

Второй доклад Натальи Владимировны о вагинальных инфекциях и преждевременных родах был представлен в секции «Междисциплинарные вопросы репродуктивной медицины». Кроме того, в рамках данной секции специалисты обсуждали такие вопросы, как эпидемиология миомы матки в репродуктивном возрасте, современные методы лечения ожирения, психологическая готовность к материнству у беременных женщин. Л.М. Лазарева (г. Иркутск) выступила с докладом «Тромбофилии в структуре причин невынашивания беременности. Особенности прегравидарной подготовки». О программах планирования семьи рассказали специалисты А.Ю. Марьян (г. Иркутск), Д. Шишкану (г. Кишинев, Молдавия), П.Ч. Альдама (г. Мехико, Мексика).

Также на конференции работала секция, посвященная актуальным вопросам гинекологической эндокринологии. На ней выступили специалисты из Иркутска, Читы, Санкт-Петербурга, ОАЭ. Л.М. Лазарева (г. Иркутск) подготовила доклад об овариальной дисфункции у женщин репродуктивного возраста, Я.Г. Надеяева представила вниманию слушателей сообщение «Эстроген-дефицитные состояния, коморбидность и качество жизни женщин». М. Эл-Джефут выступил с докладом под названием «Хирургическое лечение эндометриоза: время переоценки показаний».

На секции, посвященной актуальным вопросам расширения вен малого таза, успешно выступили В.Н. Пурбуева и Д.А. Ступин (г. Иркутск).

В рамках конференции для специалистов также подготовили площадку о правовых аспектах врачебной деятельности, где каждый участник смог почерпнуть полезную информацию для своей работы.



10 июня в Кемеровском государственном медицинском университете состоялась Сибирская межрегиональная научно-практическая конференция с международным участием, посвященная 300-летию Кузбасса «Актуальные проблемы педиатрии, пульмонологии, аллергологии детского возраста». На конференции выступили 14 докладчиков из разных городов страны: Москвы, Красноярска, Новосибирска, Иркутска, Кемерово, а также профессор медицинского факультета Болонского университета (Италия) **Георгий Игоревич Дрынов**.

В КемГМУ ПРОШЛА КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ПЕДИАТРИИ



Специалисты выступили с докладами на актуальные темы в сфере педиатрии, обсудили вопросы лечения различных заболеваний у детей и обменялись передовым опытом.

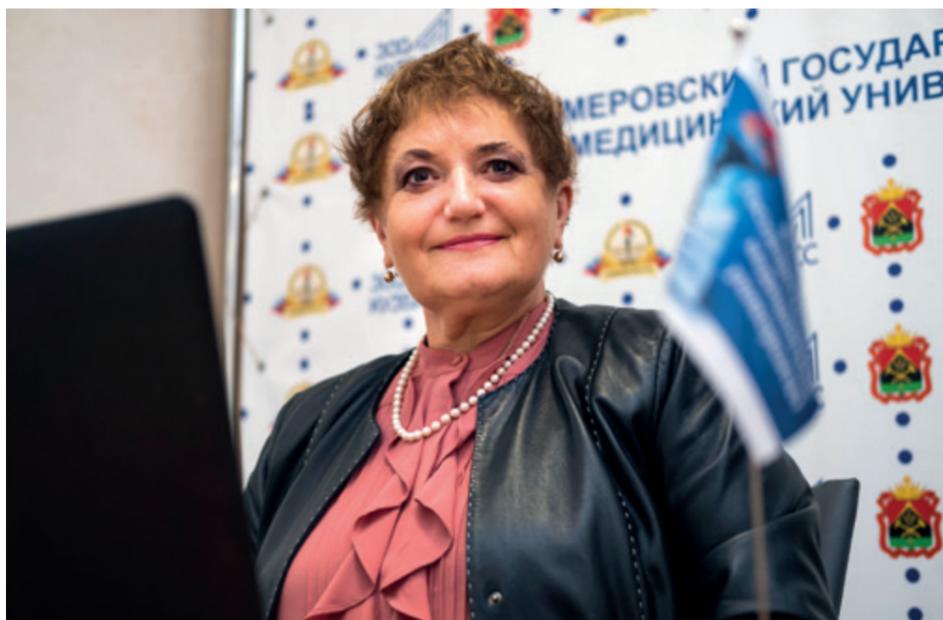
О вопросах ранней диагностики и лечения бронхиальной астмы у детей рассказала Елена Геннадьевна Кондюрина, д.м.н., профессор, зав. кафедрой педиатрии ФПК и ППВ Новосибирского государственного медицинского университета. Интересным для участников конференции стал доклад о современных аспектах контроля респираторных инфекций, который представила д.м.н., профессор кафедры поликлинической педиатрии, пропедевтики детских болезней и последиplomной подготовки КемГМУ

Вера Петровна Вавилова. Также Вера Петровна представила информацию о значении аллергических заболеваний, протекающих с поражением кожи. О лечебном питании у детей рассказала д.м.н. Виктория Николаевна Панфилова, доцент кафедры госпитальной педиатрии Красноярского государственного медицинского университета.

Георгий Игоревич Дрынов, д.м.н., профессор медицинского факультета Болонского университета из города Болонья (Италия) представил доклад под названием «Рациональная и эффективная профилактика и лечение респираторных инфекций у детей и взрослых. Особенности коронавирусной инфекции у детей».

Вавилова Вера Петровна, д.м.н., профессор кафедры поликлинической педиатрии, пропедевтики детских болезней и последиplomной подготовки КемГМУ: «Особенность нашей конференции в том, что она является международной. Мы гордимся, что на ней присутствовали наши коллеги – профессора из Казахстана, они представили очень важные доклады для практического здра-

воохранения. Присутствовал специалист из Италии **Георгий Игоревич Дрынов**, из его сообщения мы узнали, что европейские врачи также ответственно относятся к пандемии, а студенты и медики в Италии делают все, чтобы помочь здравоохранению. Кроме того, наши коллеги из г. Кемерово представили свои исследования. Также были рассмотрены данные по респираторным заболеваниям. Конференция получилась очень многогранной, имеющей междисциплинарный подход, по ходу докладов было задано много вопросов, и это, безусловно, находит свое отражение в практике педиатра».



