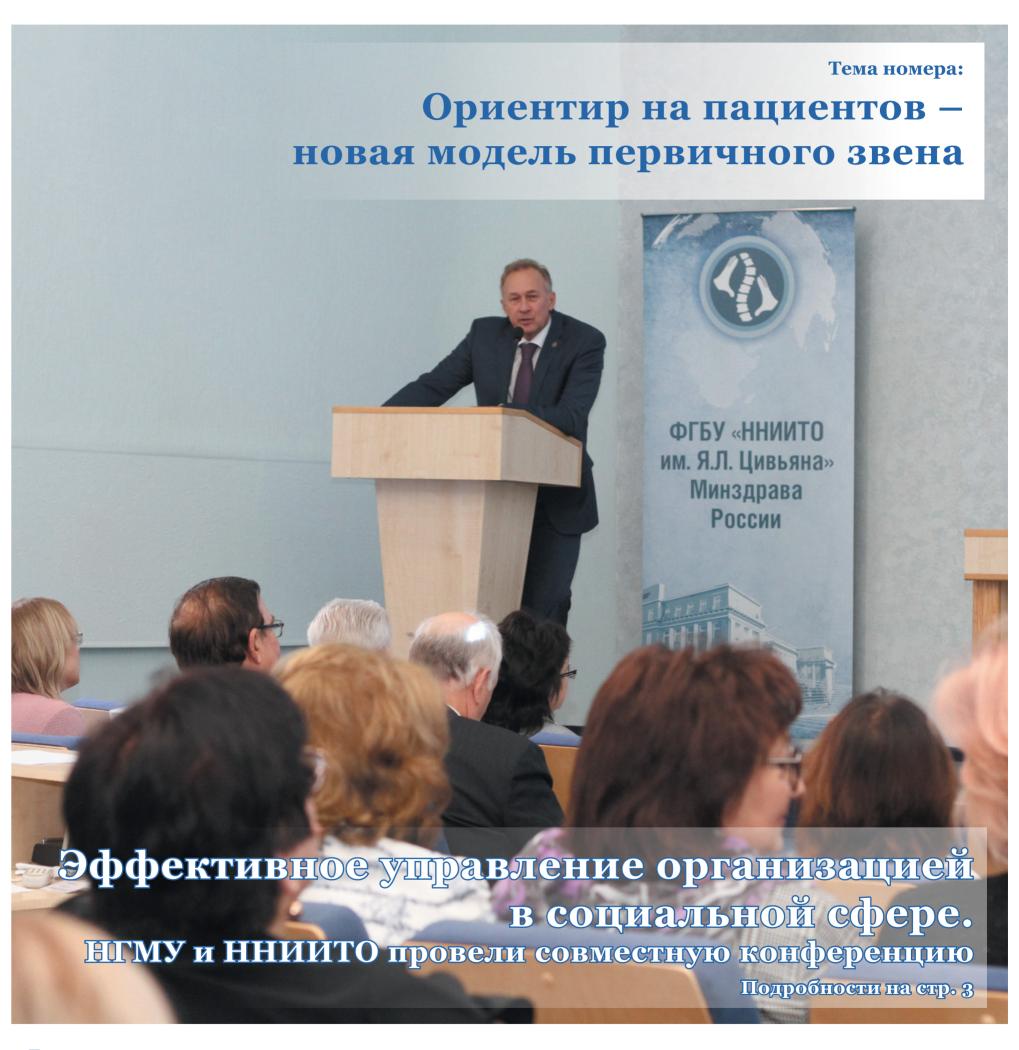
НОВОСИБИРСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ Официальное издание ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России. Вуз награжден Орденом Трудового Красного Знамени N^0 9(276) 07.11.2019





Также в номере:

Продолжая

ского корпуса

появилась Аллея врачей

добрые традиции







Alma mater •



Вести Ученого совета

15 октября состоялось очередное заседание Ученого совета университета. Члены совета заслушали и обсудили доклады об итогах 2018-2019 учебного года, приемной кампании в аспирантуру и предстоящей аккредитации образовательной деятельности НГМУ.

Итоги прошедшего учебного года представил проректор по учебной работе профессор Александр Николаевич Евстропов. В докладе отмечалась стабильно высокая численность студентов (свыше 2600 студентов-бюджетников и более 2700 — обучающихся на платной основе). Количество обучающихся по целевому набору также остается высоким: порядка половины от общего числа бюджетных мест на лечебном и педиатрическом факультетах, около 35% — на стоматологическом и медико-профилактическом. Что касается показателей успеваемости, средний балл на факультетах варьируется от 4,1 до 4,9.

Государственную итоговую аттестацию прошли все выпускники, за исключением одного человека на лечебном факультете. Подавляющему большинству студентов – более 80%, члены комиссии поставили «хорошо» и «отлично».

Через процедуру первичной аккредитации специалистов в этом году успешно прошли все выпускники лечебного, педиатрического, стоматологического, фармацевтического и медико-профилактического факультетов. Второй этап на специальностях «Лечебное дело», «Педиатрия» и «Стоматология» был дополнен коммуникативной станцией, направленной на проверку практических навыков по сбору жалоб и анамнеза заболевания у стандартизированного пациента. Третий этап прошел в режиме онлайн, аккредитуемым нужно было решить два кейс-задания.

Кроме того, в этом году впервые аккредитовались специалисты, прошедшие курсы профессиональной переподготовки или подготовку в ординатуре по шести специальностям: неврология, кардиология, общая врачебная практика, онкология, педиатрия и терапия. Также процедуру допуска к профессиональной деятельности прошли выпускники специальности «Сестринское дело» (среднее профессиональное образование).



Отдельно профессор Евстропов остановился на вопросе подготовки к предстоящей государственной аккредитации университета. Он представил отчет о том, что уже сделано, и призвал коллег отнестись к подготовке документов с максимальной ответственностью.

Члены Ученого совета признали итоги учебного года, государственной итоговой аттестации и аккредитации специалистов удовлетворительными.

Итоги приемной кампании в аспирантуру представила проректор по научной работе профессор Татьяна Ивановна Поспелова. В текущем году университет вел прием по всем направлениям подготовки научно-педагогических кадров: фундаментальная медицина, клиническая медицина, медико-профилактическое дело, фармация и биологические науки. Поступающие сдавали иностранный язык и дисциплину специальности. В общую сумму баллов включались баллы за индивидуальные достижения — публикации в журнале из перечня ВАК и патенты.

Контрольные цифры приема выполнены. Зачислены 9 аспирантов на бюджетные места (фармация — 1, фундаментальная медицина и медико-профилактическое дело — 2, клиническая медицина — 4). Трое приняты на обучение по договорам об оказании платных образовательных услуг на заочную форму обучения (направленность подготовки — нервные болезни; болезни уха, горла, носа; общественное здоровье и здравоохранение).

Профессор Поспелова обратила внимание на пакет документов, который необходимо подготовить аспирантам первого курса и их научным руководителям до



декабря текущего года для утверждения темы диссертации на Ученом совете университета.

Также ректор поздравил с присуждением ученой степени доктора медицинских наук и вручил диплом Анне Владимировне Белковец. Аттестат о присвоении ученого звания доцента получили Ольга Геннадьевна Гусаревич и Ольга Николаевна Миллер.

Избрания на должности деканов, заведующих кафедрами и профессоров

- * На должность декана стоматологического факультета избрана к.м.н., доцент Ирина Николаевна Брега.
- * Заведующей кафедрой теории и технологии социальной работы избрана д. соц. н., доцент Наталья Вениаминовна Гуляевская.
- * Заведующей кафедрой физического воспитания избрана к. соц. н., доцент Лариса Александровна Дубковская.
- * Заведующим кафедрой фармакологии, клинической фармакологии и доказательной медицины избран д.м.н. Павел Геннадьевич Мадонов.
- * Заведующей кафедрой гигиены и экологии избрана д.б.н., профессор Наталья Германовна Никифорова.
- * Заведующей кафедрой неотложной терапии с эндокринологией и профпатологией избрана д.м.н., профессор Елена Леонидовна Потеряева.
- * На должность профессора кафедры факультетской хирургии избран д.м.н. Андрей Вячеславович Боролач.
- * На должность профессора кафедры неврологии избрана д.м.н., профессор Ирина Алексеевна Грибачева
- * На должность профессора кафедры госпитальной терапии и медицинской реабилитации избрана д.м.н., доцент Нина Петровна Карева.
- * На должность профессора кафедры факультетской хирургии избран д.м.н., доцент Алексей Владимирович Кузнецов.
- * На должность профессора кафедры инфекционных болезней избрана д.м.н., доцент Вера Гаврииловна Кузнецова.
- * На должность профессора кафедры анатомии человека им. акад. Ю.И. Бородина избрана д.м.н., профессор Тамара Александровна Литвинова.
- * На должность профессора кафедры травматологии и ортопедии избран д.м.н., профессор Михаил Витальевич Михайловский.
- * На должность профессора кафедры внутренних болезней им. акад. Л.Д. Сидоровой избрана д.м.н., доцент Елена Анатольевна Мовчан.
- * На должность профессора кафедры дерматовенерологии и косметологии избран д.м.н., профессор Ольга Николаевна Позднякова.
- * На должность профессора кафедры травматологии и ортопедии избран д.м.н. Виктор Викторович Рерих.
- * На должность профессора кафедры патологической физиологии и клинической патофизиологии избран д.м.н., профессор Игорь Дмитриевич Сафронов.
- * На должность профессора кафедры анестезиологии и реаниматологии им. проф. И.П. Верещагина избран д.м.н., профессор Александр Анатольевич Смагин.
- * На должность профессора кафедры госпитальной и детской хирургии избран д.м.н. Сергей Александрович Старостин.
- * На должность профессора кафедры организации здравоохранения и общественного здоровья избран д.м.н. Владимир Михайлович Чернышев.

Подготовила Виктория ЛАРИНА

Целевое обучение: требования ужесточили, но добавили бонусов

Заместитель министра здравоохранения Новосибирской области Елена Анатольевна Аксенова рассказала целевым студентам старших курсов об изменениях условий отработки после окончания вуза и бонусах, которые им предлагает областное Правительство.

Министерство здравоохранения Новосибирской области и Новосибирский государственный медицинский университет участвуют в реализации федерального проекта «Обеспечение медицинских организаций системы здравоохранения квалифицированными кадрами». Целевая подготовка врачей — одна из рабочих программ проекта. С января текущего года Министерство здравоохранения РФ ужесточило требования к исполнению условий по договорам о целевом обучении.

– За уклонение от отработки или другие нарушения условий договора на выпускника налагаются штрафные санкции, он обязан возместить государству всю сумму, которое оно затратило на его обучение за все годы. С другой стороны, появились дополнительные бонусы. Кроме того, что образование по целевому набору бесплатное, вводятся меры соцподдержки – областное Правительство утвердило ежемесячные выплаты студентам в размере 5 тысяч рублей на весь период обучения, – подчеркнула замминистра.

Аллея врачей

15 октября у морфологического корпуса университета прошло торжественное открытие Аллеи врачей.

Вдоль улицы Залесского, у тропинки, ведущей к морфологическому корпусу университета, высадили 12 елей и сосен. В основании аллеи заложили гранитный камень с выгравированными на нем словами А.П. Чехова «Профессия врача — это подвиг, она требует самоотвержения, чистоты души и чистоты помыслов». Проект реализован при финансовой поддержке одной из фармацевтических компаний.

В торжественной обстановке ленточку перерезали проректор по воспитательной и социальной работе Константин Александрович Бакулин и инициатор создания Аллеи врачей профессор кафедры неотложной терапии с эндокринологией и профпатологией ФПК и ППВ Оксана Васильевна Цыганкова. Вместе с представителями фармкомпании они посадили несколько деревьев.



