



МЕДИЦИНСКИЕ КАДРЫ

Издание Воронежского государственного
медицинского университета им. Н.Н. Бурденко

www.vrngmu.ru

№ 1 (1994) февраль 2018

издается с 1949 года

ТЕМА ВЫПУСКА: ДОБРОВОЛЬЧЕСТВО В ВГМУ

СОБЫТИЕ

Награда Минздрава России

Совместное заседание Комитета Государственной Думы по охране здоровья и общего собрания Ассоциации «Совет ректоров медицинских фармацевтических высших учебных заведений» состоялось в Первом МГМУ им. И.М. Сеченова 25 января. Ректор ВГМУ им. Н.Н. Бурденко профессор Игорь Эдуардович Есауленко получил ведомственную награду Минздрава России, а также выступил на заседании с докладом.



Вероника Скворцова вручила Игорю Есауленко награду «За заслуги перед отечественным здравоохранением»

Собрание состоялось в День российского студенчества с целью выдвижения стратегии по преодолению проблем, которые возникают в процессе внедрения инновационных форм непрерывного медицинского образования.

На заседании присутствовали: министр здравоохранения РФ Вероника Игоревна Скворцова, заместитель председателя Государственной Думы ФС РФ Ольга Николаевна Епифанова, председатель Комитета Государственной Думы по охране здоровья Дмитрий Анатольевич Морозов, первый заместитель председателя Комитета Совета

Федерации по социальной политике Игорь Николаевич Каграманян.

Министр здравоохранения РФ Вероника Скворцова поблагодарила профессорско-преподавательский состав за развитие медицинского образования в России. Она подчеркнула, что трудолюбие и приверженность главным принципам отечественной медицины создают основу для формирования молодых специалистов: «Мы самая быстрая инновационно-развивающаяся отрасль. На первом месте биомедицина, под неё подстраиваются другие науки. Мы воспитываем доброту и силовые качества. На этих полюсах

и формируется тот человек, которого считаем медиком», - подчеркнула министр.

Особую благодарность глава ведомства выразила ректору ВГМУ им. Н.Н. Бурденко. Профессор Игорь Эдуардович Есауленко получил награду Министерства здравоохранения Российской Федерации «За заслуги перед отечественным здравоохранением».

Следующее заседание Ассоциации «Совет ректоров медицинских фармацевтических высших учебных



заведений» состоится в апреле на «Неделе медицинского образования – 2018».

Инна Савенкова
Фото пресс-службы
Первого МГМУ
им. И.М. Сеченова

Встреча с добровольцами

Визит зампреда Совета Федерации РФ Галины Кареловой и врио губернатора Воронежской области Александра Гусева в ВГМУ им. Н.Н. Бурденко состоялся 20 февраля. Главными целями поездки стали обсуждение проектов в сфере волонтерства, а также встреча с членами Центра добровольчества «Млечный путь».

продолжение на 2 стр.



электронный архив
газет ВГМУ



сайт ВГМУ
им. Н. Н. Бурденко

НОВОСТИ

Календарь памятных дат

В рамках интернет-проекта «Экскурс в историю» Управлением информационных технологий и музейным комплексом ВГМУ им. Н.Н. Бурденко подготовлен календарь памятных дат на 2018 год Воронежского государственного медицинского университета им. Н.Н. Бурденко.

Создана подборка юбилейных дат кафедр университета и выдающихся медиков, оставивших значимый след в истории медицины Воронежской области. Соответствующие материалы размещены на официальном сайте ВГМУ им. Н.Н. Бурденко.

Новая кафедра

2 февраля в Воронежской духовной семинарии состоялось заседание Координационного совета по созданию межвузовской кафедры – Воронежской духовной семинарией совместно с Воронежским государственным медицинским университетом.

Сопредседателями совета были и.о. ректора ВДС, иерей Роман Ткачев и ректор ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, профессор Игорь Есауленко. На заседании единогласно одобрено создание кафедры и согласована кандидатура на должность заведующей кафедрой.

Деятельность кафедры будет регламентирована трехсторонним договором между Воронежской и Лискинской епархией, Воронежской духовной семинарией и Воронежским государственным медицинским университетом им. Н.Н. Бурденко. Местом нахождения кафедры определена Воронежская духовная семинария, учебными базами – аудитории ВДС и ВГМУ. Занятия будут проводиться в форме элективов и факультативов.



Подготовка к проведению Чемпионата мира по футболу 2018

В связи с проведением Чемпионата мира по футболу FIFA, который пройдет с 14 июня по 15 июля 2018 года, Правительством России приняты шаги по обеспечению безопасности и организации оказания медицинской помощи на турнире.

2500 человек будут обеспечивать медицинское сопровождение чемпионата в 31 городе России, в том числе и в Воронеже. Для понимания особенности оказания экстренной медицинской помощи по стандартам FIFA и методик обучения медицинского персонала для обеспечения мероприятий Чемпионата, Министерством здравоохранения для врачей городов, участвующих в турнире, с 14 по 16 февраля на базе ВЦМК «Защита» был проведен специально разработанный курс, на котором отрабатывались на практике специфические приемы работы медицинского персонала в строгом соответствии с правилами Международной федерации футбола.

От Воронежской области на данные курсы Департаментом здравоохранения были направлены заведующий УМО Воронежского областного клинического центра медицины катастроф Денис Сергеевич Морозов и доцент кафедры анестезиологии и реаниматологии Александр Александрович Чурсин.

СОБЫТИЕ

Встреча с добровольцами

Посещение Воронежского государственного медицинского университета им. Н.Н. Бурденко началось с Учебной виртуальной клиники (УВК). Галина Карелова и Александр Гусев ознакомились с работой основных подразделений клиники: тренингового зала догоспитальной медицинской помощи, палаты интерсивной терапии и палаты учебных телетрансляций и дебрифинга. В ходе осмотра симуляционно-тренингового центра Галина Карелова и Александр Гусев подчеркнули, что поддерживают инициативу ректора ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Игоря Есауленко о расширении УВК. Стороны договорились продолжить диалог о создании еще более благоприятных условий для выпускников, проходящих первичную аккредитацию специалиста.