НАГРАЖДЕНИЕ



ДОЦЕНТ КАФЕДРЫ АКУШЕРСТВА И ГИНЕКОЛОГИИ КемГМУ В.И. ЧЕРНЯЕВА УДОСТОЕНА ОРДЕНА ПОЧЕТА КУЗБАССА

17 июня в администрации Правительства Кузбасса состоялось торжественное мероприятие, посвященное Дню медицинского работника и церемония награждения сотрудников здравоохранения области.

В начале встречи участникам был продемонстрирован ролик, который отразил работу, выполненную в системе здравоохранения области в честь 300-летия Кузбасса. С приветствием выступил заместитель председателя Правительства Кузбасса по вопросам социального развития, д.м.н. профессор А.М. Цигельник. Он выразил слова благодарности медицинским работникам области за проделанную работу, особенно сложную в связи с коронавирусом, отметил их героизм, самоотверженность и высокий профессионализм.

Орденом Почета Кузбасса с вручением целевой премии за многолетний добросовестный труд была награждена **Валентина Ивановна Черняева** – кандидат медицинских наук, доцент кафедры акушерства и гинекологии имени профессора Г. А. Ушаковой КемГМУ.

Валентина Ивановна окончила лечебно-профилактический факультет

Иркутского государственного медицинского института. В 1967 году переехала в Кемерово, где работала цеховым акушером-гинекологом в МСЧ №17. В 1968 году прошла первичную специализацию по акушерству и гинекологии на базе ЦГКБ. В 1969 году окончила годичные курсы по акушерству и гинекологии на кафедре акушерства и гинекологии КГМИ. В 1972 году окончила клиническую ординатуру при кафедре акушерства и гинекологии КГМИ, затем работала акушером-гинекологом ЦГКБ в должности ординатора отделения патологии беременности, а с 1973 года была назначена заведующей женской консультацией №1 Центрального района города Кемерово. С 1979 года её избрали на должность ассистента, а с 2014 года – доцента кафедры акушерства и гинекологии. В 2018 году Валентине Ивановне присвоено ученое звание доцента. Также на протяжении 15 лет она возглавляла Кеме-

ровскую региональную общественную организацию «Ассоциация акушеров-гинекологов». Общечеловеческие и профессиональные качества Валентины Ивановны являются достойным примером для ее коллег и молодого поколения.

Валентина Ивановна Черняева, кандидат медицинских наук, доцент кафедры акушерства и гинекологии имени профессора Г. А. Ушаковой КемГМУ: «Прием прошел торжественно, думаю, его участники довольны оказанным вниманием. У меня, как у врача, сложилось впечатление, что за последние несколько лет в сфере здравоохранения Кузбасса сделано очень много, и невозможно не отметить существенные изменения. Впечатляют цифры строящихся новых поликлиник и больниц, реконструкции и ремонта уже функционирующих медучреждений, радует число приобретенной диагностической аппаратуры, нового санитарного транспорта. Для укомплектования врачевскими кадрами руководство Министерства здравоохранения Кузбасса предпринимает очень много. Принято решение увеличить число бюджетных мест в Кемеровском государственном медицинском университете, оказать помощь с жильем выпускникам, которые будут работать в сельской местности, и обеспечить выплаты подъемных при трудоустройстве».

СОТРУДНИКИ КемГМУ ПОЛУЧИЛИ НАГРАДЫ

24 июня в Кемеровском государственном медицинском университете состоялось награждение сотрудников вуза за добросовестный труд и высокий профессионализм. Мероприятие было приурочено к празднованию Дня медицинского работника и 300-летию Кузбасса.

Юбилейные медали «300-летие образования Кузбасса» за многолетний добросовестный труд, значительный личный вклад в подготовку квалифицированных кадров для экономики региона и высокий профессионализм вручила заместитель председателя Правительства Кузбасса по вопросам образования и науки Елена Алексеевна Пахомова. Медалями удостоены следующие сотрудники КемГМУ: Валерий Михайлович Ивойлов – президент университета, д.м.н., профессор, Евгений Владимирович Лишов – заведующий кафедрой общей, факультетской хирургии и урологии, д.м.н., профессор, Любовь Васильевна Начева – заведующая кафедрой биологии с основами генетики и паразитологии, д.б.н., профессор, Татьяна Алексеевна Раскина – заведующая кафедрой пропедевтики внутренних болезней, д.м.н., профессор, Елена Глебовна Цой – к.м.н., доцент кафедры педиатрии и неонатологии КемГМУ. Почетные грамоты от Министра здравоохранения Кузбасса Михаила Васильевича Малина в связи с празднованием Дня медицинского работника получили Леонид Константинович Исаков – доцент кафедры поликлинической терапии, последипломной подготовки и сестринского дела КемГМУ, Андрей Владимирович Коваленко – заведующий кафедрой неврологии, нейрохирургии, медицинской генетики и медицинской реабилитации КемГМУ, д.м.н., профессор, Елена Германовна Рудаева – к.м.н., доцент кафедры детских болезней КемГМУ, Ирина Фаисовна Федосеева – к.м.н., доцент кафедры неврологии, нейрохирургии, медицинской генетики и медицинской реабилитации КемГМУ, Людмила Даниловна Чеснокова – ассистент кафедры факультетской терапии, профессиональных болезней и эндокринологии. Поздравляем сотрудников КемГМУ с получением наград и желаем дальнейших профессиональных успехов!



С ДНЕМ МЕДИЦИНСКОГО РАБОТНИКА!

От всей души поздравляю всех с нашим общим профессиональным праздником –
Днём медицинского работника!

Этот праздник объединяет всех работников системы здравоохранения России, тех, кто с гордостью и честью выполняет профессиональный долг. Наше призвание – помогать людям и передавать накопленный опыт новым поколениям врачей.