– Символично, что такая аллея появилась на территории морфологического корпуса и городской клинической больницы №1, которая является старейшей клинической базой Новосибирского медицинского института. Это очень важное событие как для всего медицинского сообщества Новосибирска, так и для медуниверситета. Я поздравляю нас с вами со столь знаковым моментом. Надеюсь, что эта добрая традиция получит дальнейшее развитие, – сказал Константин Александрович.



Ориентир на пациентов – новая модель первичного звена

21-22 октября Новосибирский государственный медицинский университет совместно с Новосибирским научно-исследовательским институтом травматологии и ортопедии им. Я.Л. Цивьяна провел I Всероссийскую научно-практическую конференцию с международным участием «Эффективное управление организацией в социальной сфере». Экспертный диалог был посвящен вопросам развития системы здравоохранения в рамках национального проекта «Здравоохранение».

Справка: В рамках реализации национального проекта «Здравоохранение» запущены восемь федеральных проектов, один из которых – «Развитие новой модели медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь населению». Среди прочих целей проект предусматривает оптимизацию работы медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, упрощение процедуры записи на прием к врачу и сокращение времени ожидания в очереди.

Внедрение бережливых технологий в первичное звено рассчитано на достижение этих целей. Для обучения медицинских работников принципам, методам и инструменбережливых технологий в учреждениях здравоохранения созданы Фабрики процессов на базе медицинских университетов. В результате peaлизации проекта в

стране должна быть построена пациентоориентированная схема оказания первичной медико-санитарной и экстренной помощи.

В открытии конференции и пленарном заседании приняли участие ректор НГМУ профессор Игорь Олегович Маринкин, заместитель министра здравоохранения Новосибирской области Елена Анатольевна Аксенова, заведующий кафедрой организации здравоохранения и общественного здоровья факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки врачей профессор Юрий Иосифович Бравве и директор ННИИТО им. Я.Л. Цивьяна Андрей Александрович Корыткин. Кроме того, на заседании присутствовала начальник отдела Центра организации первичной медико-санитарной помощи Национального медицинского исследовательского центра профилактической медицины Минздрава России Наталия Геннадьевна Богданова. В своей вступительной речи она обозначила основные проблемные точки, связанные с внедрением новой модели первичного звена.

- Бережливые технологии - это не про ремонт. В первую очередь это орга-





низация медицинской деятельности, организация процесса. И здесь наблюдается

ошибок, - подчеркнула Н.Г. Богданова. - Государство выделило серьезные деньги – триллион рублей – на реализацию восьми федеральных проектов в рамках нацпроекта «Здравоохранение». И самый сложный среди них - «Развитие новой модели медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь населению». От него зависит 50% успеха реализации всего нацпроекта. Сосудистые и онкоцентры будут оснащены высокотехнологичным оборудованием, будет решен кадровый вопрос, но если не сработает первичное звено, не сработает весь национальный проект. Поэтому нам с вами так важно понимать, кого и каким образом мы будем учить на Фабриках процессов. Это должны быть действительно лидеры, которые заинтересованы внедрять бережливые технологии на территории своих медицинских организаций. Опыт показывает, что на фабриках процессов обучено уже очень много специалистов, но результата нет. Впереди нас ожидает модернизация пер-

вичного звена, у нас амбициозные цели, поэтому все усилия должны быть направлены на качественное выполнение федерального проекта.

Спикерами мероприятия выступили представители органов управления здравоохранением, ведущих медицинских организаций, медицинских вузов, региональных цен-



тров организации медико-санитарной помощи, внебюджетных фондов, социальных служб и др. В работе конференции принимали участие преподаватели и научные сотрудники, врачи разных специальностей и руководители медицинских организаций. Помимо докладов, в программе конференции были заявлены обучающие мастер-классы лидеров бережливого производства, реализующих проект по внедрению новой модели организации медико-санитарной помощи населению - Фабрик процессов медуниверситетов Красноярска, Рязани и Томска. Кроме того, свои обучающие программы представили тренеры Сибирского отделения Сбербанка и Новосибирского завода химконцентратов.

Кстати, на кафедре организации здравоохранения и общественного здоровья факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки врачей НГМУ тоже ведется обучение с применением инновационных педагогических технологий, в том числе активно проходят занятия на Фабрике процессов.

Как отметили организаторы, образовательное мероприятие было нацелено на повышение уровня знаний об инновационных технологиях управления лечебным процессом и его инфраструктурой, об основных принципах проектного управления в медицине, о тенденциях в современной кадровой политике в здравоохранении, о возможностях использования современных информационных технологий в системе охраны здоровья населения. Полученные знания будут способствовать внедрению бережливых технологий в работу поликлинического звена и стационара.

Ирина СНЕГИРЁВА

Найти общий язык: ректор встретился со студентами-иностранцами

21 октября администрация вуза провела организационное собрание с иностранными студентами дальнего зарубежья.

университета профессор Игорь Олегович народного образования и языковой ком-Маринкин, проректор по учебной работе, деканы и заместители деканов основных и ости и заведующая библиотекой.

Во встрече приняли участие ректор факультетов, сотрудники Центра междумуникации, советник ректора по оезопас



По данным Центра международного образования и языковой коммуникации, в НГМУ обучаются 603 иностранных студента из 30 стран мира, в том числе 101 визовый студент. За последние несколько контингент иностранных граждан из дальнего зарубежья был увеличен более чем в два раза благодаря совместной работе с Россотрудничеством. Руководитель Центра международного образования Татьяна Федоровна Извекова отметила, что в будущем эта цифра будет расти.

со стороны преподавателей. Интересовался, достаточно ли времени им предоставляют педагоги для формулировки ответов на занятиях. Задавал вопросы о жизни в общежитии, питании в студенческих столовых. Студенты ответили, что не сталкиваются с какими-то серьезными проблемами. Несколько старшекурсников рассказали, что хотели бы устроиться на работу в больницы в качестве среднего медперсонала, но иностранное гражданство этому препятствует. Ректор поддер-

География иностранных студентов НГМУ

Азербайджан, Афганистан, Бангладеш, Вьетнам, Гана, Гватемала, Египет, Замбия, Зимбабве, Израиль, Иран, Йемен, Казахстан, КНР (Китай), Кот-д Ивуар, Кыргызстан, Лаос, Ливан, Мозамбик, Монголия, Нигерия, Палестина, Саудовская Аравия, Сирия, Сомали, Таджикистан, Туркменистан, Уганда, Узбекистан, Украина.

своими впечатлениями от учебы, рассказывали об адаптации и погружении в языковую среду. Основываясь на жалобах прошлого года, ректор спрашивал ребят о случаях предвзятого отношения к ним

В ходе встречи студенты делились жал инициативу ребят, подчеркнув, что это служит хорошей профессиональной ориентацией при будущем выборе специальности, и дал распоряжение решить вопрос трудоустройства.

Виктория ЛАРИНА

НОВОСИБИРСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ГАЗЕТА

Приоритеты •

2—5 октября в Санкт-Петербурге прошел X юбилейный международный форум «РОСМЕДОБР-2019. Инновационные обучающие технологии в медицине» и VIII съезд Российского общества симуляционного обучения в медицине. В работе форума приняла участие руководитель аккредитационно-симуляционного центра НГМУ Зульфия Базарбековна Хаятова.



На площадке «Росмедобр-2019» собрались свыше 600 участников из России, Азербайджана, Армении, Беларуси, Великобритании, Германии, Израиля, Канады, Казахстана, Кореи, Норвегии, ОАЭ, Молдовы, Саудовской Аравии, США, Узбекистана, Швейцарии и Японии. Руководители крупнейших российских и международных организаций говорили о будущем медицинского образования, первых результатах аккредитации в России, эффективности использования симуляционного обучения, применении объективного структурированного клинического экзамена (ОСКЭ) для оценки знаний, развитии непрерывного медицинского образования (НМО).

Актуальные вопросы медицинского образования

Татьяна Владимировна Семенова, заместитель министра здравоохранения Российской Федерации:

«Ключевым сегодня является проект "Медицинские кадры России", который направлен на решение задачи, поставленной Президентом России в Указе №204 "О национальных целях и стратегических задачах развития РФ". В нем сказано: "Необходимо к 2024 году ликвидировать дефицит в амбулаторно-поликлинической службе". Укомплектованность штатных должностей должна составить 95% к концу 2024 года. Должны быть внедрены процедуры аккредитации и НМО в России.

В рамках реализации этого проекта мы начали широкомасштабную профессиональную профориентационную деятельность. Эти мероприятия реализуются сегодня практически на всей территории страны. По сути, это изменение принципов подготовки в школе, в 9-11 классах, с возрождением медико-биологических классов.

Ключевым моментом становится целевое обучение. Мы будем рекомендовать образовательным организациям в этом году в своих локальных нормативных актах приоритетно предоставлять платному студенту возможность перевода на бюджетное место при заключении договора о целевом обучении.

В рамках федерального проекта "Медицинские кадры России" ежегодно предусмотрено 500 млн рублей на дополнительную профессиональную переподготовку специалистов для обеспечения целей национального проекта и субъектов Российской Федерации. Субъекты на основе анализа численности ежегодно устанавливают, кого им нужно обучить, и направляют нам заявки с указанием образовательных организаций».

Новосибирская область в десятке лидирующих регионов РФ по числу выпускников, трудоустроенных на должности участковых врачей после первичной аккредитации.

Из доклада Т.В. Семеновой

Будущее медицинского образования

Впервые на форуме выступил основатель и генеральный секретарь Международной ассоциации медицинского образования (АМЕЕ), автор ряда распространенных методик в медицинском образовании, включая ОСКЭ, профессор Рональд Харден (Ronald M. Harden). Он представил доклад о будущем медицинского образования и путях его совершенствования.

«Один из вызовов, с которым мы все сталкиваемся, — это информационная перегрузка. Медицинское знание развивается очень быстро: объем информации растет, удваивается. В настоящий момент в медицине существует 60 тысяч диагнозов, более 6 тысяч видов вмешательств, и наши студенты должны все это подробно изучить. Разве это возможно? Нужно решить, что должно входить в основную программу, на чем нужно сконцентрироваться, каковы приоритеты? Это вызов сегодняшнего дня.

Студентов необходимо научить трем вещам: во-первых, как правильно формулировать свои вопросы, чтобы получать верные ответы; во-вторых, как найти источники информации, из которых можно быстро получить качественный ответ; и, в-третьих, как оценить полученный ответ.

Не надо брать всю ответственность на себя, ее надо делегировать — в этом залог успешного будущего. Нужно налаживать партнерские отношения с другими вузами, чтобы расширять горизонты. Это позволит студентам выбирать различные элементы курса за счет того, что разные образовательные учреждения будут разделять ресурсы. Это сотрудничество необходимо пронести через весь континуум медицинского образования — от базового к последипломной подготовке, аспирантуре, научной деятельности. Все эти этапы должны быть объединены единой рамочной структурой».

Модернизированный портал непрерывного медицинского образования

Ольга Федоровна Природова, проректор по послевузовскому и дополнительному образованию РНИМУ им. Н.И. Пи-

рогова, представила модернизированный портал HMO:

«НМО позволяет работникам совершенствовать знания и навыки на протяжении всей профессиональной жизни. В течение 5 лет – от допуска до допуска – обучающиеся должны и имеют возможность выбирать различные образовательные элементы и складывать их в коробочку своей образовательной активности. Сами компоненты, безусловно, можно выбрать на том ресурсе, который стал функционировать с 2016 года, – на портале НМиФО Минздрава России (edu. rosminzdrav.ru).

Одна из важнейших задач модернизации портала — индивидуализация обучения. Каким образом она сейчас реализуется по некоторым специальностям? С учетом образовательных потребностей самого специалиста, потребностей системы здравоохранения в целом, уровня знаний, умений специалиста и особенностей его профессиональной деятельности автоматически формируются персональные рекомендации по обучению.

Сейчас на портале более 900 организаций-провайдеров, и 745 из них имеют лицензию на дополнительное профессиональное образование (ДПО). Все подведомственные Минздраву организации, которые реализуют ДПО для специалистов по крайней мере с высшим образованием (со средним еще не посчитали), все НМИЦ, много научных медицинских организаций, некоторые профессиональные сообщества. Более 26 тысяч программ, более 2,5 тысяч модулей только на платформе портала».