В число осматриваемых подразделений воронежского медуниверситета вошли также кафедра нормальной анатомии и спортивно-оздоровительный комплекс «Академический». Заведующая кафедрой физической культуры и медицинской реабилитации Светлана Короткова представила гостям эскизный проект физкультурно-оздоровительного комплекса ВГМУ им. Н.Н. Бурденко. Предполагается, что в здании комплекса будут размещены спортивные и игровые залы, а также медицинские кабинеты, позволяющие делать скрининг-диагностику не только студентам, но и всем медицинским работникам Воронежской области. Галина Карелова и Александр Гусев одобрили развитие проекта и посоветовали дать креативное название будущему центру.



Галина Карелова



Александр Гусев

В музейном комплексе ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Галина Карелова и Александр Гусев встретились с обучающимися медуниверситета и провели с ними беседу. Обмен мнениями прошел в контексте изменений, внесенных в федеральное законодательство по вопросам добровольчества.

«На сегодняшний день большинство медиков-волонтеров однозначно считают,

что законодательные нормы в сфере добровольчества должны быть, потому что люди, занимающиеся добровольчеством – профессионалы. Хотя в первую очередь волонтерство определяется все же порывом души и желанием помогать. В этой связи мы не первый год проводим конкурс на лучший инновационный социальный проект. В текущем году ориентировали его на волонтерство:

сделали номинации для молодых добровольцев, прежде всего, студентов. Со своей стороны хочу заверить, что я, как сенатор Совета Федерации РФ от Воронежской области, всегда готова подставить плечо для реализации ваших проектов», - отметила Галина Карелова.

Обучающиеся ВГМУ им. Н.Н. Бурденко задавали представителям региональной и федеральной власти вопросы, касающиеся совмещения волонтерской деятельности и учебы, взаимодействия добровольческих объединений со СМИ, а также интересовались, как получить господдержку на создание специальной интернет-платформы для проведения диагностики и выявления онкологических заболеваний населения. В частности, речь шла о проектах, «Онко Стоп» и «Помоги мне». Кроме этого, волонтеры спрашивали о поддержке правительства региона, направленной на проект «Воронеж – на орбите здоровья».

«Механизм оказания господдержки социально-ори-

ентированным проектам у нас налажен. Мы готовы комплексно направлять свои силы для развития проекта «Воронеж – на орбите здоровья». Одна из основных тем в рамках этого проекта – пропаганда здорового образа жизни, в частности здорового питания. Поскольку тема онкологии в Воронежской области значит приоритетной, шансы получить поддержку в этом направлении тоже есть. Вообще год волонтерства и 100-летия ВГМУ им. Н.Н. Бурденко – особенный для всех нас. Поэтому не бойтесь взаимодействовать с государственной властью – вы всегда можете рассчитывать на нашу поддержку», - обратился к добровольцам Александр Гусев.

В конце беседы члены Центра добровольчества «Млечный путь» вручили Галине Кареловой и Александру Гусеву набор «первобытного медика» и стилизованные часы «Клятва Гиппократ».

Олег Полехин
Фото автора



Добровольцы вместе с ректором ВГМУ Игорем Есауленко и гостями

Председатель Воронежской областной Думы Владимир Иванович Нетесов прибыл в Воронежский государственный медицинский университет 22 января. Первый визит Владимира Ивановича Нетесова в качестве председателя Попечительского (наблюдательного) совета ВГМУ им. Н.Н. Бурденко начался с осмотра Учебной виртуальной клиники (УВК).

Ректор Воронежского государственного медицинского университета профессор Игорь Эдуардович Есауленко показал спикеру регионального заксобрания имеющиеся в УВК манекены, тренажеры и симуляторы, которые реалистично имитируют клинические ситуации. Студенты продемонстрировали их работу на практике – выполнили комплекс реанимационных действий пациенту с острым коронарным синдромом в условиях максимальных приближенных к реальности.

Владимир Нетесов и Игорь Есауленко также встретились с клиническими ординаторами, которые по окончании обучения станут врачами общей практики.

Обучающиеся задали множество волнующих вопросов, основная тема которых была связана с программой «Земский доктор». Председатель облдумы сошелся во мнении с рек-

Спикер облдумы посетил ВГМУ

тором ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, что необходима постоянная коммуникация глав районов и главных врачей больниц с будущими врачами.

Кроме этого, стороны подчеркнули значимость непрерывного профессионального роста: независимо от места нахождения лечебного учреждения врач должен иметь возможность заниматься наукой, принимать участие во всероссийских и международных конференциях.

В ходе визита в воронежский медуниверситет Владимир Нетесов также осмотрел спортивно-оздоровительный комплекс «Академический», музей здравоохранения Воронежской области, музей космической биологии и медицины.

В завершение встречи спикер оставил свои пожелания в книге почетных гостей ВГМУ им. Н.Н. Бурденко.

Ирина Иванова
Фото Олега Полехина

Целью визита стало знакомство с работой структурных подразделений ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, а также общение с обучающимися медуниверситета в преддверии Дня российского студенчества.



Игорь Есауленко и Владимир Нетесов

ВЛАСТЬ

Новая программа по здоровьесбережению

Рабочий визит ректора ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Игоря Эдуардовича Есауленко к временно исполняющему обязанности губернатора Воронежской области Александру Викторовичу Гусеву состоялся 5 февраля. Главными темами встречи стали обсуждение проекта единой программы здоровьесбережения населения, а также перспективы развития высшего медицинского образования в регионе.



ВРИО губернатора Александр Гусев и ректор ВГМУ Игорь Есауленко

Игорь Есауленко представил Александру Гусеву проект областной комплексной программы «Воронеж – на орбите здоровья» – модель воспитательно-образовательного процесса, который предполагает охват всех возрастных групп населения начиная с детского возраста. Как отметил Игорь Есауленко, в ВГМУ им. Н.Н. Бурденко имеются все необходимые наработки для запуска проекта.

Проект является составной частью стратегического плана устойчивого развития Воронежа. Он ориентирован на сохранение

и укрепление здоровья населения города, здоровье новых поколений, здоровый образ жизни, сохранение и развитие человеческого капитала.