Профессия врача сложна, ответственна и почетна. Суть нашей работы – служение людям, которое требует полной самоотдачи, соблюдения

принципов сострадания, милосердия и гуманизма.

Здоровье – главное богатство, без которого невозможна счастливая и полноценная жизнь, поэтому труд медицинских работников всегда был и остается уважаемым. От вашей квалификации и профессионализма многое зависит в деле сохранения здоровья.

Мы гордимся, что причастны к одной из самых гуманных и востребо-

ванных во все времена профессий.

Желаю вам крепкого здоровья, счастья, профессионального роста, семейного благополучия, вдохновения в благородном служении людям!

**Ректор
Кемеровского государственного
медицинского университета,
профессор Т.В. Попонникова**

ПРОФИЛАКТИКА

ВАКЦИНАЦИЯ ПРОТИВ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ В КемГМУ

27 мая в Кемеровском государственном медицинском университете прошла вакцинация против вируса COVID-19. Временный прививочный пункт впервые развернулся в здравпункте вуза для удобства тех, кто еще не успел поставить прививку. В вакцинации приняли участие преподаватели, сотрудники и студенты КемГМУ, всего 40 человек.

Перед прививкой участники прошли через обязательную процедуру врачебного осмотра. Для вакцинации использовался препарат «Гам-КОВИД-Вак», который является действенным средством для выработки иммунитета против вируса.

Вакцинация является необходимой мерой для профилактики вируса COVID-19 и позволяет сформировать эффективный иммунитет. Данная процедура помогла преподавателям, сотрудникам и студентам Кемеровского государственного медицинско-

го университета обезопасить себя перед летним сезоном отдыха, а также студенческой практикой в медорганизациях.

Прививка делается в два этапа, поэтому через 3 недели после первой инъекции ставится вторая. 17 июня все участники должны будут обязательно прийти на второй этап введения вакцины.

Дмитрий Юрьевич Кувшинов, д.м.н., доцент, заведующий кафедрой нормальной физиологии КемГМУ: «Я доверяю тем клиническим



исследованиям, которые прошли в нашей стране. Эти данные опубликованы и в российских, и в международных журналах, что подтверждает безопасность и эффективность этой вакцины».

Полина Печеркина, специалист управления по социальной и вос-

питательной работе КемГМУ: «Вся моя семья прививается, и я тоже решила поставить вакцину, потому что скоро лето, планируем отправиться в отпуск. Вакцинации я не боялась – она проходит как обычная прививка, ничего страшного».

ПРЕПОДАВАТЕЛИ РАССКАЖУТ КУЗБАССОВЦАМ О ВАКЦИНОПРОФИЛАКТИКЕ

32 преподавателя из КемГМУ, НГИУВ, а также филиалов Кузбасского медицинского колледжа разобрали существующие мифы о вакцинации и причины их распространения в обществе, обсудили, какие вопросы чаще всего задают люди, что их больше всего волнует перед вакцинацией и как можно преодолеть страх перед медицинским вмешательством.

Для специалистов, которые будут развенчивать слухи о последствиях прививки, разъяснять ее важность для сохранения здоровья кузбассовцам, на базе Кузбасского клинического центра охраны здоровья шахтеров 23 июня состоялось лекционное занятие **Елены Борисовны Брусиной**, главного областного специалиста, госпитального эпидемиолога, доктора медицинских наук, профессора, зав. кафедрой эпидемиологии, инфекционных болезней и дерматовенерологии КемГМУ.

«Мы должны рассказать о микромире, который живет вокруг нас и, как любая популяция, старается выжить и завоевать как можно больше пространства для себя. Из исторических источников мы знаем, что пандемии меняли политическую карту мира, уничтожали цивилизации. Обо всем этом есть доступные источники, но люди, как правило, этого не знают, не знают таких понятий, как карантин, лазарет, вспышка, пандемия», – пояснила **Елена Борисовна**.

Во всем мире вакцинопрофилактика занимает приоритетное положение среди государственных мер, направленных на снижение заболеваемости и смертности от инфекционных заболеваний. На сегодняшний день вакцинация является самым эффективным средством управления инфекциями,



передающимися воздушно-капельным путем, в том числе COVID-19. Иммунизация спасает миллионы жизней, ведь чем больше людей имеют иммунитет к той или иной болезни, тем меньше вероятность возникновения вспышек и эпидемии этих заболеваний.

Благодаря вакцинации мы сегодня забыли, что такое натуральная оспа, уносившая огромное количество жизней, полиомиелит и другие инфекции, которые контролируются прививками.

К сожалению, в обществе существует очень много людей, которые сомневаются, нужно ли им вакцинироваться и даже боятся прививок. Антипрививочное лобби распространяет в интернете самую невероятную информацию о возможных осложнениях после вакцинации, о том, что она не эффективна и не нужна. Это наносит прямой вред всему населению и чревато глобальными последствиями.

«Инфекция ведет себя непредсказуемо. Из-за того, что нам пока не удалось, к сожалению, вакцинировать 70 % населения, уже появились новые штаммы. Однако в случае вакцинации иммунитет формируется не на штамм, а на основной белок, и вакцинация поможет избежать тяжелого течения заболевания. Наша задача – донести это до слушателей», – уточнила профессор **Елена Борисовна Брусиная**.

Вооружившись знаниями о том, каким образом можно развенчать существующие мифы о вакцинации, подготовленные лекторы смогут грамотно ответить на вопросы сомневающихся. Достоверная информация поможет преодолеть недоверие и страх.

«Самый большой враг вакцинации – наш страх, – говорит **Елена Борисовна**. – Перед нами не стоит задача агитировать – мы должны рассказать честно и открыто тем, кто готов вакцинироваться, но сомневается и не может преодолеть свой страх, о том, что такое COVID-19 и как мы можем защититься от него».