С января текущего года стартовала первичная специализированная аккредитация по шести специальностям, в основу которой была положена та же модель, что и при ПАС, т.е. были выделены три этапа, которые отличаются друг от друга по степени своей компетентности, и каждому этапу соответствует определенный вид оценочных средств. Первичную специализированную аккредитацию на 86 площадках РФ прошли 3899 ординаторов и 785 врачей после профессиональной переподготовки на 57 площадках.

Согласно приказу Минздрава России от 22.12.2018 года № 898н, предстоит первичная специализированная аккредитация для всех 94 специальностей. Так, на 2020 год планируется проведение первичной специализированной аккредитации для 10316 ординаторов на 59 площадках и 8108 врачей после профессиональной переподготовки на 40 площадках территории РФ.

Минздравом были поставлены задачи: разработка единых требований к формированию единого фонда оценочных средств, к авторам и к экспертам оценочных средств, а также подготовка членов аккредитационной комиссии».

Ж.М. Сизова в своем докладе отметила ряд трудностей при формировании оценочного инструментария для второго этапа аккредитации и предложила пути их решения

Также обсуждались вопросы оптимизации аккредитации специалистов неклинических специальностей.

Симуляционное обучение



Кроме того, 2 и 5 октября в шести симуляционных центрах медицинских вузов Санкт-Петербурга ведущие специалисты мирового уровня проводили мастер-классы. Зульфия Базарбековна Хаятова как руководитель симуляционной клиники акушерства и гинекологии НГМУ принимала участие в мастер-классах, направленных на отработку неотложных состояний в акушерстве с применением симуляционных технологий,

а также первичную и реанимационную помощь новорожденному с пороками развития в родильном зале.

Впервые был организован отдельный семинар для управленческих и технических специалистов - операторов, инструкторов, инженеров, программистов - «СиМТОП. Симуляция: менеджмент, техническое обслуживание и поддержка». В ходе обучающей программы были продемонстрированы принципы обслуживания, диагностики и устранения отдельных неполадок у робота-симулятора на примере робота-симулятора Аполлон, ЛапМентор III, симулятора кардиологического пациента Харви, симуляторов СимМэн 3G, СимБэйби и СимНьюби. В семинаре принимали участие сотрудники Аккредитационно-симуляционного центра НГМУ Виталий Сергеевич Трунченко и Владислав Евгеньевич Гребенчук.

Помимо этого, на площадках форума была развернута выставка симуляционного оборудования и медицинских тренажеров: инновационные разработки в области медицинского образования представили более 60 мировых производителей.



С каждым годом увеличивается количество врачей, вступающих в систему непрерывного образования. В Новосибирской области доля обучающихся специалистов здравоохранения от количества зарегистрированных в системе НМО составляет более 60%, что выше среднего значения по всей территории РФ.

Из доклада Т.В. Семеновой

Аккредитация медицинских специалистов

Директор Методического центра аккредитации специалистов Первого МГМУ им. И.М. Сеченова Жанна Михайловна Сизова озвучила результаты первичной аккредитации специалистов (ПАС) за 2019 год:

«Первичную аккредитацию специалистов не смогли пройти 869 выпускников, что составило 2,3% от общего числа допущенных к аккредитации. Большинство выпускников (749) не смогли пройти первый этап аккредитации — тестирова-

По материалам пресс-службы «РОСМЕДОБР-2019»

Симуляционная клиника неотложной помощи

Современное, динамично развивающееся общество, внедрение новых профессиональных стандартов и порядков оказания медицинской помощи населению предъявляют все больше требований к врачу, его эрудированности, дисциплинарным и общеврачебным знаниям. В их числе и умение выявлять угрожающие жизни состояния и оказывать первую неотложную помощь. Федеральный закон от 21.11.2011 №323-ФЗ в редакции от 03.08.2018 «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» четко трактует обязанности медицинских организаций и медицинских работников по оказанию неотложной помощи в статье 11 «Недопустимость отказа в оказании медицинской помощи» и статье 32 «Первая помощь», которая в пункте 3 определяет, что «примерные программы учебного курса, предмета и дисциплины по оказанию первой помощи разрабатываются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти и утверждаются в порядке, установленном законодательством Российской Федерации».

В НГМУ с 2011 года в структуру программ подготовки специалистов на вузовском и постдипломном этапах были введены обучающие симуляционные курсы, для реализации которых создан Межрегиональный симуляционно-аттестационный центр (с 2019 года - аккредитационно-симуляционный центр (АСЦ)). На базе АСЦ успешно внедряются симуляционные образовательные технологии подготовки медицинских кадров на всех этапах непрерывного профессионального образования - высшее образование, послевузовское образование (клиническая ординатура, аспирантура) и дополнительное профессиональное образование (повышение квалификации и профессиональная переподготовка).

На базе симуляционной клиники неотложной помощи осуществляется подготовка ко второму этапу аккредитации и непосредственно сама процедура аккредитации выпускников лечебного, педиатрического, стоматологического, медико-профилактического и фармацевтического факультетов, а также ординаторов и специалистов, прошедших повышение квалификации.

Для первичной аккредитации специальностей «Лечебное дело» и «Педиатрия» в клинике неотложной помощи развернуты следующие станции: «Сердечно-легочная реанимация (базовая)», «Экстренная медицинская помощь», «Неотложная медицинская помощь», «Физикальное обследование пациента (сердечно-сосудистая система)», «Диспансеризация», «Сбор жалоб и анамнеза на первичном амбулаторном приеме врача», «Профилактический осмотр ребенка» и «Физикальное обследование ребенка».

Все ординаторы на 1 и 2 году обучения, а также врачи, повышающие квалификацию или проходящие переподготовку, проходят симуляционный курс «Неотложная помощь при экстремальных состояниях», направленный на ов-

ладение практическими общеврачебными и дисциплинарными навыками. В результате этого курса обучающиеся должны уметь проводить реанимацию при клинической смерти с применением закрытого массажа сердца, выполнять внутрисосудистые инъекции, владеть разными способами вентиляции легких, обеспечивать проходимость дыхательных путей разными способами. В частности, это: искусственная вентиляция легких простейшими методами «рот-врот», «рот-в-нос», вручную через маску или различные воздуховоды; закрытый массаж сердца; венепункции и катетеризация периферических вен; пункция тра-





Реализация симуляционных образовательных технологий подготовки медицинских кадров на всех этапах непрерывного профессионального образования на базе АСЦ НГМУ

Специалисты здравоохранения

Клинический опыт получение знаний Стработка навыков

Цикл обучения

Компькутерная имитация
Отработка навыков

Имитация
Обручения

Компькутерная имитация
Обручения

Ординаторы

хеи; экстренная коникотомия; очищение дыхательных путей от патологического содержимого; снятие и расшифровка ЭКГ, электродефибрилляция. Отрабатываются навыки выявлять неотложные состояния: острую дыхательную недостаточность различного генеза, анафилактический шок, синкопальные состояния и др.

Преподаватели кафедры анестезиологии и реанимации им. профессора И.П. Верещагина в 2017 году в рамках

программ непрерывного медицинского образования разработали 36-часовой цикл «Первая врачебная помощь при неотложных состояниях» для врачей различных специальностей. Программа цикла включает теоретическую часть, состоящую из дистанционного материала, доступ к которому предоставляется каждому зарегистрированному слушателю, и очных лекций. Заочный контент содержит слайды лекций, фильмы, протоколы и клинические рекомендации европей-

ских и российских профессиональных сообществ (ФАР, ВНОК и др.). Разбираются вопросы неотложной диагностики ургентных состояний, первой помощи при синкопе и других нарушениях сознания, коллапсах, шоках, острой дыхательной недостаточности. Особое место занимает практическое обучение проведению сердечно-легочной реанимации.

На практических занятиях используются тренажеры и симуляторы разного уровня, в том числе высокореалистичные: робот-симулятор Apollon; интерактивный манекен-тренажер Resusci Anne Advanced SkillTrainer («Оживленная Анна») с электродами для анализа и проведения дефибрилляции, программируемыми изменениями ритма сердца; тренажеры для отработки приемов обеспечения проходимости дыхательных путей, приемов Хеймлиха, коникотомии у детей и взрослых; профессиональный дефибриллятор с ручным управлением или автоматический наружный дефибриллятор.

В 2017 году было проведено 20 целевых циклов для сотрудников ведущих клинических учреждений г. Новосибирска — Областной клинической больницы №1. Обучение прошли 683 врача. В 2018 году проведено 6 циклов НМО, в том числе 3 целевых для городской клинической больницы №2, на которых обучались 245 человек. В 2019 году в рамках цикла обучили 120 специалистов.

Анализ состава аудитории последних проведенных нецелевых циклов для всех желающих врачей г. Новосибирска и области показал, что порядка 20% обучающихся были врачами анестезиологами-реаниматологами. Большую часть, 45% курсантов, составили врачи терапевтических и диагностических специальностей: терапия, кардиология, скорая медицинская помощь, рентгенология, клиническая лабораторная диагностика, ультразвуковая диагностика и другие. Стоматологи различных специальностей составили значительную часть аудитории - около 18%. Меньше всего оказалось представителей хирургических специальностей и врачей-педиатров.

По материалам отчета руководителя сим. клиники неотложной помощи доцента В.А. ВАЛЕЕВОЙ







НаМЕДни

Экспертный разговор о проблемах здоровья детей-подростков

В рамках Межрегиональной научно-практической конференции «Персонифицированный подход в педиатрии» 17 октября в морфологическом корпусе НГМУ прошла школа педиатров, посвященная вопросам охраны здоровья детей подросткового возраста.

Сегодня количество детей подросткового возраста составляет около 8% всего населения. Согласно статистике, растет число хронических заболеваний среди подростков, снижается количество юношей, пригодных к военной службе.

– К большому сожалению, в Новосибирской области формируется тот тренд, который характерен для территории всей страны: с одной стороны мы видим снижение количества детей подросткового возраста, а с другой - увеличение числа заболеваний в данной возрастной категории. Разрабатывается множество проектов, направленных на охрану здоровья подростков. Самый значимый, пожалуй, это федеральный закон «О школьной медицине». Ждем его принятия в самое ближайшее время. Что касается работы непосредственно на территории нашего региона, то мы занимаемся профилактикой заболеваний в подростковой среде, ведем санитарно-просветительскую работу. Однако, к сожалению, врачей в школы на беседы с учениками приглашают редко, и это проблема, которую нужно решать сообща, - отметил Андрей Сергеевич Фунтиков, к.м.н., главный специалист Минздрава НСО по гигиене детей и подростков и школьной медицине, заведующий отделением организационно-методической и профилактической работы Центра охраны репродуктивного здоровья подростков «Ювентус».



Профессор Е.Г. Кондюрина

В ходе заседания докладчики говорили о факторах формирования заболеваний в подростковом возрасте, психологических отклонениях и аддиктивных формах поведения подростков, отдельное внимание уделили снижению репродуктивного здоровья юношей и девушек. Так, заведующая кафедрой педиатрии факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки врачей профессор Елена Геннадьевна Кондюрина в своем сообщении представила коллегам наиболее часто встречающиеся хронические заболевания у подростков, рассмотрела взаимодействие биологических факторов, экологической среды, образовательных условий и социальных факторов в формировании уровня здоровья молодого поколения.

Андрей Сергеевич Фунтиков рассказал о состоянии репродуктивного здоровья детей подросткового возраста Новосибирской области в динамике за последние пять лет. Обратил внимание на основные проблемные точки и предложил формы совместной работы



К.м.н. А.С. Фунтиков

медицинских, педагогических, социальных и общественных организаций для улучшения ситуации.