«Здоровые, живущие долго граждане, отказавшиеся от вредных привычек, являются основой экономического процветания и социального благополучия любой территории. Однако при попытке как-то систематизировать свою деятельность по пропаганде здорового образа жизни среди горожан муниципалитеты часто сталкиваются с проблемами, связанными с отсутствием опыта и позитивных

примеров, которые можно было бы перенять. Эффективным способом решения этой задачи является создание инновационных образовательных комплексов, позволяющих объединить вокруг инновационной идеи здоровьесбережения образовательные организации (ДОУ, школы, вузы города», – отмечено в концепции проекта «Воронеж – на орбите здоровья».

Предполагается, что результатом реализации проекта станут: модернизация системы подготовки и переподготовки кадров в здравоохранении, создание необходимых условий для инновационного

развития здравоохранения и, конечно, снижение уровня социально значимых заболеваний, улучшение здоровья детей, подростков и женщин, а также сохранение здоровья лиц пожилого возраста.

В ходе встречи Игорь Есауленко показал Александру Гусеву фотографии главных объектов Учебной виртуальной клиники ВГМУ им. Н.Н. Бурденко. В их числе симуляционные устройства пятого уровня реалистичности, на которых обучающиеся медуниверситета отработывают навыки реанимационных действий. Такие симуляторы помогают удовлетворять потреб-

ность государства в формировании специалистов высокой квалификации, способных ориентироваться в сложных профессиональных ситуациях.

Глава региона одобрил все инициативы, озвученные Игорем Есауленко. После окончательных доработок проекта ожидается повторный визит ректора ВГМУ им. Н.Н. Бурденко к врио губернатора Александру Гусеву.

*Инна Савенкова
Фото пресс-службы
Правительства
Воронежской области*

ВУЗОВСКАЯ НАУКА



Гранты Президента России

В конце минувшего года в Москве состоялось заседание Совета по грантам Президента Российской Федерации для государственной поддержки молодых российских ученых и по государственной поддержке ведущих научных школ Российской Федерации. Совет подвел итоги очередного конкурса грантов Президента РФ.

По результатам конкурса грантов для государственной поддержки ведущих научных школ Российской Федерации, научная школа под руководством заведующего кафедрой факультетской терапии, доктора медицинских наук, профессора Андрея Валериевича Будневского стала победителем с проектом «Персонализированный подход к терапии хронической респираторной патологии у больных с ожирением» в номинации «Медицина».

Кроме этого, грант для государственной поддержки научных исследований молодых кандидатов наук получила кандидат медицинских наук, ассистент кафедры поликлинической терапии и общей врачебной практики Юлия Александровна Котова с проектом «Неинвазивная диагностика коронарного атеросклероза: роль молекулярных шаперонов, маркеров эндотелиальной дисфункции и окислительного стресса» в номинации «Медицина».

На заседании Совета министр образования и науки РФ Ольга Юрьевна Васильева подчеркнула: «Президентская программа поддержки молодежи отметила в прошлом году 20-летие. Гранты и стипендии главы государства – эффективная система выявления, отбора, привлечения и закрепления молодежи в науке. Важно, что поддержка – сугубо адресная, индивидуальная. И это позволяет действительно дать возможность развитию талантов. В разные годы стипендиатами и получателями грантов становились ученые, которые сегодня известны всему миру», – добавила министр.

Коллектив ВГМУ им. Н. Н. Бурденко поздравляет Андрея Валериевича и Юлию Александровну с научной наградой и желает реализации дальнейших творческих замыслов.

ВАЖНО

1 февраля на базе Российского университета дружбы народов проведен Первый профессорский форум «Проблемы современной науки и высшего образования: новые вызовы». По итогам собрания было поставлено множество амбициозных задач по развитию российской науки и образования.

Успех развития науки и образования, возвращение былого авторитета профессора удастся добиться только тогда, когда научная элита России будет консолидирована. Для достижения этих целей по инициативе руководителей ряда крупнейших вузов страны и более 500 представителей вузов из 43 субъектов РФ в ноябре 2016 года на Учредительном съезде была создана Общероссийская общественная организация – «Российское профессорское собрание» (РПС). На сегодняшний день РПС объединяет более 2000 профессоров из 138 университетов и научных

институтов 73 субъектов РФ. Основные цели РПС – развитие академических свобод, науки и образования в соответствии с запросами государства и общества.

Для реализации этих целей на основании решения Президиума РПС 1 февраля текущего года на базе Российского университета дружбы народов проведен Первый профессорский форум «Проблемы современной науки и высшего образования: новые вызовы». В работе Форума приняли участие представители Правительства России, Совета Федерации и Государственной Думы, Министерства образования и науки РФ, Рособнадзора,

Первый профессорский форум

более 1000 профессоров вузов и ученых научных Центров. На Форуме представителем ВГМУ им. Н.Н. Бурденко выступил заведующий кафедрой судебной медицины и правоведения, доктор медицинских наук, профессор Владимир Иванович Бахметьев.

По итогам работы Форума была принята Резолюция, в которой выделен ряд стратегических и тактических задач, рекомендованных Федеральному собранию РФ, Правительству РФ, Министерству образования РФ, органам государственной власти субъектов РФ, вузам, средствам массовой информации, Российскому профессорскому собранию.

Решение закрепляет предварительное публичное обсуждение проектов нормативных документов в сфере науки и образования с участием научной и вузовской ответственности. В число принятого постановления также входит рассмотрение вопросов необоснованного сокращения профессорско-преподавательского состава по надуманным основаниям, в том числе из-за непрозрачного внедрения индивидуальных образовательных траекторий и увеличения доли дисциплин по выбору обучающихся. В Резолюции указаны задачи по совершенствованию регионального

налогового законодательства и деюкратизации деятельности в сфере высшего образования. Кроме этого, согласно принятым решениям, реализация Государственных программ в сфере науки и образования на 2013-2020 годы должна осуществляться с учетом предложений научной и вузовской ответственности. В Резолюции также упомянута важность пропаганды положительного опыта совместной работы бизнеса, университетов и научных институтов, администраций субъектов РФ в сфере инновационной деятельности.