Специалисты смогут рассказать людям о том, зачем нужна вакцинация, что представляет из себя вакцина от коронавируса, как вырабатывается иммунитет, а также чего следует, а чего не следует опасаться. Чтобы человек затем осознанно шел в пункты вакцинации и не боялся мифов, понимая, что люди, которые их распространяют, вряд ли руководствуются добрыми намерениями.

«Об Эдварде Дженнере, когда он создал вакцину от оспы, говорили, что он хочет сделать из детей коров. Сегодня нам говорят о «чипировании людей» и «изменении генетического кода». Это мифы одного порядка. И мы должны их развенчивать, поскольку вакцина против коронавируса работает целенаправленно только против него, собственно, как и любые другие вакцины, направленные на борьбу с различными инфекционными заболеваниями», – рассказала главный областной эпидемиолог.

По окончании мероприятия участники поделились своим мнением.

Евгений Садовников (ординатор 2-го года КемГМУ): «Вопрос вакцинопрофилактики стоит очень остро. Мы сегодня услышали, как простыми словами рассказать о необходимости вакцинации, при этом используя не интернет-ресурсы, а достоверную научно обоснованную информацию. Кроме того, полезен опыт обмена знаниями с более компетентными коллегами».

Наталья Викторовна Фомина (д.м.н., зав. кафедрой факультетской терапии КемГМУ): «Мы не только решили какие-то вопросы для себя, но и постарались донести их до наших слушателей. Лекция, которая проходила частью в форме диалога, обмена опытом, помогла выработать общий подход к преподнесению самой важной и необходимой нашим слушателям информации».

В ближайшее время кузбасские врачи будут выступать с лекциями о вакцинопрофилактике на предприятиях и в организациях региона.

АКТУАЛЬНОЕ ИНТЕРВЬЮ

С детства Ольга Леонидовна проявляла склонность к исследовательской работе и со студенчества занималась в студенческих научных обществах, работала медицинской сестрой в отделении сердечно-сосудистой хирургии Кемеровской областной клинической больницы. В 1984 году с отличием окончила лечебный факультет Кемеровского государственного медицинского института. В качестве дальнейшего направления научной и практической работы она выбрала кардиологию, блестяще окончила клиническую ординатуру в ведущем в стране кардиологическом научном центре академика Е.И. Чазова, в отделении неотложной кардиологии.

Ольга Леонидовна в 1989 г. успешно защитила кандидатскую диссертацию на тему «Показатели перекисного окисления липидов у больных острым инфарктом миокарда; оценка их клинической и прогностической значимости и возможность коррекции». В 1996 году Ольга Леонидовна защитила докторскую диссертацию на тему «Стрессреактивность и другие неспецифические механизмы защиты у больных ИБС».

После защиты кандидатской диссертации Ольга Леонидовна Барбараш вернулась в свою alma mater – Кемеровский государственный медицинский институт, работала профессором на кафедре внутренних болезней № 2 на базе Кемеровской областной клинической больницы. В 1997 г. Ольгу Леонидовну избирают заведующей этой кафедрой. С тех пор под руководством молодого профессора в Кузбассе начала формироваться школа кардиологов, известная сейчас во всей стране. Научные исследования многочисленных учеников Ольги Леонидовны посвящены актуальным направлениям кардиологии – многокомпонентной оценке роли дисфункции эндотелия и ее проявлений, изучению клинических и патофизиологических механизмов нарушения вегетативного статуса и скрытых нарушений ритма сердца, проблеме ранней диагностики и эффективного лечения пороков сердца, поражению различных органов-мишеней при артериальной гипертензии. Целое научное направление школы Ольги Леонидовны посвящено проблеме оценки риска неблагоприятного исхода у пациентов с инфарктом миокарда. По праву эксперты Российского кардиологического общества считают Ольгу Леонидовну ведущим инфарктологом нашей страны.

Под руководством Ольги Леонидовны Барбараш разработаны инновационные алгоритмы и шкалы оценки риска, которые стали основой для исследований по неотложной кардиологии, которые она продолжила на кафедре кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии Кемеровского государственного медицинского университета (где с 2007 г. и по настоящее время является заведующей кафедрой).



Еще одним важным направлением исследований научно-практической школы Ольги Леонидовны Барбараш стало изучение проблематики субкли-



БАРБАРАШ Ольга Леонидовна: «НАС СДЕЛАЛ КемГМУ»

Ольга Леонидовна – выдающийся российский кардиолог и ученый, член-корреспондент РАН, представитель знаменитой в Кузбассе династии врачей и ученых – выдающегося кардиохирурга Леонида Семеновича и известного во всей стране ученого-физиолога Нины Алексеевны Барбараш.

нического мультифокального атеросклероза с позиции влияния на прогноз пациента с различными острыми и хроническими проявлениями коронарного атеросклероза, в том числе подвергнутого коронарному шунтированию. В настоящее время термин «мультифокальный атеросклероз» стал хорошо известен практикующим врачам России благодаря научным статьям, монографиям, оригинальным шкалам оценки риска, докладам на ведущих научных конференциях школы под руководством Ольги Леонидовны Барбараш. Благодаря активной деятельности Ольги Леонидовны сформировалась научно-практическая и образовательная связка в области кардиологии: Научно-исследовательского института комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний, Кузбасского клинического кардиологического диспансера и Кемеровского государственного медицинского университета.

В декабре 2011 г. Ольга Леонидовна была избрана директором НИИ КПССЗ. Она сочетает свою основную работу с активной педагогической деятельностью и уделяет большое внимание подготовке молодых специалистов. О.Л. Барбараш руководит кружком студенческого научного общества на кафедре кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии КемГМУ, под ее руководством выполняются студенческие научно-исследовательские работы; Ольга Леонидовна активно участвует в проведении дней специалистов, «круглых столов» для терапевтов и кардиологов Кузбасса.