Доклад профессора кафедры дерматовенерологии и косметологии Ольги Николаевны Поздняковой был посвящен инфекциям, передающимся половым путем. Профессор привела статистику распространенности ИППП в молодежной среде Новосибирской области, рассказала о возможных соматических проявлениях и нарушениях формирования репродуктивной функции у подростков.

Нарушению менструального цикла у девочек-подростков было посвящено сообщение профессора кафедры акушерства и гинекологии Татьяны Михайловны Соколовой. Профессор говорила о соматических, эндокринных и внешних причинах нарушения становления менструального цикла, о взаимодействии педиатра и акушера-гинеколога в реабилитации таких пациенток.

О негативных тенденциях в состоянии здоровья юношей призывного возраста докладывал врач-методист военно-врачебной комиссии Военного комиссариата Новосибирской области Евгений Геннадьевич Шведов. Он проанализировал итоги медосмотров и диспансеризации подростков и представил результаты контрольных медицинских освидетельствований призывников. Говорил об эффективности лечебных и оздоровительных мероприятий и проблемах медицинского сопровождения юношей допризывного возраста.

Врач-психиатр Ксения Викторовна Ли прочитала лекцию об особенностях различных аддикций у подростков и причинах и факторах, их обусловливающих. Рассказала о роли врачей разных специальностей в их выявлении и возможных способах коррекции.

Профессор кафедры педиатрии факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки врачей Вера Викторовна Зеленская и доцент кафедры психиатрии, наркологии, психотерапии и клинической психологии Аклима Накиповна Султанова в совместном докладе говорили о взаимодействии психолога и педиатра в управлении психосоматическими заболеваниями. Были представлены психологические истоки психосоматической патологии, рассмотрена симптоматика и алгоритм диагностики функциональных нарушений в подростковом возрасте, приведены примеры возможной психологической коррекции.

Также в рамках трехдневной программы конференции прошли симпозиумы, посвященные респираторным заболеваниям у детей, детскому питанию, детской неврологии и неонатологии, педиатрической оториноларингологии, аллергологии и др. Организаторами образовательного мероприятия выступили Министерство здравоохранения Новосибирской области и Новосибирский государственный медицинский университет.

Ирина СНЕГИРЁВА

Любознательным вход разрешен



Уже который год Новосибирский государственный медицинский университет принимает участие в Фестивале науки Новосибирской области NAUKA 0+. Мероприятия вуза, где учат лечить людей, неизменно пользуются большой популярностью среди школьников города. В этом году площадки университета собрали рекордное количество гостей — более 500 человек!

18 ноября в главном корпусе НГМУ состоялся «Академический час» — совместный проект вуза, Президиума СО РАН и Сибирского территориального управления ФАНО России. Лекцию, посвященную 95-летию со дня рождения академика РАН, советского и российского ученого в области медицины, биофизики и экологии В.П. Казначеева прочитал профессор кафедры нормальной физиологии и основ безопасности жизнедеятельности Вячеслав Юрьевич Куликов

Кандидат биологических наук, сотрудник Института молекулярной и клеточной биологии СО РАН Сергей Викторович Кулемзин прочитал лекцию о перспективах и проблемах клеточной иммунотерапии. Последнее десятилетие ознаменовалось резким прорывом в области клеточной иммунотерапии рака. С использованием САR-Т-клеток успешно прошли лечение сотни пациентов на терминальных стадиях онкогематологических заболеваний. Начаты клинические испытания клеточной иммунотерапии для лечения аутоиммунных и вирусных заболеваний. Тем не менее, остаются серьезные проблемы в области терапии солидных опухолей. Сергей Викторович рассказал, что уже достигнуто в области клеточной иммунотерапии и какие проблемы еще предстоит решить.

19 октября в лабораторном корпусе члены студенческого научного общества НГМУ по хирургии провели образовательный мастер-класс по оказанию первой помощи пострадавшим. Школьникам рассказали, как правильно проводить непрямой массаж сердца, останавливать кровотечение и накладывать шину при переломе. Все полученные знания закрепили на практике: на тренажере отрабатывали навыки сердечно-легочной реанимации и накладывали повязки друг другу. Кроме того, ребята из студенческого научного общества университета устроили школьникам экскурсию в анатомический музей НГМУ.

Также в этот день профессор кафедры неотложной терапии с эндокринологией и профпатологией Людмила Александровна Руяткина рассказала школьникам про одну из специализаций в медицине — эндокринологию.

Участниками фестиваля науки в НГМУ стали школьники профильных медицинских и химико-биологических классов, студенты Новосибирского химико-технологического колледжа им. Д. И. Менделеева.

В этом году фестиваль науки был посвящен 150-летию открытия Периодического закона химических элементов великим русским ученым Дмитрием Ивановичем Менделеевым. Он объясняет, что свойства всех веществ находятся в зависимости от строения их атомов. Ученые со всего мира утверждают, что Периодический закон явился «открытием взаимной связи всех атомов во Вселенной».

Виктория ЛАРИНА



Итоги внутривузовской олимпиады по педиатрии

22 октября в аккредитационно-симуляционном центре НГМУ прошла ежегодная внутривузовская олимпиада по педиатрии. Право участия получили студенты 4-6 курсов с хорошей успеваемостью и лучшими результатами отборочного тестирования. Между собой соревновались пять команд.

Открыл олимпиаду конкурс капитанов — три станции с использованием симуляционного оборудования: оказание экстренной, неотложной медицинской помощи и проведении базовой сердечно-легочной реанимации. Остальные три этапа олимпиады были общекомандными. В конкурсе «Ты узнаешь ее из тысячи» демонстрировались слайды с симптомами различных заболеваний у детей, участникам необходимо было назвать синдромы и заболевания, указать критерии диагностики патологий и пр. В конкурсе «Медицина как искусство» студентам предлагались короткие отрывки из художественных





фильмов, в сюжете которых были отражены заболевания, травмы, методы терапии. Задача та же – угадать, о какой болезни идет речь.

Клинический случай студенты разбирали в конкурсе «Сложный пациент»: интерпретировали лабораторные и инструментальные исследования, проводили дифференциальную диагностику.

Устные ответы и практические манипуляции участников оценивали члены жюри: главный врач детской городской клинической больницы №1, к.м.н. Т.Ю. Анохи-

на, заместитель министра здравоохранения НСО, д.м.н. А.В. Лиханов, главный врач детской городской клинической больницы №6 Н.В. Леонова и заведующая детской поликлиникой городской клинической больницы №25 С.Ю. Сецкова

Победителем олимпиады стала команда «Nestle» (В. Селиванов – 6 курс, Т. Шабанова – 5 курс, А. Дагаева – 4 курс, А. Гутаковская – 4 курс). Второй результат у «Детей Раухфуса» (К. Васильев – 5 курс, И. Шелякин – 4 курс, Е. Ромашко – 4 курс, Д. Вареник – 4 курс). Почетное третье место заняли «Хранители детства» (А. Шестаков – 5 курс, М. Гуркина – 5 курс, Ю. Нижник – 4 курс, Е. Большакова – 4 курс).

Деканат благодарит ординатора первого года обучения Глеба Карповича за помощь в подготовке и проведении олимпиады.

Виктория ЛАРИНА

Издано новое учебно-методическое пособие «Заболевания печени: этиология, патогенез и патологическая анатомия»



В последние годы, с учетом глобального распространения острых и хронических вирусных заболеваний печени, открытий новых гепатотропных вирусов, изменчивости иммунного ответа на вирусное присутствие, роста аутоиммунного патогенеза патологии печени, знания о предмете изучения претерпели существенные изменения. Успехи современной гепатологии во многом определяются новейшими достижениями вирусологии, иммунологии, генной инженерии, молекулярной биологии.

В настоящее время патология печени и желчевыводящих путей занимает значительное место среди причин нетрудоспособности и смертности. Отмечается тенденция к росту как острых, так и хронических заболеваний. Установлено, что ведущим этиологическим фактором в их развитии являются гепатотропные вирусы. Большой удельный вес

имеют аутоиммунные заболевания (аутоиммунный гепатит, первичный склерозирующий холангит, первичный билиарный цирроз), наследственные дисметаболические процессы (болезнь Вестфаля-Вильсона-Коновалова, гемохроматоз, порфирии). Важнейшим для Российской Федерации является вопрос о роли алкоголя в формировании поражений печени (жировой гепатоз, гепатит, цирроз печени). Увеличилось количество лекарственных поражений печени, в том числе на фоне наркотической интоксикации и противоопухолевой терапии.

В учебном пособии представлены анатомо-физиологические и морфологические особенности гепатобилиарной системы в норме и при патологии, что соответствует современным междисциплинарным подходам в изучении заболеваний внутренних органов и, в частности, поражения печени.

Авторы пособия «Заболевания печени: этиология, патогенез и патологическая анатомия» надеются, что представленные данные по этиологии, патогенезу и морфологическим особенностям патологических процессов в печени окажутся интересными и полезными для студентов медицинских вузов, патофизиологов, патологоанатомов и клиницистов.

Необходимость издания учебного пособия обусловлена стремлением авторов преподнести студентам в наиболее доступной и систематизированной форме обширный материал, в котором учтены достижения медицинской и биологической

Новости одной строкой •

7-11 октября на базе Самарского государственного медицинского университета проходил XVI Съезд молодежных научных обществ.

Новосибирский медуниверситет представляли доцент кафедры анатомии человека им. Ю.И. Бородина Павел Александрович Елясин и председатель студенческого научного общества, студент 5 курса лечебного факультета Никита Филин. В рамках Съезда состоялись симпозиумы, круглые столы и мастер-классы по актуальным вопросам развития молодежных научных обществ медицинских вузов, а также Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Аспирантские чтения — 2019: исследования молодых ученых в решении актуальных проблем медицинской науки и практики».

Волонтеры вуза совместно с Центром психосоциального сопровождения студентов НГМУ реализуют проект для подростков, находящихся в трудных жизненных ситуациях.

Шестикурсники педиатрического факультета Андрей Забела и Виталий Селиванов совместно с руководителем Центра психосоциального сопровождения студентов Ириной Владимировной Пономаренко провели уже две встречи с воспитанниками исправительного учреждения (Воспитательная колония ГУФСИН по Новосибирской области). Говорили о профилактике зависимостей от психоактивных веществ и стоицизме как философии жизни. В будущем планируются лекции о жизненных ценностях, алкогольной и интернет-зависимости, болезнях, передающихся половым путем

17-20 октября в Рязани проходил IV открытый Всероссийский чемпионат по плаванию среди студентов медицинских и фармацевтических вузов России. Борьба разворачивалась между 20 командами. Новосибирский медуниверситет представляли восемь пловцов.

В личном первенстве первокурсник педиатрического факультета, кандидат в мастера спорта **Никита Арефьев** показал лучшее время на дистанции 200 метров стилем баттерфляй. На стометровке тем же стилем стал вторым. Вырвался вперед и финишировал первым на дистанции 800 метров вольным стилем.

Кандидат в мастера спорта **Мария Колчина**, студентка третьего курса лечебного факультета, замкнула тройку лидеров в заплыве на 100 метров вольным стилем.

Студент первого курса лечебного факультета, мастер спорта **Роман Фомичев** пришел к финишу первым на дистанции 200 метров в комплексном плавании. Бронзу забрал в двух стометровках вольным стилем и комплексном плавании.

Ординатор кафедры хирургии, мастер спорта **Петр Патрушев** проплыл стометровку вольным стилем со вторым результатом и показал третье время на дистанции 50 метров стилем

Буквально нескольких баллов не хватило нашей команде до третьего общекомандного места – НГМУ в этом году на

баттерфляй.

общекомандного места
– НГМУ в этом году на
пятой строке. Тренирует
ребят старший преподаватель кафедры физического воспитания Н.А.
Даниленко.

Поздравляем тренера и команду и желаем новых успехов в спорте!