Владимир Бахметьев



ВАЖНО

15 лет на орбите добра

По статистике в России в добровольческую деятельность вовлечено более 7 миллионов молодых людей. В Воронежском государственном медицинском университете им. Н.Н. Бурденко преподаватели и студенты начали развивать волонтерство с 2003 года, стимулируя будущих врачей к милосердию и состраданию. За 15 лет в этом направлении реализованы проекты не только всероссийского, но и международного масштаба.



«Космический забег»

Знать и уметь – две важные составляющие подготовки врача. Третьей не менее важной составляющей является милосердие. Эту триаду в медуниверситете начал «обрамлять» созданный под эгидой ректора Игоря Эдуардовича Есауленко в 2003 году Центр добровольчества «Млечный путь». Специфика работы этого объединения заключается в уникальном методическом подходе, главная особенность которого – преемственность поколений волонтеров.

На протяжении 15 лет добровольческая деятельность Воронежского медуниверситета отличалась рядом особенностей. На фоне всех студенческих волонтерских коллективов вузов страны, в том числе и медуниверситета – ВГМУ им. Н.Н. Бурденко выделяется в тройке коллективов-лидеров многопрофильностью своей работы, признанием эффективной деятельности на самых высших уровнях и партнерством с множеством государственных и бизнес структур. В числе направлений работы «Млечного пути»: медицинское, социальное, культурное, экологическое волонтерство, благотворительность, космическое просвещение, пропаганда здорового образа жизни.

Волонтеры ВГМУ им. Н.Н. Бурденко оказывают помощь и психологическую поддержку детям-сиротам, ухаживают за людьми с ограниченными физическими возможностями, ветеранами войны и труда, уделяют внимание лицам, пострадавшим в результате стихийных бедствий, техногенных катастроф, социальных конфликтов, беженцам и вынужденным переселенцам.

«Начиная с первого курса, мы знакомим студентов с теми добровольческими наработками, которые у нас есть. Изначаль-

но это была добровольческая организация, которая оказывала различные виды помощи не только детям в больницах, но и ветеранам. Эта работа является традиционной для вузов. С течением времени добровольческая деятельность студентов стала более разноплановой. Наши ребята помогают даже бездомным людям и более того – животным. Главное, что работа осуществлялась без принуждения. Мы только рассказываем о различных формах помощи нуждающимся, а ребята сами решают, заниматься этим или нет», – отметил Игорь Есауленко.

Ежегодно с участием добровольцев Воронежского медуниверситета проходят акции «Подари мечту ребенку», «Белый цветок», «Стань Дедом Морозом» и многие другие. В рамках формирования здорового образа жизни проходят мероприятия по профилактике нарушений зрения, стоматологических заболеваний, а также по пропаганде вреда алкоголизма, курения и абортов.

Вероника Скворцова:

«Мы должны не только подготовить профессионалов, но и воспитать зрелых, ответственных, отзывчивых к чужой беде людей. Поэтому приветствуем, когда волонтеры-медики с первого курса занимаются благородными делами».

ВГМУ им. Н.Н. Бурденко организует и проводит молодежные мероприятия по продвижению ЗОЖ: Воронежский областной творческий конкурс «Здоровье глазами молодежи», Открытые Воронежские студенческие игры «Сила поколения – вера, спорт, движение!», Всероссийский

форум «Фестиваль здоровья», субботники здоровья, межведомственный областной проект «Живи долго!», акция «Сделай пять шагов к здоровью!», Воронежский эколого-спортивный праздник «Здоровая среда – здоровый человек». Помимо этого, обучающиеся Воронежского медуниверситета занимаются озеленением районов Воронежа, посадкой леса в пригородной зоне, а также помогают приютам для бездомных животных.

Деятельность Центра космического просвещения в ВГМУ им. Н.Н. Бурденко реализуется путем осуществления образовательных молодежных конференций, проведения творческих конкурсов, таких как: «Космос глазами молодежи», а также конкурсов на лучший эскиз памятного, посвященного подвигу космических медиков, физиологов, биологов. Специалисты медуниверситета популяризируют среди молодежи Воронежа и Воронежской области достижения отечественной космонавтики и научных исследований

– в ВГМУ им. Н.Н. Бурденко работает Музей космической биологии и медицины им. В.В. Антипова. Вуз организует участие воронежской молодежи в научных проектах биоспутника «БИОН-М» №1 (2013 г.), космического аппарата «Фотон -М» № 3 (2007 г.) и «Фотон -М» № 4 (2014 г.), эксперименты на МКС,

а также реализует школьный проект «Миссия X-тренируйся как астронавт» (совместно с NASA).

Творческий подход – основная точка опоры в укреплении добровольческой и просветительской работы ВГМУ им. Н.Н. Бурденко. Именно поэтому в такой форме проводится большинство мероприятий, результаты которых сохраняются на DVD-дисках и в виде передвижных выставок, в дальнейшем экспонирующихся по всем регионам России. На сегодня это зарекомендовавшие себя творческие проекты: Воронежский областной творческий конкурс «Здоровье глазами молодежи» (совместно с Правительством Воронежской области, администрацией Воронежа, областным политсоветом партии «Единая Россия», Воронежской и Борисоглебской епархией); Воронежский областной творческий конкурс «Космос глазами молодежи» (совместно с ФГБУН ГНЦ РФ – Институт медико-биологических проблем РАН и Федерацией космонавтики России); Всероссийский конкурс художественного творчества «Космос глазами молодежи» (совместно с ФГБУ «НИИ ЦПК им. Ю.А. Гагарина» и ФГБУН ГНЦ РФ – Институт медико-биологических проблем РАН); Международный конкурс по искусству среди молодежи «HUMANS IN SPACE» (совместно с NASA (США), USRA (США), DLR (Германия), ФГБУН ГНЦ РФ – Институт медико-биологических проблем РАН (Россия)); Всероссийский открытый творческий конкурс среди студентов медицинских и фармацевтических вузов России «В лучах милосердия».