В настоящее время доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент РАН Ольга Леонидовна Барбараш является ведущим российским ученым по направлению клинической кардиологии, входит в Президиум правления Российского кардиологического общества, трудится в качестве главного внештатного специалиста-кардиолога Министерства здравоохранения Российской Федерации по Сибирскому федеральному округу. Ее научные труды признаны как в России, так и за рубежом. В рамках приоритетного направления развития науки и техники в России «Науки о жизни» под руководством О.Л. Барбараш проводятся фундаментальные научные исследования по таким направлениям, как изучение молекулярных, организменных и популяционных закономерностей формирования мультифокального атеросклеротического поражения; создание новых биоматериалов для сердечно-сосудистой хирургии, их экспериментальная и клиническая апробация; научное обоснование и разработка перспективных моделей оказания медицинской помощи при болезнях системы кровообращения в условиях промышленного региона. Ре-

зультаты этих научных исследований являются основой для разработки стратегии уменьшения негативного воздействия социальных перемен на состояние здоровья людей.

О.Л. Барбараш замечательно реализовала себя и как педагог. Мы попросили Ольгу Леонидовну рассказать о преподавательской деятельности, о сегодняшней кардиологии и дать советы абитуриентам и студентам.

– Ольга Леонидовна, что Вы преподаете в КемГМУ?

– Я работаю в медицинском университете с 1990 года. Первоначально преподавала факультетскую терапию и прошла путь от старшего лаборанта до заведующего кафедрой. В 2007 году стала заведующей кафедрой кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии. Преподаю на этой кафедре вопросы кардиологии и функциональной диагностики.

– На Ваш взгляд, что самое важное в Вашей профессии?

– Мне очень нравится моя профессия преподавателя клинической кафедры, потому что здесь можно совмещать практическую деятельность, будучи врачом, научную деятельность, занимаясь исследованиями, и педагогическую, занимаясь вопросами образования. Я считаю, что медицинский университет представляет сотруднику, который работает на клинической кафедре, уникальную возможность гармонично сочетать три этих важных направления.

– Расскажите про научные достижения и открытия возглавляемой Вами кафедры кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии КемГМУ.

– Наша кафедра постоянно активно занимается научной деятельностью, которая наиболее приближена к практике. В связи с пандемией COVID-19 научная деятельность кафедры изменилась. Сотрудники кафедры имели возможность участвовать в ведущих американских конгрессах по кардиологии в онлайн-режиме. Первый проект, который мы запустили, – сделали каждого сотрудника кафедры ответственным за определенное направление этих конгрессов. По их итогам для врачей-кардиологов и ординаторов мы написали несколько статей, которые дали возможность познакомиться с новыми достижениями мировой кардиологии, услышать инновационные проекты по клиническим исследованиям.

Мы приблизили наши научные разработки к ковидной ситуации. Последняя разработка сотрудников нашей кафедры – это возможность обеспечения дистанционного варианта реабилитации пациентов после инфаркта миокарда и хирургических вмешательств. Эффект лечения пациентов с инфарктом миокарда, которые перенесли операции на сердце, зависит не только от мастер-

ства хирургов, анестезиологов и кардиологов, которые находятся в стационаре. Эффект лечения во многом связан с реабилитационными мероприятиями. Коронавирус не позволил нашим пациентам полностью воспользоваться базой наших крупных реабилитационных центров, поэтому, получив грант Президента, мы разработали программу для управления дистанционным вариантом реабилитации. Эта программа посредством мобильного устройства дает возможность общения с нами в прямом эфире. Мы создаем определенную схему реабилитации для каждого пациента: подбираем диету, оцениваем его психологический статус, контролируем, как пациент выполняет наши рекомендации, имеем возможность связаться с ним и ответить на все его вопросы.

Сегодня мы разрабатываем дистанционные методы контроля. У нас появилась возможность в течение 16 дней записывать электрокардиограмму и оценивать, насколько эффективно наш пациент выполняет рекомендации. Аспиранты нашей кафедры занимаются оценкой эффективности дистанционных методов контроля проведения реабилитации у таких пациентов.

Еще одно направление кафедры – оценка старческой астении у пациентов с сердечно-сосудистой патологией. В каждом государстве, у каждой национальности, в каждом регионе есть статус биологического старения. Люди, проживающие в регионах с неблагоприятной экологией, в местах, которые имеют различные социально-экономические статусы, по-разному стареют. Кроме того, на процесс старения накладываются отпечаток хронические заболевания.

Аспирантка кафедры кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии КемГМУ Елена Вегнер занимается оценкой влияния сердечно-сосудистого заболевания и проживания в условиях Кемеровской области на процесс старения, в частности у пациентов с ишемической болезнью сердца. Мы создаем некие параллели биологического старения в условиях сердечно-сосудистой патологии и биологического старения здорового человека, проживающего на территории нашей области. Предполагаем, что для наших пациентов будут созданы определенные шкалы оценки риска, которые будут учитывать процесс старения для планирования хирургического вмешательства, реабилитационных и других медикаментозных и немедикаментозных мероприятий.

– Почему Вы стали кардиологом?

– Я выросла в семье кардиолога и кардиохирурга. Моя мама, выпускница 1962 года – первого выпуска медицинского института, долгие годы работала в КГМИ. Она стала сначала ассистентом, затем доцентом и заведующей кафедрой нормальной физиологии. Все ее научные исследования были посвящены вопросам кардиологии, в частности ДОК-солевой гипертензии, которую она оценивала на определенной категории мышей и крыс. Поэтому вся ее работа, сначала на животных, а потом уже в вопросах первичной профилактики, была посвящена исключительно вопросам кардиологии.

Мой отец, Леонид Семенович Барбараш, всю жизнь посвятил кардиохирургии. Когда я решала вопрос о том, кем быть, я выбрала кардиологию как наиболее востребованную специальность, которая активно развивалась. И сейчас, когда я со студентами говорю о выборе направления, утверждаю, что кардиология – это самая лучшая специальность, потому что она позволяет снизить самую главную причину смертности – смертность от сердечно-сосудистых заболеваний. В условиях Кузбасса

это наиболее правильный выбор, потому что кардиология в нашем регионе имеет очень высокую планку. Все наши технологии, которые мы реализуем в Кузбассе, имеют мировые приоритеты. Поэтому кардиология – эта та специальность, которую стоит выбрать по окончании медицинского университета.