«Время и люди»: проект музея НГМУ

Консерватория по классу вокала

Влаиль Петрович Казначеев родился в Томске 17 июля 1924 года в семье служащих. Отец был инженером, мать преподавала химию. «Пройдут годы, прежде чем мы переберемся в Новосибирск..., но впечатления томского детства, когда отец учил меня плавать и управлять лодкой, ходить на охоту и собирать грибы, удить рыбу и встречать весенний ледоход, на всю жизнь останутся источником вдохновения и творческих сил», - вспоминал Влаиль Петрович.

В Новосибирске родители работали преподавателями в Институте военных инженеров транспорта (СГУПС). Влаиль Петрович учился в средней школе №55, расположенной в районе нынешней площади Капрофессоре Григории Денисовиче Залесском, под ферментативные процессы в патологии и клинике ревчьим руководством начиналась и сформировалась врачебная и научная деятельность Влаиля Петровича. Исследования школы Г.Д. Залесского велись в лучших традициях отечественной науки, продолжали развитие боткинских концепций в практике и теории медицины. Разрабатывались фундаментальные разделы клинической патологии, касающиеся этиологии, патогенеза, клинических проявлений и лечения важнейших болезней человека. В те же годы осуществлялся цикл уникальных исследований по проблеме ревматических заболеваний, основу которых составила оригинальная концепция о роли вирусно-стрептококковой инфекции в этиологии и патогенезе ревма-

матизма»(1960), «Курорт Белокуриха» (1970), «Бальнеореакция» (1970), «Курорт «Озеро Карачи» (1971).

Именно тогда были впервые озвучены и апробированы в клинике, экспедициях и экспериментах основные идеи Влаиля Петровича. В этой работе участвовала не только молодежь кафедры, но и сотрудники других подразделений и кафедр института. Вокруг нескольких основополагающих проблем формировались творческие коллективы. К таким проблемным тематикам относились: органосклерозы, межклеточные информационные потоки, капилляро-трофическая недостаточность, клинические аспекты генетики человека, клиническая иммунология, донозологическая диагностика и другие. В науке того времени доминировал

Econtonemamero c supobosses usueness

К 95-летию со дня рождения известного российского ученого, академика РАН, Почетного профессора НГМУ, четвертого ректора НГМИ Влаиля Петровича Казначеева

линина. Проявлял живой интерес к химии, астрономии и биологии. Также интересовался живописью и музыкой, делал большие успехи в пении, собирался даже поступать в консерваторию по классу вокала. Активно занимался спортом - легкая атлетика, лыжи, коньки, метание диска и гранаты, часто побеждал в соревнованиях. Тогда занятия спортом казались ему обычным этапом взросления, и спустя многие годы, анализируя свою жизнь, он осознал, насколько эта школа спорта помогла ему в годы войны.

Аттестат зрелости Влаиль Петрович получил в 1942 году. Сразу же был призван в ряды Красной армии. Прошел срочные курсы в лыжном десантном батальоне Ярославского пехотного училища в г. Омске и вместе с остальными курсантами был переброшен на Сталинградский фронт, где вскоре был ранен. После ранения Влаиль Петрович некоторое время был начальником секретной части Ярославского пехотного училища, завотделом штаба полка, командиром взвода 1676-

го артиллерийского полка 3-го Украинского фронта, с которым прошел Украину, Румынию, Югославию и Австрию.

За десять дней до Победы был тяжело ранен в шею, сильно контужен, левую половину тела парализовало. Долгое время лечился в госпиталях, а когда наконец выписался, решил попробовать поступить в консерваторию в Москве. Однако состояние здоровья не позволило ему осуществить эти планы - пришлось отложить их на год и вернуться в Новосибирск. Последовав совету друзей, поступил в ближайший от дома институт - медицинский, не оставляя, тем не менее, своих намерений через год вновь ехать в столицу поступать в консерваторию. Но медицина увлекла! Учился усердно, интересовался в большей степени биологией, физиологией и новой в те годы, но активно развивающейся наукой генетикой.

первые шаги в науке студент Казначеев сделал на кафедре физиологии под руководством профессора А.Г. Гинецинского, позже - на кафедре факультетской терапии, где он стал председателем созданного в мединституте научного студенческого общества, объединившего студенческие научные кружки при кафедрах. После окончания в 1950 году института Влаиль Петрович остался на кафедре факультетской терапии клиническим ординатором. Под руководством ректора НГМИ профессора Г.Д. Залесского начал исследовательскую работу, посвященную вопросам микроциркуляции и транскапиллярного обмена. Став ассистентом кафедры, он в 1954 году защитил кандидатскую диссертацию на тему «Роль центральной нервной системы в проницаемости кровеносных капилляров при некоторых физиологических состояниях». Дальнейшие научные изыскания были посвящены патологии соединительной ткани и проблеме органосклерозов, вопросам этиологии и патогенеза. В 1963 году Влаиль Петрович защитил докторскую диссертацию на тему «Основные ферментативные процессы в патологии и клинике ревматизма».

Необходимо отдельно сказать о крупном сибирском ученом, заслуженном деятеле науки РСФСР

Из воспоминаний В.П. Казначеева: «По профилю я формировался на кафедре Григория Денисовича Залесского, тогда ректора института... Я вспоминаю работу в лаборатории профессора: его лекции, выступления, доклады на Ученом совете, где целостный подход солидарно обсуждался ведущими профессорами, членами Ученого совета».

Масштабные научные исследования и воспитание молодых кадров

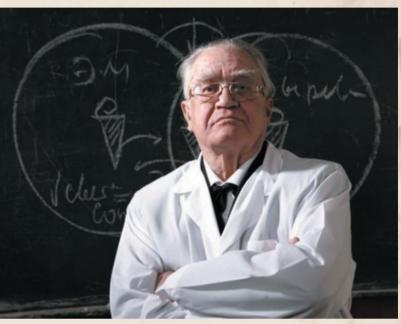
Когда Григория Денисовича не стало, кафедру возглавил Влаиль Петрович. До этого он некоторое время руководил кафедрой терапии на вечернем обучении. В.П. Казначеев заведовал кафедрой факультетской терапии с 1966 по 1972 год и затем с 1978 по 1987 год. Под

> его руководством сотрудники кафедры продолжали научные исследования в направлении, заложенном Г.Д. Залесским, придерживаясь лучших традиций терапевтической науки. Это был период наибольшего творческого подъема кафедры.

> Совместно с коллегами Влаиль Петрович продолжил фундаментальные клинико-экспериментальные исследования по изучению микроциркуляции и транскапиллярного обмена при ревматизме, роли гепарина в патогенезе и лечении ревматических заболеваний. В последующие годы научное творчество В.П. Казначеева концентрировалось вокруг проблем микроциркуляции в норме и при патологии, патогенеза различных хронических заболеваний вопросов общей патологии. Им была сформулирована концепция тканевого микрорайона, содержащая в себе идею структур-

но-функционального единства элементов паренхимы и стромы. Были выполнены исследования по анализу трофической функции тканевого микрорайона и механизмов ее регуляции, обоснована роль гепарина и ряда других биологически активных соединений как модуляторов процессов микроциркуляции и транскапиллярного метаболизма, описан «синдром капилляротрофической недостаточности» (совместно с А.А. Дзизинским) как ведущий патофизиологический механизм в развитии острых и хронических заболеваний различных органов и систем.

Значительная часть исследований В.П. Казначеева в те годы была посвящена также изучению патофизиологических механизмов лечебного действия бальнеологических факторов сибирских курортов. Каждое лето клиницисты, физиологи, иммунологи и морфологи выезжали на курорт «Белокуриха» для изучения очень интересного феномена – бальнеореакции как неспецифического ответа организма на лечебное воздействие. Одной из контрольных групп, испытывающих на себе бальнеологические воздействия, были сами участники экспедиций. Результаты этих работ были обобщены в тематических сборниках и монографиях «Основные



общепатологический принцип изучения клинических феноменов. Нозологии - ревматизм, атеросклероз, артериальная гипертензия и т.д. - представлялись моделями, на которых можно было изучать те или иные механизмы патогенеза и саногенеза болезней. То же относилось и к вопросам лечения, преобладал саногенетический и общебиологический подходы к коррекции и профилактике патологических состояний: воздействие курортными факторами среды, биотерапия плацентарной кровью и подсадками печени, терапия гепарином и ингибиторами протеиназ.

Ведущие направления работ на кафедре возглавляли доценты А.А. Дзизинский (будущий член-корреспондент РАН) и В.П. Лозовой (будущий академик РАН), а в ЦНИЛе, на базе которого проводили эксперименты, старший научный сотрудник Г.С. Якобсон (будущий академик РАН). Очень часто Влаиль Петрович организовывал мозговые штурмы: задавал тему, собирал заинтересованных в проблеме сотрудников, невзирая на ранги - чаще всего это была не остепененная молодежь, предлагал основную литературу. Собирались в его кабинете, обычно после работы или в выходные дни. Нередко Влаиль Петрович приглашал коллег и к себе домой. Обсуждения носили абсолютно неформальный характер: можно было задавать любые вопросы, спорить, возражать. Влаиль Петрович не терпел только пустословия и незнания предмета. В этой интеллектуальной среде воспитывались и обучались будущие профессора и академики М.С. Набиулин, Я.В. Поляков, А.Д. Куимов, В.Ю. Куликов, Л.Л. Соловенчук, А.П. Колесников, В.С. Ширинский, чуть позднее Ю.П. Гичев, В.И. Коненков, В.П. Пузырев и др.

Для Влаиля Петровича была одинаково важна клиническая подготовка всей, без разделения на теоретиков и практиков, молодежи. Несмотря на огромную занятость, он всегда участвовал в клинических разоорах больных и конференциях. Являясь учеником профессора Залесского, Влаиль Петрович проповедовал культуру и духовную сторону врачевания, которая заключается в уважении личности пациента, в знании глубин жизни, в умении сохранять здоровье человека.

Вспоминает профессор А.Д. Куимов: «Очень интересно планировались и организовывались клинические конференции. В отличие от традиционной формы, где больной представлялся как демонстрация определенного клинического случая и болезни, в клинике Влаиля Петровича поощрялась демонстрация неясных диагностически больных. По сути дела, это были расширенные консилиумы, где продолжался диагностический поиск и находились правильные решения. Расписание конференций составлялось заранее, каждый докладчик планировал и подбирал больного. Так, вспоминаются разборы больных с карциноидным синдромом, туберкулезом селезенки, саркоидозом, эозинофильными инфильтратами и, конечно, синдромом Марфана – любимой теме тогдашних генетиков во главе с О.В. Лисиченко. В клинике не было «непро-



В.П. Казначеев – стидент НГМИ, 1950 г.

«Время и люди»

фильных» больных. Наоборот, в отделения клались в первую очередь сложные и неясные больные. Поощрялись совместные разборы со специалистами другого профиля: фтизиатрами, невропатологами, патологоанатомами. Нередко приглашались теоретики — физиологи и патофизиологи и даже физики, когда дело касалось каких-то общепатологических проблем или принятия диагностических решений. Например, квантометрической диагностики опухоли (феномен «тушения свечения») при участии профессора В.В. Каменской. Поэтому для молодежи это был серьезный клинический экзамен, к которому тщательно готовились, прорабатывали отечественные и иностранные первоисточники (интернета не было, но выручала ГПНТБ)».

Влаиль Петрович разработал и внедрил в преподавание клинических дисциплин методологию клинического мышления. Основные положения этой клинической доктрины были изложены в монографии «Клинический диагноз» (В.П. Казначеев, А.Д. Куимов) и коллективных учебниках кафедры «Факультетская терапия» (1994) и «Внутренние болезни» (2013).

Как в медицинской науке, так и в практической деятельности врача Влаиль Петрович пропагандировал принцип творческого мышления, который был заложен еще в высказывании Гиппократа: «Лечить не болезнь, а больного». Такой творческий подход академик Казначеев хотел бы видеть в студентах независимо от их дальнейшего выбора в пользу клинической или теоретической медицины. Именно тогда впервые прозвучала концепция «витального цикла» и характеристика конституции человека как «стайера и спринтера», которая в дальнейшем легла в основу концепции адаптации человека.