В связи с активным развитием добровольчества в вузе в 2011 году был учрежден почетный знак ВГМУ им. Н.Н. Бурденко

«Милосердие», который вручается людям, внёсшим значимый вклад в реализацию социальных инициатив в течение года. Три почетных знака «Милосердие» ежегодно вручаются на итоговом Ученом совете.

«Здоровье человека – это не только социальная и медицинская категория, но и экономическая. Сами понимаете, больной человек не способен ничего создавать, производить, участвовать в экономической жизни государства. Помимо всего прочего, здоровье есть еще и нравственная категория. Человек должен осознавать, что здоровье – это то состояние, которое поможет ему сохранить и здоровый дух, и здоровое мироощущение, и здоровое миропонимание. Это созвучно православным мыслям, идеям, которые высказывались многими святыми сподвижниками православной религии», – подчеркнул профессор Есауленко.

Воспитанием гуманистического мировоззрения молодежи ВГМУ им. Н.Н. Бурденко всегда занимался коллегиально, сотрудничая со многими общественными и религиозными организациями. Так, в конце января текущего года под патронажем Русской православной церкви в Москве состоялись Международные Рождественские образовательные чтения, тема которых была посвящена духовно-нравственному воспитанию студенческой молодежи.

Как и в предыдущие годы, ректор ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Игорь Есауленко выступил на конференции с публичным сообщением. В этот раз была затронута тема милосердия в здравоохранении. В докладе «Практика добровольчества и здорового образа жизни в системе духовно-нравственного воспитания в

ВАЖНО

Высшей медицинской школе» профессор обозначил, что выбранный медуниверситетом путь сегодня имеет особенно важное значение.

государственного медицинского университета. Буклет вручен всем участникам общего собрания Ассоциации «Совет ректоров медицинских фармацевтических

Игорь Есауленко:

«Есть много взглядов и подходов на вопросы духовно-нравственного воспитания. Сам факт того, что президент РФ Владимир Владимирович Путин объявил 2018-ый год Годом добровольца (волонтера), как раз и подтверждает правильность принципов, которые мы уже более пятнадцати лет проповедуем в нашем вузе».

О неопределимой роли волонтеров неоднократно говорила и министр здравоохранения Вероника Игоревна Скворцова. Глава ведомства подчеркивала, что появление волонтерских организаций свидетельствует о достаточной зрелости гражданского общества в России.

Следом за Рождественскими чтениями обмен мнениями по этому вопросу состоялся на совместном заседании Комитета Государственной Думы по охране здоровья и общего собрания Ассоциации «Совет ректоров медицинских фармацевтических высших учебных заведений», выступить на котором с докладом был приглашен Игорь Эдуардович Есауленко. Он огласил ряд инициированных ВГМУ им. Н.Н. Бурденко предложений. В частности, речь шла о проведении II Всероссийского творческого конкурса среди студентов-медиков «В лучах милосердия», посвященный Году добровольца (волонтера) в России. Кроме этого, профессор Есауленко подготовил для членов Совета информацию о Всероссийской конференции «Опыт и стратегии развития волонтерских движений в медицинских и фармацевтических вузах России», которая состоится 31 марта на базе ВГМУ им. Н.Н. Бурденко.

Также Игорь Эдуардович выступил с предложением разместить рекламный баннер, курируемого Воронежским медуниверситетом сайта волонтерского движения «На орбите добровольчества», на интернет-страницах вузов-партнеров. В новостной ленте портала представлены различные события волонтерской деятельности медицинских и фармацевтических вузов России. Преимуществом является тот факт, что вся информация аккумулируется на одном интернет-ресурсе, позволяя посетителям сайта быстро узнать о практиках добровольчества всех медицинских вузов России. Поскольку этот сайт активно посещают студенты из других вузов, становится возможной трансляция накопленного опыта добровольчества в другие высшие учебные заведения России.

Свое выступление Игорь Есауленко дополнил презентацией буклета, обобщающего 15-летнюю деятельность Центра добровольчества «Млечный путь». Издание сборника «На орбитах добровольчества» приурочено к Году добровольца (волонтера) в России и 100-летию Воронежского

высших учебных заведений», в том числе представителям Министерства Здравоохранения РФ и депутатского корпуса.

Министр здравоохранения РФ Вероника Скворцова поблагодарила профессорско-преподавательский состав, присутствующий на совместном заседании, за развитие медицинского образования в России, которое соответствует гуманистическим ценностям. Особую благодарность глава ведомства выразила ректору ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, лично вручив награду Министерства здравоохранения Российской Федерации «За заслуги перед отечественным здравоохранением». Однако сам Игорь Эдуардович предпочитает не говорить о своих достижениях и не расценивать награду как элемент поощрения за его добровольческую деятельность.

Критерием признания гуманистической работы и социального служения в ВГМУ им. Н.Н. Бурденко может выступить обширное количество грамот, которые получил Центр добровольчества «Млечный путь». Среди них самые важные – «Доброволец года» и «Доброволец России». В целом наработки Воронежского медицинского университета по добровольчеству, отраженные в брошюре «Концептуальные подходы к духовно-нравственному воспитанию обучающихся медицинских вузов России», были предложены для включения в комплексную программу «Формирование духовно-нравственной культуры в российских вузах».

Множество запланированных проектов на 2018 год ожидается в Центре добровольчества «Млечный путь» – это упомянутый II Всероссийский творческий конкурс «В лучах милосердия», а также IV Всероссийская конференция среди волонтерских движений медицинских и фармацевтических вузов страны «Опыт и стратегии развития волонтерских движений в медицинских и фармацевтических вузах России», проведение которой предстоит в марте. В сентябре к 100-летию ВГМУ им. Н.Н. Бурденко ожидается проведение VII Открытых Воронежских студенческих игр среди вузов России «Сила поколения – вера, спорт, движение!», ставших в 2004 году первым масштабным проектом Центра добровольчества «Млечный путь».

Олег Полехин
Фото ЦД «Млечный путь»



Работа с детьми, имеющими онкологические заболевания



Акция «Белый цветок»



Акция «Стань Дедом Морозом»



Акция «Подари ребенку мечту»



МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

ВГМУ расширяет круг
единомышленников

15 января в ВГМУ им. Н.Н. Бурденко состоялась первая видеоконференция с Национальным медицинским университетом Земмельвайс (Будапешт, Венгрия).