– Какие технологии в кардиологии существуют сейчас?

– Будучи клиническим ординатором, знакомясь с технологиями в Москве, в кардиологическом научном центре академика Е.И. Чазова, я понимала, что вряд ли они будут когда-нибудь исполнимы в Кузбассе. Но вернувшись в Кемерово, мы стали внедрять те технологии, которые были мной увидены в Москве.

А сегодня те процедуры и операции, которые выполняются в Кузбассе, в частности в кардиологическом центре, ушли на шаг вперед центра академика Е.И. Чазова. Например, операция трансплантации сердца: мы пересаживаем до десяти сердец в год!

В 2013 году мы впервые в Кузбассе трансплантировали сердце пациенту, который имел тяжелые проявления сердечной недостаточности. И сегодня, спустя 8 лет, пациент делится, как ему хорошо жить с новым сердцем, которое дало ему возможность работать, общаться, улучшить качество жизни.



Могу сказать, что кузбасская кардиология находится на передовых рубежах. Сегодня мы выполняем около 10–15 чрескожных коронарных вмешательств в день. В прошлом они были невозможны, потому что приходилось разрезать пациентам грудную клетку и устанавливать шунты открытым способом. Сегодня такой способ используется реже по сравнению с теми пациентами, которым возможно проведение чрескожных коронарных вмешательств. Мы активно занимаемся трансплантацией клапанов сердца через маленький прокол в сосуде. Еще пять лет назад это было совершенно невозможно.

Еще одна технология, которой могу похвастаться – это коррекция врожденных пороков сердца. Когда-то мы не могли представить, что дефект

межпредсердной перегородки, дефект межжелудочковой перегородки, открытый артериальный проток можно закрыть через прокол сосуда сердца, без раскрытия грудной клетки. А сегодня эта технология проводится каждый день, а на следующий день наш пациент после операции сразу уходит домой.

Мы ушли от инвазивной хирургии к мини-инвазивным вмешательствам, это во многом отношении лучше, чем открытая хирургия. Это позволяет пациенту быстрее почувствовать облегчение и вернуться к своей профессиональной деятельности.

– Можете дать советы студентам? Как стать хорошим врачом?

– Когда мы поступаем в университет, то плохо представляем, кем будем после его окончания. И на любом курсе, приходя на какую-либо кафедру, мы влюбляемся в новую для себя специальность, потом остываем, но каждая кафедра нам дорога по-своему. До встречи с клиникой мы проходим очень важные дисциплины, такие как химия, биохимия, физика, нормальная патологическая физиология, микробиология и т.д. И вряд ли кто-то из нас задумывается, что эти базисные основы медицины в дальнейшем нам пригодятся. Все, что мы осваиваем за время обучения, станет нужным в дальнейшей работе. Важ-

на даже физкультура, ведь врач должен демонстрировать собственное здоровье, чтобы убедить наших пациентов быть здоровыми.

– Почему абитуриентам стоит выбирать КемГМУ?

– Можно взглянуть на наших выпускников, которые достигли многого. Я выпускница 1984 года обучения. Сегодня выпускники моей группы – это два члена-корреспондента РАН, пять профессоров, два специалиста, которые вещают по телевидению на всю страну в программе «Жить здорово», это замечательные врачи, хирурги, специалисты широкого профиля. Я считаю, что нас сделал КемГМУ. Точно так же сегодня выпускникам открываются широкие просторы освоения различных технологий. Практически все возможности мы можем реализовать в университете и в Кузбассе. КемГМУ – это достойный университет, выпускники которого имеют хорошую площадку для реализации своих знаний и внутренних возможностей. В нашем вузе работают молодые сотрудники, которые взаимодействуют с авторитетными специалистами, имеющими опыт работы в университете и медицине. А занятия в нашем симуляционном центре позволят вам иметь те медицинские навыки, которые будут востребованы в практической медицине.

ЮБИЛЕЙ

К 80-летию академика Л.С. Барбараша: «НЕТ НИЧЕГО НЕВОЗМОЖНОГО»

Это жизненное кредо Леонида Семеновича Барбараша вот уже 50 лет ведет вперед кардиологию и кардиохирургию Кузбасса.

22 июня исполняется 80 лет со дня рождения Леонида Семеновича Барбараша – академика РАН, создателя Кузбасского кардиологического центра, заслуженного врача РФ.

Леонид Семенович родился 22 июня 1941 года в городе Бабушкине Московской области, в 1954 году семья переехала в г. Кемерово. Леонид Семёнович в 1964 году окончил лечебный факультет Кемеровского государственного медицинского института, там же обучался в клинической ординатуре кафедры факультетской хирургии, затем в аспирантуре кафедры сердечно-сосудистой хирургии Центрального ордена Ленина института усовершенствования врачей в Москве. У Леонида Семеновича всегда был большой интерес к научно-исследовательской работе. С 1973 г. работал на кафедре факультетской хирургии Кемеровского медицинского института. Защитил кандидатскую диссертацию на тему «Трансплантация аортальных ксеноклапанов сердца», а затем и докторскую диссертацию «Экспериментально-клиническое обоснование применения новых моделей ксенобиопротезов в хирургическом лечении митрального порока сердца». В начале 70-х годов он начал работать в качестве ассистента, доцента на кафедре факультетской хирургии Кемеровского медицинского института и сердечно-сосудистого хирурга в областной клинической больнице № 1. С 2000 г. заведовал кафедрой кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии КемГМА (прежнее название КемГМУ).

С 2002 года Л.С. Барбараш выступает главой Президиума Кузбасского научного центра СО РАМН. Является членом учёного совета КемГМУ, членом редколлегии журнала «Патология кровообращения и кардиохирургия», главным редактором журнала из перечня ВАК РФ «Комплексные про-

блемы сердечно-сосудистых заболеваний», членом диссертационного совета при НИИ патологии кровообращения им. Е.Н. Мешалкина (г. Новосибирск), действительный член РАМН с 2005 г. по специальности «кардиохирургия». В 2006 г. Л.С. Барбараш избран членом Президиума Сибирского отделения РАМН и членом бюро отделения «Клиническая медицина» РАМН. С 2002 по 2008 гг. – заместитель секретаря Общественной палаты Кемеровской области.