В то время кафедра как раз занималась проблемами соединительной ткани, вопросами проницаемости кровеносных капилляров, то есть проблемами трофики, жизнеобеспечения тканей, которые всегда были и остаются актуальными. Большое внимание уделялось впервые выделенному «синдрому капиллярно-трофической недостаточности» (монография В.П. Казначеева и А.А. Дзизинского «Клиническая патология транскапиллярного обмена»), лежащему в основе патогенеза многих заболеваний человека и, прежде всего, атеросклероза. По сути дела, этот феномен явился научной предтечей современного представления об эндотелиальной дисфункции – фундаментальной парадигмы современной клиники и прорыва в лечении сердечно-сосудистых заболеваний. Неслучайно за работы в области регуляции функции сосудов, в частности за открытие роли оксида азота в 1998 году американскими учеными была получена Нобелевская премия в области медицины.

Масштабы научной работы нарастали буквально с каждым месяцем. Был заключен договор с Институтом медико-биологических проблем (Институтом космической медицины) и начались выезды по изучению долгосрочного земного космического экипажа (Я.В. Поляков, А.Д. Куимов и др.). На кафедре работала научно-исследовательская группа по медицинской генетике под руководством доцента В.П. Пузырева (будущего академика РАМН), которая в дальнейшем в полном составе переместилась в Томск и стала интеллектуальной базой Института медицинской генетики. Под руководством доцента А.Д. Куимова и профессора Г.С. Якобсона была осуществлена совместная клинико-экспериментальная работа по особенностям нейроэндокринной регуляции инфаркта миокарда, заложившая научные основы прогноза и реабилитации этих больных (монография «Инфаркт миокарда: клинические и патофизиологические аспекты»). Очень часто сотрудники кафедры выезжали на конференции и симпозиумы в Москву и регионы, много времени проводили, осваивая методики, в центральных научных институтах.

Из воспоминаний профессора А.Д. Куимова: «Трудно переоценить педагогический потенциал и вклад Влаиля Петровича в развитие педагогики высшей школы. Его клинические разборы и лекции являлись эталоном педагогического мастерства и логики. Они никогда не были декларативными и вторичными по содержанию. Это всегда были оригинальные рассуждения и размышления по ходу диагноза, прогноза и лечения больного. В лекциях не пересказывалось содержание учебника, но ставились проблемные вопросы данной темы. Студентам было, конечно, трудно воспринимать такую неожиданную форму преподавания материала, но всегда интересно. Влаиль Петрович уделял большое внимание развитию научного студенческого общества, которое стало поставщиком, системой отбора наиболее талантливых студентов. Многие из них спустя годы вошли в элиту преподавательского состава Новосибирского медицинского института.

Кафедра умела работать, но умела и отдыхать! Совместные встречи всегда проходили в непринужденной обстановке, в основном доминировали стихи и песни. Стихи любил читать и сам Влаиль Петрович:

как классику, так и собственного сочинения. На таких встречах ему удавалось частично осуществить свою давнюю мечту – проявить вокальный талант. Еще был футбол на дачной полянке. Были даже единоборства (конечно, в шутливой форме)».

На посту ректора НГМИ

Активная работа на кафедре не стала помехой назначению Влаиля Петровича в 1964 году на должность ректора НГМИ. В эти годы Новосибирский государственный медицинский институт славился многообразием научных школ, врачебного искусства и хорошего образования, выходом в свет целого поколения талантливых и одаренных врачей. За время его руководства было организовано около 20 новых кафедр, открыты новые факультеты: педиатрический (1965), факультет усовершенствования врачей и факультет повышения квалификации преподавателей (1968). Влаиль Петрович заботился и о социальном развитии вуза: строились студенческие общежития, новый крупный лабораторно-учебный корпус, была закончена пристройка в современном административном здании института.

В 1964 году по инициативе В.П. Казначеева на базе НГМИ была создана Центральная научно-исследовательская лаборатория, заведовал которой Г.С. Якобсон. Он вспоминал: «При минимуме материальных затрат ЦНИЛ удалось оборудовать самыми современными приборами, так что медицинские работники получили возможность проводить исследования с использованием новейших технологий. В результате на базе ЦНИЛ было подготовлено большое количество кандидатских и докторских диссертаций».

Вспоминает дующий кафедрой фармакологии НГМУ, профессор О.Р. Грек: «В период, когда Влаиль Петрович Казначеев возглавлял наш вуз, я работал ассистентом кафедры. Меня как молодого ученого радовало то, что ректор уделял большое внимание созданию условий для развития именно экспериментального направления в науке. По инициативе и при активном участии Влаиля Петровича в институте продолжала развиваться центральная научно-исследовательская лаборатория, в которой начали свои исследования, а за-

тем сформировались как ученые ныне академики В.А. Козлов, В.А. Шкурупий, В.В. Ляхович, В.П. Лозовой».

Вспоминает проректор по воспитательной и социальной работе НГМУ (в 1988-1989 гг. младший научный сотрудник лаборатории гелиоклиматопатологии ИКЭМ), к.м.н. К.А. Бакулин: «Влаиль Петрович Казначеев при каждой встрече – будь это лекция, семинар, экспедиция – поражал глубиной своего интеллекта, широтой научной мысли и безграничной разносторонностью научных и жизненных интересов. В те годы активно шло изучение экстремальных регионов: Тывы, Хакасии, Камчатки, Курильских островов, Закарпатья и др. Влаиль Петрович был одним из энтузиастов этого направления в науке, активно участвуя во всевозможных научно-исследовательских мероприятиях. Особенно ярким воспоминанием стал прошедший в Москве семинар «Секторальное строение ближнего космоса», в котором принимали участие физиологи, медики, астрономы и физики. Ведущим семинара был Влаиль Петрович. Поражало то, что после каждого выступления он давал полный и компетентный комментарий к докладу, что свидетельствовало о глубоком понимании поднятых проблем во всех этих областях науки и о важности пересечения их с медициной».

За вклад в медицинскую науку в 1969 году Влаилю Петровичу было присвоено звание члена-корреспондента Академии медицинских наук СССР, а в 1971 году он стал действительным членом АМН СССР.

Трудно переоценить огромный организаторский вклад В.П. Казначеева в развитие фундаментальных наук на Востоке России. Сам Влаиль Петрович считал 60–80-е годы периодом творческого подъема науки в Сибири. По его инициативе НГМИ из ведомства

Минздрава РСФСР был переведен в подчинение Минздрава СССР. Это было признание заслуг коллектива, вуз получил всесоюзное значение, став учебным медико-биологическим центром на Востоке страны. Ученые НГМИ и других научных центров Сибири выступили с инициативой создания общесибирского ученого совета по координационным научно-клиническим и научно-теоретическим направлениям в области медицины на Востоке страны - Сибирского ученого координационного совета. В то же время председатель Сибирского отделения Академии наук М.А. Лаврентьев и руководство ВАСХНИЛа внесли предложение создать Сибирское отделение Академии медицинских наук (СО АМН). Влаиль Петрович поддержал эту идею. Предполагалось, что базой СО АМН станет НГМИ, в частности морфологический корпус института по адресу ул. Ядринцевская, 14. Несмотря на ряд организационных трудностей, в 1971 году под руководством и при непосредственном участии Влаиля Петровича удалось создать не отделение, а Сибирский филиал АМН СССР, который в 1979 году все-таки был преобразован в Сибирское отделение (СО АМН СССР). В.П. Казначеев возглавлял Сибирское отделение с 1971 по 1980

Эпоха исследований проблем адаптации человека

Одновременно с созданием Сибирского отделения АМН СССР по инициативе В.П. Казначеева в Новосибирске был создан Институт клинической и экспериментальной медицины (ИКЭМ), возглавляемый им в период с 1971 по 1998 год (в 1992 году ИКЭМ был пре-



Влаиль Петрович с коллективом кафедры и своими учениками, ставшими впоследствии профессорами и академиками РАН

образован в Институт общей патологии и экологии человека СО РАМН). Деятельность института положила начало целой эпохе исследований человека в экстремальных условиях среды и его адаптации, изучению жизнедеятельности в условиях Севера, экологическим проблемам человечества.

Вокруг Сибирского филиала начали объединяться интересы медицинских институтов и органов здравоохранения Зауралья. «Большинство кафедр и ученых в своих направлениях наряду с чисто лечебно-диагностическими и терапевтическими аспектами имели общее - все они содержали в себе проблемы специфичности здоровья людей в условиях Востока страны Крайнего Севера. Это удалось оформить в виде обобщающего признания адаптации человека, перехода его из нормального состояния в напряжение, пограничное состояние, а значит выявить специфичность тех процессов, механизмов, нарушающих адаптацию человека - острую и хроническую патологию. Проблема адаптации человека, профилактики и соответствующих режимов привела нас к идее экологии, расшифровке социальных геопатологических, геофизических механизмов...», – вспоминал В.П. Казначеев.

В работе по проблеме адаптации были задействованы различные теоретические и клинические кафедры института. Привлекались специалисты по генетике, иммунологии, биохимии, патофизиологии, психологии из институтов Москвы, Ленинграда и Киева. С момента организации Сибирского филиала научное творчество В.П. Казначеева было сосредоточено на разработке фундаментальных и прикладных вопросов проблемы адаптации человека к различным климатогеографическим и социально-производственным условиям.

«Время и люди»

Начало на стр. 8

Влаиль Петрович сформировал концепцию «синдрома полярного напряжения», включающего спектр субклеточных, клеточных и организменных изменений, наблюдающихся при комплексном воздействии на человека экологических факторов высоких широт Приполярья и проявляющихся в виде целого ряда общепатологических системных синдромов. Для комплексного и планомерного решения поставленных задач в Сибирском филиале была разработана целевая научная программа «Адаптация человека», которая предусматривала проведение широкомасштабных исследований в различных климатогеографических и производственных зонах.

Исследование проблемы адаптации человека приобретало все более масштабный характер. Состояние здоровья населения на Востоке страны, особенно в районах освоения новых обширных территорий, поставило перед медицинской наукой задачи более глубокой оценки роли экологических и производственных факторов в процессе адаптации, их влияния на возникновение различных заболеваний, хронизацию острых процессов, модификацию онтогенеза. По решению Правительства была организована всесоюзная комиссия по проблеме адаптации человека, позже вошедшая в научный совет АМН СССР по проблемам биосферы в составе секции «Проблема экологии человека и рациональное использование курортных и рекреационных ресурсов биосферы» под руководством академика В.П. Казначеева. В рамках программы адаптации человека научным коллективом активно развивалась курортология. Практическим воплощением исследований явилось создание курортных зон Алтая, в частности курорта «Белокуриха», курортов Новосибирской области, в том числе санатория «Озеро Карачи». Направлением научной работы было не только лечение сформировавшихся болезней, но и, прежде всего, их профилактика.

В 1971 году была организована первая приполярная экспедиция в Норильск для изучения адаптации студентов стройотрядов из разных климатогеографических районов СССР к работе на Севере. Погружение в суровый, но завораживающий мир Севера оставил неизгладимые впечатления у всех участников. По возвращении в Новосибирск началась обработка многочисленных научных данных, именно тогда у Влаиля Петровича зародились первые размышления о «синдроме полярного напряжения» как модели адаптивной реакции человека к экстремальным условиям внешней среды. В 1973 году была открыта Научно-исследовательская лаборатория полярной медицины в Норильске. Также под руководством В.П. Казначеева и при его непосредственном участии в 1976 году были открыты Институт медицинских проблем Севера в Красноярске и Институт гигиены и профзаболевании в Новокузнецке. Всего было организовано более 100 экспедиций в самые северные районы страны: на Таймыр, Камчатку, Сахалин, Диксон, в Якутию, и др. Результаты обширных исследований по адаптации человека в условиях северных широт были обобщены в ряде монографий, представлены на международных конгрессах по вопросам полярной медицины в Канаде, Финляндии, на Аляске.