Участники Международной конференции по клинической фармации

Китай и Россия: совместное
развитие фармации

С 12 по 14 января в Харбине состоялся Первый Китайско-Российский Форум и Международная конференция по клинической фармации «Ледяной город 2018». Мероприятия были организованы Харбинским медицинским университетом в рамках Российско-Китайской Ассоциации медицинских университетов (РКАМУ).

От ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, который является активным участником РКАМУ, в работе Форума и конференции приняла участие доктор медицинских наук, декан фармацевтического факультета, заведующая кафедрой фармакологии Татьяна Александровна Бережнова.

Она выступила на открытии Конференции со вступительным

словом, в котором рассказала о сотрудничестве ВГМУ им. Н.Н. Бурденко с Харбинским медицинским университетом. Татьяна Александровна также представила доклад на тему «Практика применения экстремальных лекарственных средств в Российской Федерации».

Состоялась встреча с Президентом Харбинского медицинского университета, Сопредсе-

дателем РКАМУ с китайской стороны, профессором Ян Баофеном, на которой были обсуждены направления дальнейшего сотрудничества двух университетов в области фармации и фармакологии.

Марина Кузнецова
Фото пресс-службы
Первого МГМУ
им. И.М. Сеченова

Видеоконференцию

открыл ректор Воронежского медицинского университета профессор Игорь Эдуардович Есауленко, который поприветствовал зарубежных партнеров и представил участников с российской стороны: проректора по НИД Андрея Валерьевича Будневского, проректора по ВРМДСО Алексея Николаевича Морозова, заведующую кафедрой госпитальной терапии и эндокринологии Татьяну Михайловну Черных, начальника отдела международных связей Марину Анатольевну Кузнецову.

Игорь Есауленко отметил, что 2018 год – особенный для нашего университета, ведь мы готовимся отметить столетний юбилей со дня его основания, и подчеркнул, что сегодня ВГМУ им. Н.Н. Бурденко является одним из ведущих образовательных и исследовательских учреждений, который включен в десятку лучших медицинских вузов России.

Ректор подчеркнул, что важную роль в деятельности нашего университета занимает международное сотрудничество. В настоящее время вуз имеет договорные отношения более чем с 60 ведущими зарубежными медицинскими учебными заведениями и компаниями. И этот список неуклонно расширяется, примером чего является сотрудничество с Национальным медицинским университетом Земмельвайс.

В ответном слове профессор Бела Меркей, вице-президент Европейского общества кардиологов, руководитель кардиоваскулярного

Центра Национального медицинского университета, отметил, что его знакомство с ВГМУ им. Н.Н. Бурденко состоялось в феврале прошлого года, когда он посетил университет. На торжественной церемонии ему был вручен диплом «Почетного профессора» и торжественная академическая одежда. Венгерский профессор прочитал лекцию для студентов, ординаторов и преподавателей Воронежского медицинского университета по проблемам сердечно-сосудистых заболеваний среди профессиональных спортсменов.

Бела Меркей подчеркнул, что для него является большой честью носить звание «Почетного профессора» ВГМУ им. Н.Н. Бурденко и выразил надежду, что дальнейшее сотрудничество между двумя медицинскими университетами будет успешно развиваться. После этого ректор ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Игорь Есауленко и Бела Меркей поставили подписи на Договоре о сотрудничестве между университетами.

Ректор ВГМУ им. Н.Н. Бурденко подчеркнул, что никакие дистанционные современные коммуникационные технологии не заменят живого общения в кругу единомышленников и пригласил делегацию Национального медицинского университета Земмельвайс принять участие в торжественных мероприятиях, посвященных 100-летию юбилею Воронежского медицинского университета, в ноябре текущего года.

Марина Кузнецова

12 февраля ВГМУ им. Н.Н. Бурденко посетила делегация представителей Лодзинского медицинского университета (Республика Польша) в составе профессора Michal Chudzik, руководителя отделения кардиологии, члена комитета по образованию Европейского общества сердечного ритма (Lodz, Poland, EHRA/ESC) и Mrs Julia Waszczykowska – Президента Фонда кардиологического образования в Центральной и Восточной Европе (Foundation for Cardiological Education in Central and Eastern Europe CARDICA).

Новые партнеры

Польские кардиологи встретились с ректором университета Игорем Эдуардовичем Есауленко и проректором по ВРМДСО Алексеем Николаевичем Морозовым. Состоялся разговор о перспективах двустороннего сотрудничества по обмену студентами, ординаторами и аспирантами, повышению квалификации профессорско-преподавательского состава, совместной научно-исследовательской работе.

По инициативе польской стороны между Воронежским государственным медицинским университетом им. Н.Н. Бурденко и Лодзинским медицинским университетом заключается договор о международном сотрудничестве. Ректор ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Игорь Есауленко с

российской стороны скрепил подписью документ, который был передан польским коллегам для согласования.

Достиженные в ходе встречи договоренности открывают новые возможности для ученых и врачей-практиков двух стран для совместной работы в области кардиологии и фундаментальной аритмологии.

Отдел международных связей ВГМУ им. Н.Н. Бурденко выражает признательность главному кардиохирургу Центрального федерального округа, заведующему отделением кардиологии №2 БУЗ ВОКБ №1 Сергею Алексеевичу Ковалеву за помощь в организации и проведении встречи.

Марина Кузнецова
Фото Олега Полехина



Беседа ректора ВГМУ Игоря Есауленко с членами Лодзинского медицинского университета

МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

За пределы традиций



Участники семинара по ТКМ

Проводивший семинар главный врач корпорации Игорь Константинович Лемяшко рассказал присутствующим о самой компании и направлениях ее деятельности. Присутствующие с большим вниманием прослушали лекцию по основам традиционной китайской медицины (ТКМ) и практическому применению этих знаний в медицинской практике

и повседневной жизни. Своим сообщением лектор вызвал интерес у аудитории и ответил на множество вопросов из самых разных областей медицины. Сотрудники вуза задавали вопросы, касающиеся интеграции китайской медицины в медицинскую деятельность, а также проблем легитимации деятельности врачей ТКМ в рамках российского правового поля. Докладчик отметил, что развитие

18-19 января в конференц-зале ВГМУ им. Н.Н. Бурденко состоялся семинар по традиционной китайской медицине, организованный корпорацией Ли Вест для сотрудников вуза, клинических ординаторов, слушателей Центра традиционной китайской медицины, завершивших цикл профессиональной переподготовки по специальности «Рефлексотерапия», а также заинтересованных студентов.