Немало заслуг на счету Леонида Семеновича, но главное его детище – Кузбасский кардиологический центр, с гордостью носящий его имя с 2016 года, входящий в десятку лучших в России, которому он посвятил себя, свой труд, свою жизнь.

Леонид Семенович – не только кардиохирург высочайшего класса, талантливый изобретатель, но и мудрый педагог. Уже более 45 лет он передает свои знания студентам, клиническим ординаторам и аспирантам, молодым врачам. Десятки тысяч выпускников с благодарностью вспоминают своего учителя. Многие связывают его с Кемеровским государственным медицинским университетом. Леонид Семенович – автор более 700 научных работ, в том числе 15 монографий и книг, а также более 70 изобретений и полезных моделей. Под его руководством защищено 14 докторских и 30 кандидатских диссертаций.

Л.С. Барбараш воспитал множество успешных учеников – например, одним из них стала Елена Борисовна Брусина – доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой эпидемиологии, инфекционных болезней



и дерматовенерологии Кемеровского государственного медицинского университета. Леонид Семенович выступал консультантом докторской диссертации Е.Б. Брусинной и передал ей большой багаж профессиональных знаний и навыков.

По убеждению Леонида Семеновича, хирург может состояться как врач за счет ведения кропотливой аналитической работы и ее оценки с научной точки зрения. Под руководством Л.С. Барбараша в 2001 году создана Научно-производственная проблемная лаборатория реконструктивной хирургии сердца и сосудов с клиникой, преобразованная в 2009 году в Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний.

Быть первым – качество лидера. За этим всегда стоят безусловная решимость и огромная личная ответственность. В 1987 году Л.С. Барбараш первым за Уралом выполнил операцию аортокоронарного шунтирования в сочетании с протезированием аортального клапана, затем – первую операцию при аневризме восходящей аорты. Поставил на поток высокотехнологичные операции пациентам с болезнями системы кровообращения.

Важным для Барбараша всегда было и остается развитие технологий собственного производства. Так, с 70-х годов ученый уделяет внимание проблемам хирургии приобретенных пороков сердца. Впервые в мире Лео-

нид Семенович и его ученики создали, внедрили в серийное производство и в практику сердечно-сосудистых клиник новое поколение эпоксиобработанных биопротезов, обладающих уникальными свойствами. Результатом многолетних научных исследований стало создание в 1987 году в Кемерово первого в России предприятия по производству биопротезов клапанов сердца. В настоящее время Л.С. Барбараш руководит всеми разработками изделий для нужд сердечно-сосудистой хирургии, необходимых для имплантации пациентам при ряде тяжелых заболеваний, реализуемых в НИИ комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний.

Достижения Леонида Семеновича оценены учеными всего мира, государством, администрацией области, кузбассовцами. В 2019 году академику Л.С. Барбарашу присвоено звание «Почетный работник науки и высоких технологий РФ». Он удостоен званий «Герой Кузбасса», «Почетный гражданин Кемеровской области». Но гораздо важнее любых премий для Леонида Семеновича и для его коллег – десятки тысяч спасенных жизней.

Леонид Семенович Барбараш является основателем семейной династии врачей. Его супруга и дочери тоже связали свою жизнь с медициной.

Яркая личность академика Л.С. Барбараша, его целеустремленность и активная жизненная позиция притягивают коллег, делают совместную работу с ним плодотворной. Леонид Семенович привлекает своим ученикам и сотрудникам главное жизненное правило: нет ничего невозможного, никогда не стоит останавливаться на достигнутом, нужно идти вперед вопреки всему.



ДОСТИЖЕНИЯ



УСПЕХИ НАШИХ СТУДЕНТОВ ВО ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЕ ПО ХИРУРГИЧЕСКОЙ СТОМАТОЛОГИИ В ТВЕРИ

В Тверском государственном медицинском университете 27 мая состоялась I Всероссийская олимпиада с международным участием по дисциплине «Хирургическая стоматология» – «Искусство хирургии в стоматологии» среди студентов стоматологов 4-5-х курсов медицинских вузов России и стран СНГ.

В олимпиаде приняли участие 13 медицинских вузов: Тверской ГМУ, Российский университет дружбы народов, первый МГМУ им. И.М. Сеченова, РНИМУ им. Н.И. Пирогова, Воронежский ГМУ им. Н.Н. Бурденко, Смоленский ГМУ, МИ Белгородский государственный национальный исследовательский университет, Крымский ФУ имени В.И. Вернадского, Медицинская академия имени С.И. Георгиевского, Ивановская ГМА, Рязанский ГМУ имени академика И.П. Павлова, Курский ГМУ, Кемеровский ГМУ – от каждого вуза были представлены по два участника.

Кемеровский государственный медицинский университет представляли студент четвертого курса **Владимир Михайлов** (гр. 1731) и студент пятого

курса **Александр Сергеев** (гр. 1637).

Олимпиада включала в себя пять этапов состязаний:

– на первом этапе олимпиады проводилась оценка видеопрезентаций на тему «Стоматолог 2121 года». Участникам требовалось рассказать, как они видят стоматологию через сто лет: какие технологии появятся, как изменится портрет среднестатистического пациента, какие задачи решает врач стоматолог-хирург на рутинном стоматологическом приеме;

– второй этап заключался в анализе результатов лучевых методов диагностики. Участникам было продемонстрировано 25 слайдов, в течение одной минуты было необходимо указать метод лучевого исследования,

проекцию или срез и верно поставить предварительный диагноз;

– на третьем этапе конкурсантам было необходимо собрать жалобы и анамнез, обследовать, поставить предварительный диагноз и оказать первую специализированную помощь пациенту с травмой мягких тканей лица, не говорящему на русском языке. В роли пациентов выступили загримированные актеры, общающиеся только на английском языке;

– четвертый этап заключался в оценке знаний участниками мимических мышц лица. В течение 30 минут участникам было необходимо смоделировать прикрепление и локализацию мимических мышц пластилином на моделях лицевого скелета черепа;

– пятый конкурс включал в себя проведение этапов дентальной имплантации на фантоме рабочего места стоматолога «Торса» с использованием имплантационной системы фирмы Vicon USA.