Большая заслуга академика В.П. Казначеева состоит в том, что в основу изучения проблемы адаптации он положил принцип системного, комплексного подхода. Важное обобщение по этой многолетней работе содержится в монографиях «Биосистема и адаптация», «Современные аспекты адаптации», «Очерки теории и практики экологии человека», «Здоровье нации. Просвещение. Образование», «Проблемы человековедения» и др., где основное место отведено анализу современной концепции здоровья и взаимосвязи проблем здоровья, адаптации и экологии человека. Он стал организатором трех Всесоюзных конференций по адаптации человека (1974, 1978, 1981). Проведение в Новосибирске в 1978 году IV Международного симпозиума по приполярной медицине, председателем которого был Влаиль Петрович, явилось символом заслуженного международного признания.

В.П. Казначеев и ряд сотрудников института вошли в состав экспертов Северного совета Европейского регионального бюро ВОЗ. Труды Влаиля Петровича и его коллег были высоко оценены в нашей стране и за рубежом, завязалось сотрудничество с американскими, канадскими научно-исследовательскими институтами.

Вспоминает заведующий кафедрой факультетской терапии профессор А.Д. Куимов: «СО РАН — это не только административное здание, прежде всего это люди, которых В.П. Казначеев смог собрать вокруг себя. Поэтому я вижу большой вклад Влаиля Петровича в науку не только Сибири, но и России. Он создал научную школу, ученые которой смогли развить многие фундаментальные направления в медицине и сде-

лать CO PAH очень мощным форпостом медицинской науки на Востоке страны, во многом задававшим и задающим сейчас фон всей российской медицинской наики».

После ухода с поста председателя СО АМН СССР в 1980 году академик В.П. Казначеев продолжил свою творческую деятельность. На протяжении ряда лет он возглавлял Всесоюзный научный совет АМН по проблемам адаптации человека, а также секцию «Экология человека» Научного совета по биосфере АН СССР, активно участвуя в координации и реализации исследований по проблемам взаимодействия человека и внешней среды в современных условиях. Под руководством В.П. Казначеева разработана эколого-медицинская концепция сохранения и развития здоровья населения Сибири и Дальнего Востока. В методологическом отношении принципиально важным является его определение экологии человека как науки об управлении, сохранении и развитии его здоровья в меняющихся условиях внешней среды. Свои многолетние исследования он обобщил в монографии «Очерки теории и практики экологии человека» (1980).



Экспедиция в Заполярье по северному морскому пути с академиком А.Г. Аганбегяном, 1985 г.

Нужно отметить, что Влаиль Петрович всегда искал новые, нестандартные подходы в научных изысканиях, что и составляло суть его творчества. Приоритетным направлением развития медицины он считал профилактику возникновения заболеваний, нежели лечение отдельных нозологических форм. Эта задача требует взаимодействия врачей различных специализаций, в котором Влаиль Петрович видел воплощение идеи целостности человека, возможность системного, более широкого понимания вопросов сохранения здоровья. Изучение экологических проблем современности, тонких взаимоотношений человека и природы является, по его мнению, одним из ключевых звеньев создания эффективной системы профилактических мероприятий, что позволит сохранить здоровье поколений.

В своих работах Влаиль Петрович дал теоретическое обоснование и подтвердил в различных экспериментах и клинических наблюдениях концепцию витального цикла, согласно которой воздействие на организм на том или ином этапе онтогенеза реализуется в закономерностях на всех последующих этапах индивидуальной жизни и новых поколений. Принципиально новым в понимании и определении В.П. Казначеевым понятия здоровья явилась направленность не только на его сохранение, но и развитие, обеспечение оптимальной трудоспособности и социальной активности индивида при сохранении максимальной продолжительности активной жизни. Изучались долгожители в домах престарелых и в клинике, накапливались данные о фенотипе долгожительства и болезней старения, в час росклероза, которые легли в основу первой в СССР монографии А.А. Дзизинского и В.П. Пузырева «Наследственность и атеросклероз». В эволюции организма от состояния «здоровья» через «адаптацию» к «болезни» были выделены теоретические и практические задачи «донозологической диагностики».

В.П. Казначеев многократно представлял отечественную медицинскую науку на различных международных форумах в Канаде, США, Чехословакии, Франции, Испании, Дании, Монголии и других странах. Многие годы В.П. Казначеев являлся председателем Президиума СО РАМН (1971-1980), Проблемной комиссии «Общая патология и экология человека» Межведомственного научного совета по медицинским проблемам Сибири, Дальнего Востока и Крайнего Севера РАМН (1993-2004), Новосибирского отделения ассоциации «Валеология» (1994), Всесоюзного научного совета АМН по проблемам адаптации человека. Кроме того, возглавлял секцию «Экология человека» Научного совета по биосфере при Президиуме АН СССР (1983-1986) и был экспертом Северного совета Европейского регионального бюро ВОЗ (1978). Влаиль Петрович был научным руководителем ассоциации «Экология непознанного» (Москва, 1995), консультантом Региональной общественной организации «Институт человека» и президентом Сибирского отделения Международной славянской академии искусства, образования, науки и культуры (1997).

Влаиль Петрович подготовил к защите 52 кандидатских и 30 докторских диссертаций. Он автор более 800 научных работ в области медицины, 15 изобретений и открытий, 52 монографий, опубликованных в России и за рубежом. Наиболее важные из них: «Этюды к теории общей патологии» (1971), «Сверхслабые излучения в межклеточных взаимодействиях» (1981), «Очерки теории и практики экологии человека» (1983), «Биоинформационная функция естественных электромагнитных полей» (1985), «Учение о биосфере» (1985), «Клинические аспекты полярной медицины» (1986), «Адаптация и конституция человека» (1986), «Учение В.И. Вернадского о биосфере и ноосфере» (1989), «Введение в проблемы хронической патологии» (1990), «Космопланетарный феномен человека: проблемы комплексного изучения» (1991), «Феномен человека. Космические и земные истоки» (1991), «Космическое сознание человечества. Проблемы новой космогонии» (1992), «Клинический диагноз» (1992), «Здоровье нации. Просвещение. Образование» (1996), «Проблемы человековедения» (1997), «Общая патология: сознание и физика» (2000), «Мысли о проблемах общей патологии на рубеже XXI века» (2000), «Выживание населения России. Проблемы «Сфинкса XXI века» (2002).

Влаиль Петрович — лауреат многих премий, в том числе Международной премии Хилдеса по северной медицине, премии Биографического общества Кембриджского университета «Международный человек года», «Международный человек тысячелетия». За цикл работ «Системные механизмы адаптационно-компенсаторных реакций при действии на организм экологических факторов Сибири и Севера» Влаилю Петровичу была присуждена премия имени Н.И. Пирогова.

Государство высоко оценило заслуги В.П. Казначеева и его вклад в развитие российской медицины. Влаиль Петрович был награжден орденом «Знак Почета», двумя орденами Отечественной войны II степени и двумя орденами Трудового Красного Знамени, а также орденами «Дружба народов» и «За заслуги перед Отечеством IV степени». Международным межакадемическим союзом удостоен высшей награды «Звезда Вернадского» 1 степени. За фундаментальные разработки по экологии человека Международный комитет кавалеров императорских наград наградил В.П. Казначеева Орденом Креста Святого Равноапостольского князя Владимира «Польза, Честь, Слава». Его вклад высоко оценен и в родном Новосибирске. Влаиль Петрович - Почетный профессор НГМУ, лауреат Государственной премии Новосибирской области, 15 мая 1998 года ему присвоено звание Почетного жителя г. Новосибирска. В 2016 году на здании главного корпуса медуниверситета в честь ученого была открыта мемориальная доска.



Мемориальная доска на здании главного корпуса НГМУ

Не стало Влаиля Петровича 13 октября 2014 года. Он был человеком огромного интеллекта, высоких духовных ценностей, естествоиспытателем с мировым именем, наделенным масштабностью натуры и способностью отстаивать свои гражданские и научные убеждения. А научное наследство, оставленное молодым начинающим ученым, является бесценной методологической и философской базой для развития многих школ и направлений, работающих над проблемами сохранения и улучшения здоровья человека.

Заведующая кафедрой социальноисторических наук И.И. НИКОЛАЕВА, заведующая музеем НГМУ С.Г. ШАМОВСКАЯ-ОСТРОВСКАЯ Фото из архива музея и редакции газеты Вести профкома

• Поздравляем!

Встретились за чашкой чая

Декаду пожилых людей в медуниверситете отметили традиционной встречей ветеранов на празднике «Здравствуй, осень золотая!». Организовали мероприятие сотрудники профкома и члены совета ветеранов вуза.

За чашкой чая собрались ветераны университета Р.С. Базаркина, Н.А. Бычкова, А.М. Егоров, З.Н. Кашафутдинова, Л.А. Литвина, Т.В. Перехвальская, В.И. Сумрач, Т.А. Цветкова, С.П. Чехова, Н.А. Шорохова. председатель совета ветеранов вуза А.Ф. Ганин и члены совета Р.Г. Федина и Л.П. Московских. Поприветствовать гостей пришел проректор по воспитательной и социальной работе К.А. Бакулин. Он поздравил ветеранов с праздником, пожелал бодрости духа и крепкого здоровья.

Ветераны читали стихи и пели песни, посвященные осени, танцевали и участвовали в беспроигрышной лотерее — никто не ушел без подарка. Студентки-волонтеры Арина Одарченко (5 курс, педиатрический факультет) и Алия Шаймерден (3 курс, лечебный факультет, ВСО) помогали в организации и проведении встречи. Арина исполнила для гостей песню А. Пугачевой «А знаешь, все еще будет». А.Ф. Ганин рассказал о том, как ведутся реставрационные работы на местах захоронения почетных профессоров университета.

Тех, кто по состоянию здоровья приехать на праздник не смог, члены совета ветеранов поздравили на дому букетом роз и коробкой конфет. Навестили Б.С. Добрякова, В.П. Лебедева, З.И. Прокудину, Н.С. Семенову, Н.И. Старцеву, В.М. Фалугину, А.Н. Швецова, А.Г. Щедрину. Также с 90-летием поздравили М.Н. Михальченко и с 85-летием В.Г. Логовчину.

Р.Г. ФЕДИНА



Говорили о здоровье и активном долголетии

В Администрации Центрального округа 25 октября состоялась встреча «Клуба ветеранов», посвященная теме сохранения здоровья и активного долголетия. Участие принимали ветераны Железнодорожного, Центрального и Заельцовского районов. Приглашение получили и ветераны НГМУ.

Организовали мероприятие совет ветеранов Центрального района, совет ветеранов НГМУ и кафедра госпитальной терапии и медицинской реабилитации университета.

Профессор А.Г. Щедрина прочитала ветеранам лекцию о здоровом образе жизни, доцент кафедры физвоспитания НГМУ



О.М. Стрепетов – лекцию о профилактике и медицинской реабилитации опорно-двигательного аппарата у людей пожилого и старческого возраста. Участники встречи задали много вопросов, на которые лекторы с удовольствием ответили. Ветераны получили сборник А.Г. Щедриной «Здоровый образ жизни: методологические, социальные, биологические, медицинские, психологические, педагогические, экологические аспекты» и сборник материалов региональной научно-практической конференции НГМУ, посвященной формированию здорового образа жизни.

После лекции на сцену поднялся хор ветеранов ФСБ «Щит» под руководством В.А. Мосуновой. Артисты исполнили песни из репертуара советского времени, напомнив ветеранам о минувших годах молодости. Публика трепетно приняла выступление хора и благодарила певцов дол-

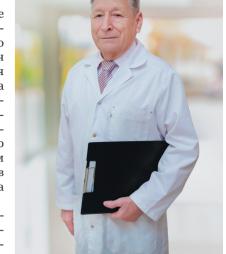
гими аплодисментами.

Ветераны решили чаще встречаться на таких мероприятиях. Они способствуют формированию здорового образа жизни, мотивируют на активное долголетие и служат хорошей духовной поддержкой.