традиционной медицины идет быстрыми темпами, все больше привлекая к себе внимание общественности. Это является главной предпосылкой для разработки и утверждения федерального образовательного стандарта бакалавриата или специалитета по традиционной китайской медицине в России на базе государственного вуза. Нужен, по-видимому, не просто перевод, а собственная образовательная программа, учитывающая российский опыт и менталитет.

Подробно остановившись на основных понятиях и определениях традиционной китайской медицины, докладчик провел интересную параллель между подходами к лечению разных нозологических заболеваний аллопатической медициной и

ТКМ. Много вопросов возникло у слушателей по практическому применению базовых знаний китайской медицины: в какое время и почему обязательно нужно спать ночью; как соотносятся понятия и принципы применения ТКМ у детей; какие органы тела человека связаны с различными вкусами; что такое «монада», как трактовать этот символ применительно к разным областям медицинской науки, какое влияние на поведение и характер человека оказывают состояния ИНЬ и ЯНЬ и т.д.

Лекция-беседа была проведена в свободной и непринужденной обстановке. Игорь Константинович объяснял известные врачам традиционной китайской медицины и не всегда понятные современным докторам особенности применения и сочетания разных

видов ТКМ. Кроме того, речь шла и о расширении научно-доказательной базы эффективности методов ТКМ и сотрудничестве с ведущими образовательными и научными центрами России и зарубежья. Корпорация «Ли Вест», со слов лектора, имеет подобный опыт сотрудничества с высшими медицинскими заведениями России. Сотрудники и учащиеся Воронежского медицинского университета поблагодарили Игоря Константиновича за интересное сообщение, а ректор ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Игорь Эдуардович Есауленко выразил уверенность в необходимости продолжения дальнейшего сотрудничества и развития партнерских отношений.

Елена Борисова

ПРОФОРИЕНТАЦИЯ

Школьный эксперимент

26 января в рамках просветительско-образовательного проекта «Школа медицинских знаний» состоялась лекция для школьников и студентов медицинских колледжей.

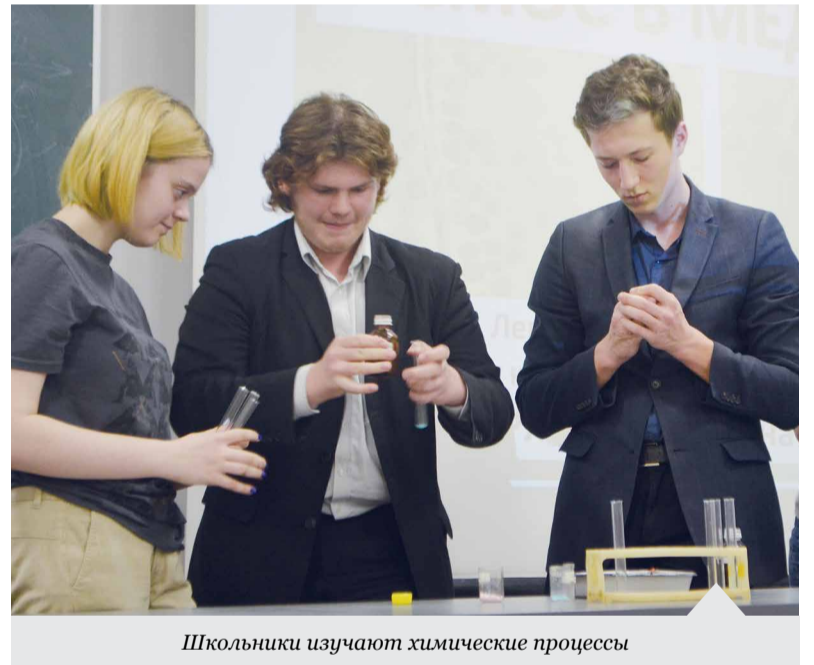
В первой части лекции школьники познакомились с фармацевтическим факультетом, посмотрели фильм о его создании. Помощник декана по воспитательно-патриотической работе Мария Игоревна Алёхина рассказала ребятам, что представляет собой профессия провизора, какие предметы они будут изучать в рамках фармацевтического факультета и что нового и интересного они могут узнать в процессе обучения.

Кроме этого, будущие студенты узнали о своих возможностях после окончания вуза, ведь каждый из них может реализовать себя в разных областях фармацевтической отрасли, начиная от разработки лекарственных препаратов и заканчивая их реализацией потребителю.

Во второй части мероприятия школьникам была прочитана лекция на тему: «Осмоз и медицина». Доцент кафедры

химии, к.х.н. Елена Ивановна Рябинина не только рассказала о важности осмоса во многих химических и биологических системах, но и наглядно показала это школьникам в ходе эксперимента. Было рассказано о применении гипертонических растворов в медицине, о возникновении явлений плазмолиза и гемолиза.

Ирина Либина
Фото автора



Школьники изучают химические процессы

Юный медик рассуждает

Второй год на базе ВГМУ им. Н.Н. Бурденко функционирует клуб «Юный медик». Его работа направлена на профориентацию школьников выпускных классов, их привлечение к научной и исследовательской работе на кафедре медицинского университета. Учащиеся Клуба поделились мыслями в своих сочинениях о причинах и желании стать врачом. Редакция газеты «Медицинские кадры» предлагает выдержки из этих письменных работ.

Анастасия Стельмах, 11 «Б» класс МБОУ СОШ с УИОП № 38 им. Е.А. Болховитинова, Воронеж

Профессия врача нас привлекает романтикой ежедневного подвига во имя человека, неким ореолом избранности, посвященности, недоступности всем остальным.