После напряженной борьбы во время олимпиады и подведения итогов в общем зачете Владимир Михайлов занял 3-е место, что подтверждено дипломом III степени, а в номинации «Имплантация» Александр Сергеев занял 2-е место и награжден дипломом II степени. Всем победителям были вручены памятные подарки.

Поздравляем участников олимпиады, благодарим заведующего кафедрой хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии, д.м.н., профессора **Александра Ивановича Пылкова** за подготовку студентов нашего вуза. Огромную благодарность выражаем и.о. ректора Тверского ГМУ д.м.н., профессору **Алексю Борисовичу Давыдову** и организационному комитету за организацию и проведение олимпиады, а также ректору КемГМУ, д.м.н., профессору **Татьяне Владимировне Попонниковой** за предоставленную возможность принимать участие в мероприятии.

К 300-ЛЕТИЮ КУЗБАССА

НАМ МАЛОЙ РОДИНОЙ ЯВЛЯЕТСЯ КУЗБАСС

*“Родину любят не за то,
что она велика,
а за то, что она своя”.*

Сенека



*Большой считаем родиной Россию,
В дни торжества – Отечество для нас,
Гордимся той землей, где мы родились,
Нам малой родиной является Кузбасс.*

*Не раз тебя враги пытали силой,
Как мать, всегда ты защищала нас,
Родной для многих ты была в веках, Россия,
Нам малой родиной является Кузбасс.*

*На страже рубежей земляк наш – воин
Врагу проникнуть никогда не даст,
Он знает, что свободы наш народ достоин,
Что нашей родиной является Кузбасс.*

*Стоит на службе у здоровья медик,
Жизнь охраняет каждого из нас,
Из-за любви, не столько ради денег,
Он помнит – наша родина Кузбасс.*

*Наш земледelec с целью урожая,
Не раз земли переворачивает пласт,
Успехов добываясь, твердо знает,
Нам малой родиной является Кузбасс.*

В конце XVII в. возрастает интерес к поиску полезных ископаемых на территории Сибири. Государство искало новые источники дохода. Еще в 1696–1699 гг. предпринимаются первые попытки выплавки серебряной руды в Кузнецкой земле на р. Каштак (Тисульский район). Широкомасштабное освоение природных богатств Урала и Сибири началось во время Северной войны (1700–1721 гг.). Рудоискание активизируется после объявления Петром I в указе от 1719 г. берг-привилегии – «свободы горного дела».

В правительственные канцелярии Тобольска, Томска и Кузнецка стали поступать заявки об открытии руд и других полезных ископаемых. Одним из таких рудоискателей был Михайло Волков. Он стал первооткрывателем

каменного угля на Кузнецкой земле. Произошло это в 1721 г.

В 1842 г. Кузнецкую котловину исследовал чиновник по особым поручениям при штабе Корпуса горных инженеров Петр Александрович Чихачев. Он пересек ее несколькими маршрутами и в результате обнаружил колоссальные залежи каменного угля. По итогам экспедиции им была составлена геологическая карта угольного бассейна, получившего название Кузнецкий, то есть по имени окружного города. Так появилось понятие Кузбасс – Кузнецкий бассейн.

На момент открытия угля на территории Кузнецкого края он входил в состав Сибирской губернии, с 1764 – Тобольской, а с 1804 г. – Томской губернии. С 1925 г. Кузбасс в составе

Сибирского края, с 1930 г. – Западно-Сибирского края, с 1937 г. – Новосибирской области.

26 января 1943 г. Указом Президиума Верховного Совета СССР была образована Кемеровская область, отметившая свое 75-летие в январе 2018 года. В марте 2019 г. Указом президента РФ субъект получил новое наименование как Кемеровская область – Кузбасс, при этом Кемеровская область и Кузбасс являются равнозначными названиями региона.

6 июля 2021 г. Кузбасс отметит 300-летие с начала экономического освоения края, открытия угля на его территории.

Стихотворение «Нам малой родиной является Кузбасс» было написано к 75-летию юбилею Кемеровской области, внесшей огромный вклад в победу нашей страны над фашистской Германией. Последняя редакция стихотворения посвящена и 300-летию Кузбасса.

*Горняк, спускаясь в шахту снова,
Добыть луч света для народных масс,
Гордится от совсем простого слова,
Что его родиной является Кузбасс.*

*Все педагоги школ и вузов,
Долг выполняя, как солдат приказ,
Несут свет знаний поколеньям юным,
Чтоб процветал наш угольный Кузбасс.*

*Студент, стремясь к вершинам знаний,
Успешно испытания все сдаст,
И он в надеждах будет не обманут,
Поскольку его родина – Кузбасс.*

*Тот, кто считается поэтом,
Надежно кем оседлан был Пегас,
Строку в душе найдет при этом,
Чтоб прославляла наш родной Кузбасс.*

*Не перечислить всех людей достойных,
Кто трудится порою, не смыкая глаз,
Чтоб нам жилось богато и спокойно,
Мы помним – наша родина Кузбасс.*

*Известно при войне значение тыла,
Россия, значишь что для нас сейчас?
Ты есть и будешь нам источник силы,
Но нашей родиной является Кузбасс.*

*Над площадью Советов знамя реет,
Зовет к свершеньям, как народный глас,
Их долголетием народа будем мерить,
Мы верим в родину по имени Кузбасс!*

4 декабря 2015 года

*Профессор кафедры общей,
факультетской хирургии и урологии КемГМУ,
заслуженный врач России – А.П. Торгунаков.*