Р.Г. ФЕДИНА, А.Ф. ГАНИН, Л.Н. МИХАЙЛОВА Поздравляем Михаила Егоровича Иванцова с 90-летием!

19 ноября Михаилу Егоровичу исполняется 90 лет! Михаил Егорович — выпускник НГМИ. Сразу после окончания вуза был распределен в Новосибирскую областную больницу на должность врача-анестезиолога, которую занимает и сегодня. Своими учителями Михаил Егорович считает знаменитого кардиохирурга академика Евгения Николаевича Мешалкина, не менее известного министра здравоохранения СССР академика Бориса Васильевича Петровского и профессора Ленинградского ГИДУВа Владимира Львовича Ваневского. В конце 1964 году, когда в областной больнице было открыто отделение анестезиологии, его возглавил М.Е. Иванцов. Он же стал главным внештатным анестезиологом области. При участии доктора Иванцова в 1962 году в Новосибирске была открыта научная секция, а через год — Общество анестезиологов.

В 1969 году Михаила Егоровича пригласили на преподавательскую работу в Новосибирский мединститут, он согласился, но курировать отделение анестезиологии облбольницы не прекратил.



Кандидатскую диссертацию на тему «Комбинированные виды обезболивания и интенсивная терапия при хирургическом лечении тиреотоксического зоба» он успешно защитил в 1974 году. Подготовил более 70 научных публикаций, в том числе 20 – в зарубежной печати.

В 1977—1980 гг., после 10-месячных курсов французского языка, работал в Алжире, в 1984—1987 гг. как эксперт ВОЗ преподавал в Лаосском медицинском университете, где написал и издал для студентов и врачей «Les cours d'anesthesiologie et de reanimatologie ā l'usage des ētudiants en mēdecine et des mēdecins praticiens». Разговорным французским активно пользуется до сих пор, и это только одно из проявлений его великолепной памяти.

За 56 лет работы Михаил Егорович провел более 35 тысяч анестезий. Только в прошлом году он перестал дежурить по экстренной помощи в Областной клинической больнице, но по-прежнему стоит на голове по утрам. Продолжает работать завучем кафедры анестезиологии и реаниматологии. Недавно подготовил главу по сепсису на основе определений «Сепсис-3» для кафедрального учебника. У Михаила Егоровича множество наград – от медали «За дружбу между народами КНР и СССР» с подписью Мао Цзедуна до медали «За вклад в развитие Новосибирской области» и почетного знака «Золотой фонд НГМУ». Он лауреат конкурса «Врач года» в номинации «За верность профессии».

Очерк о Михаиле Егоровиче мы публиковали в мартовском номере газеты (N^{o} 3(270) от 17.04.2019 — М.Е. Иванцов: «Всегда нужно мыслить позитивно!»). Номер газеты можно найти в архиве на сайте университета www.ngmu.ru/medpaper.



27 октября 65-летие отпраздновал заведующий кафедрой туберкулеза ФПК и ППВ профессор Владимир Александрович КРАСНОВ

24 ноября поздравления с юбилеем принимает заведующая кафедрой терапевтической стоматологии Татьяна Геннадьевна





27 ноября поздравления с юбилеем принимает профессор кафедры госпитальной терапии Татьяна Николаевна СЕНТЯКОВА

27 ноября поздравления с юбилеем принимает профессор кафедры терапии, гематологии и трансфузиологии Надежда Ивановна ЛОГВИНЕНКО



Профком вуза приглашает сотрудников и преподавателей на концерт Рене де Ла Гарда (Франция) и песочное шоу в программе «Под небом Парижа», которые состоятся в Концертном комплексе им. Владимира Маяковского 23 ноября в 15:00 (возрастное ограничение 16+). Рене де Ла Гард – трибьют-музыкант, исполняет песни таких звезд, как Лара Фабиан, Патрисия Каас, Мирей Матье, Эдит Пиаф, Шарль Азнавур, Майкл Бубле, Ив Монтан, Джо Дассен. Сделав блестящую карьеру ди-джея, он стал любимцем взыскательной публики на топовых вечеринках Ривьеры на Лазурном берегу Франции. Его яркая внешность, талант и особенное умение заряжать публику позитивом и драйвом помогли ему быстро завоевать внимание именитых продюсеров. Тогда его стали приглашать и в Канны, и в Сан-Тропе. С 2014 года Рене приезжает на гастроли в Россию. Музыкант очень ценит русскую публику. Особенно теплые отношения у него сложились с сибиряками.

Списки желающих получить билеты на концерт принимаются до **11 ноября**. В списке указать название кафедры (отдела), ФИО и должности с подписью каждого сотрудника, телефон.

Профоргам кафедр (отделов) до 1 декабря необходимо предоставить в профком список детей членов профсоюзной организации, желающих получить билет на новогодний праздник (ёлку), который состоится 29 декабря в 12:00 в малом зале главного корпуса. В списке указать название кафедры (отдела), фамилию, имя и дату рождения ребенка, а также ФИО родителей, должность, контактный телефон. Подпись родителя обязательна. Без возрастных ограничений.

Профком вуза приглашает преподавателей, сотрудников и их семьи на **Новогодний бал-маскарад**, который состоится **27 декабря в 18:00 в кафе «Штолле» по адресу ул. Красный проспект, 63** (возрастное ограничение 18+).

Списки желающих получить билеты необходимо предоставить в профком вместе с оплатой билета **до 1 декабря**. Указать название кафедры (отдела), ФИО сотрудников, должности, контактный телефон и подпись каждого сотрудника. Стоимость билета для членов профсоюза 1000 рублей, для членов семьи 1700 рублей.

График работы профкома: понедельник, вторник и четверг с 15 до 18 час. Дополнительная информация по тел. 229-10-24 (вн. 425).

НОВОСИБИРСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ГАЗЕТА

СТУДбудни •



Королева Мира

21 октября в Москве состоялся финал престижного международного конкурса красоты «Королева-Миротворец» (Queen Peacemaker World). Студентка шестого курса лечебного факультета Виктория Сопрун стала обладательницей титула «Королева Мира».

На корону Королевы Мира претендовали 24 красавицы из разных стран мира. Девушки дефилировали по подиуму в вечерних платьях, купальниках и национальных костюмах, демонстрировали свои таланты в творческих номерах. Однако так как конкурс пропагандирует идеи гуманизма, главным этапом стала презентация социально значимых проектов, которые конкурсантки хотели бы воплотить в жизнь или уже реализуют.

— Я с детства мечтала помогать людям, поэтому выбрала медицину. Врач берет на себя ответственность за самое прекрасное и важное, что есть у человека — жизнь и здоровье. Наша профессия является одной из самых гуманных и благородных, врач должен обладать открытым и добрым сердцем, уметь сострадать пациентам. Я работаю медсестрой в неврологическом отделении Городской клинической больницы №1 и вижу, как тяжело восстанавливаются пациенты, перенесшие инсульт. Я хотела бы открыть реабилитационный центр, чтобы помогать таким людям заново учиться ходить, возвращать их к полноценной жизни, — рассказала Виктория о своем социальном проекте.

Также конкурсантки приняли участие в благотворительной акции – встретились с детьми из незащищенных слоев населения и подарили им подарки.

Виктория с детства занимается балетом. В качестве творческого номера она исполнила партию принцессы Одетты (белого лебедя) из балета «Лебединое озеро». Ранее девушка стала первой вице-мисс в конкурсе «Мисс НГМУ-2017», завоевала титул «Мисс Радио ENERGY Новосибирск — 2017», была признана первой ви-

це-мисс на конкурсе «Мисс Новосибирск – 2019». Ее имя занесено в книгу «Одаренные дети России». – Моя главная мотивация в жизни – чтобы родители гордились, – подчеркнула Виктория.

В течение года Королева Мира будет представлять различные международные социальные проекты по всему миру. Также Виктория сможет посетить несколько стран в рамках туристических поездок, которые она получила в качестве призов. Кстати, победа девушки пришлась как раз к 23 дню ее рождения.

– Буду стараться совмещать учебу, работу и свою новую приятную миссию, – заключила Виктория.

Справка: «Королева-Миротворец» (Queen Peacemaker World) – это престижный международный конкурс красоты, который пропагандирует идеи мира через культурное единство женщин всех поколений посредством искусства, красоты, политики, бизнеса и науки. Идея создания конкурса рождена стремлением к укреплению международных миротворческих традиций, к расширению опыта гуманистической деятельности выдающихся женщин мирового сообщества, к поддержке норм толерантности и взаимовыгодного диалога между странами и поколениями.

Кроме того, конкурс нацелен на признание обществом и властью заслуг выдающихся женщин разных стран и городов: лидеров, дипломатов, политических и общественных деятелей, выдающихся ученых, спортсменок, представительниц всех жанров современного искусства, любого происхождения и вероисповедания, чьи устремления и общественный авторитет способствуют предотвращению национальных, расовых, религиозных конфликтов, укреплению в сознании людей идей Мира.

БЛАГОДАРЮ!

Выражаю сердечную благодарность сотрудникам гематологического отделения ГБУЗ НСО «Городская клиническая больница №2» за чуткое, внимательное отношение к пациентам и оперативность в работе. Теплые слова хочется сказать заведующей кафедрой терапии, гематологии и трансфузиологии НГМУ профессору Татьяне Ивановне Поспеловой,а также отметить заведующую отделением, к.м.н. Ирину Николаевну Нечунаеву, старшую сестру Ларису Геннадьевну Столярову, постовую медицинскую сестру Наталью Александровну Пось. Желаю вам здоровья и успехов в работе. Сохраняйте такую же теплую обстановку в отделении.

Пациентка Р.Г. Федина.

АНОНС СОБЫТИЙ НОЯБРЯ

День открытых дверей Дата: 10.11 Время: 10.00 Место: Красный проспект, 52 (административный корпус НГМУ).

Школа специалистов клинической лабораторной диагностики

«Лабораторные чтения – 2019: «Экспертный подход к диагностике пациентов различного онкологического профиля»

Дата: 21.11 Время: 13.00 Место: Красный проспект, 52 (административный корпус НГМУ), 4 этаж, зал Ученого совета.

День университета Дата: 22.11 Время: 14.00 Место: Красный проспект, 52 (административный корпус НГМУ), 3 этаж, актовый зал.

Конференция «Гематология сегодня: достижения и новые горизонты» Дата: 22.11 Время: 9:00 Место: ул. Ленина, 26, отель Domina

26-я Межрегиональная научно-практическая конференция «Актуальные

вопросы неврологии» Дата: 23.11 Время: 9.00 Место: Красный проспект, 52 (административный корпус НГМУ), 3 этаж, актовый зал.

клинической лабораторной диагностики «Диагностика нарушения углеводного обмена» Дата: 28.11 Время: 13.00

Школа специалистов

Время: 13.00 Место: ул. Некрасова, 63/1, конф.-зал БЦ «Территория успеха». ***

12-ая Сибирская научнопрактическая конференция дерматовенерологов, акушеров-гинекологов и урологов Дата: 29.11

Время: 09.30 **Место:** Гостиница «Double tree by Hilton» («Хилтон»), ул. Каменская, 7/1, 2 этаж, актовый зал.

#АТМОСФЕРА_НГМУ









Главный редактор: И.О. Маринкин
Выпускающий редактор: И.А. Снегирёва
Верстка: И.А. Снегирёва
Учредитель и издатель: ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава РФ
Адрес редакции, издателя: 630091, г. Новосибирск, Красный проспект, 52
Телефон редакции: 8 (383) 229-10-24
Электронный адрес: medgazeta@ngmu.ru

Свидетельство о регистрации ПИ № ТУ 54-00817 выдано Управлением Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по СФО 04.10.2016 г.

Газета является производственно-практическим изданием. Бесплатное распространение. Отпечатано в АО «Советская Сибирь», г. Новосибирск, ул. Немировича-Данченко, 104. Подписано в печать 06.11.2019 г. По графику 22.00, фактически 22.00. Тираж – 2000 экз.