В моем решении стать врачом, как это ни банально звучит, решающую роль сыграла моя мама. Красивая, нежная, хрупкая, она могла бы выбрать себе другую сферу деятельности, где не надо каждый день сталкиваться с горем и болью. Вся её жизнь – ежедневная битва за здоровье людей, и победа в ней – это триумф, с которым вряд ли сравнится победоносное сражение на поле брани.

Я хочу стать врачом, чтобы моя жизнь была наполнена высочайшим смыслом, а каждый день – прожит не зря.

Регина Сазина, 11 «Д» класс МБОУ Гимназия имени академика Н.Г. Басова, Воронеж

Задумываясь сейчас о том, как я пришла к решению стать врачом, могу сказать, что повлияла на выбор целая череда событий. Десять лет я профессионально занималась фигурным катанием в спортивной школе. Так как этот вид спорта – один из самых травмоопасных, то часто приходилось проходить лечение. Мне с детства пришлось наблюдать за работой врачей: травматологов, хирургов, физиотерапевтов. Однако твердая уверенность в том, что я готова идти с ними по одной дороге, появилась, когда преодолела тяжелую травму голеностопного сустава. Вместе со мной этот путь прошел врач-травматолог-ортопед Александр Васильевич Шишкин. Боль, отчаяние, сомнения – смогу ли я вновь вернуться к занятиям на льду, – всё это очень тревожило меня и волновало. Только профессионализм доктора помог мне преодолеть эту неуверенность. Я очень благодарна доктору Шишкину.

Безусловно, врач – профессия не для «случайных людей». Для того чтобы преуспеть в данной области, необходимо обладать рядом качеств: работоспособностью, целеустремленностью и нескончаемым желанием учиться, совершенствовать свои знания. Думаю, что мне удастся стать врачом, способным быстро принимать волевые решения. Однако движет мной не стремление к личной славе, а желание оказывать помощь людям.

Анастасия Шеффер, 11 «Д» класс МБОУ Гимназия имени академика Н.Г. Басова, Воронеж

Для меня самое главное – это помощь людям. Я не могу смотреть, когда люди несчастны, сразу возникает желание помочь. Врач должен одинаково душевно и трепетно относиться ко всем больным, независимо от их настроения, социального статуса, от важности их заболевания. На мой взгляд, врачом может стать далеко не каждый. Для этой профессии необходимо обладать внимательностью, терпеливостью, спокойствием и добротой. Это непременно должен быть человек, всем сердцем преданный своему делу.

Мне нравится смотреть различные фильмы и передачи о врачах. Они помогают поближе познакомиться с этой профессией. Мой любимый фильм – «Знахарь», который был снят в 1982 году. Сюжет этого фильма необычайно интересный, главный герой – знаменитый хирург, на счету у которого много успешно проведенных операций, теряет память, напрочь забывая о том, что у него есть семья и работа, много лет он проводит в скитаниях. Ральф Вильчур не помнит себя, но чувствует, что наделён способностями лечить больных людей. Он помогает каждому, кто обратился за помощью к нему. «Учиться быть врачом – это значит, учиться быть человеком. Медицина для истинного врача больше, чем профессия – она образ жизни», – говорил профессор Александр Федорович Билибин. Я очень хочу стать врачом и для этого прилагаю все усилия.

продолжение в следующем выпуске



СОХРАНИМ ЗДОРОВЬЕ



Волонтеры ВГМУ им. Н.Н. Бурденко рассказали пациентам о первых признаках инсульта и инфаркта

Час здоровья – прислушайтесь к советам!

В клинических отделениях БУЗ ВО «Воронежской областной клинической больницы №1» прошла традиционная акция «Час здоровья!». Она была организована кабинетом медицинской профилактики ВОКБ №1 совместно с кафедрой Организации сестринского дела ВГМУ им. Н.Н. Бурденко.

Именно гиподинамия, употребление обильного количества калорийной пищи, излишки алкоголя – все это может способствовать развитию неблагоприятных исходов (отравления, инсульта, инфаркты и др.).

Студенты – волонтеры Института сестринского образования, обучающиеся по специаль-

ности «Сестринское дело», под руководством преподавателей кафедры Организации сестринского дела подготовили памятки и доклады о вредных для здоровья факторах. Для пациентов отделений: эндокринологического, кардиологического, хирургического №1, хирургического №2, хирургического №3, гастроэнтерологического,

нефрологического, сосудистой хирургии, микрохирургического, нейрохирургического, торакальной хирургии, гнойной хирургии, травматологического, ортопедического и ревматологического были прочитаны лекции по здоровому образу жизни, профилактике неинфекционных заболеваний, основам оказания первой помощи при неотложных состояниях.

В ходе мероприятия волонтеры под руководством своих наставников рассказали

пациентам о первых признаках гипертонического криза, инсульта, инфаркта. Каждому больному были вручены памятки: «Первая помощь при гипертоническом кризе», «Первая помощь при остром нарушении мозгового кровообращения», «Первая помощь при острой сердечной недостаточности», «Первая помощь при сердечном приступе», «Первая помощь при внезапной остановке дыхания», «Первая помощь при отравлении алкоголем» и т.д. Па-

циенты задавали вопросы: «что делать?» и «куда обращаться?» при возникновении тех или иных расстройств. Участники акции с удовольствием отвечали на эти вопросы.

За время проведения в мероприятии приняли участие более 200 пациентов Воронежской областной клинической больницы №1.

Анна Крючкова
Юлия Кондусова
Татьяна Кучерова

СПОРТИВНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС

Центр Здоровья «Академический»

Что такое центр здоровья «Академический»?

Это центр, в котором Клиент улучшает качество своей жизни и продлевает её.

Существует несколько основных направлений: оздоровительные, реабилитационные и образовательные.

Что входит в реабилитационное направление?

Прикладная кинезиология, мануальная терапия, ЛФК, медицинское вытяжение и медицинский массаж.

А что входит в оздоровительные программы?

Бассейн, тренажерный зал, фитнес, йога, школа пластичности, обертывание, сауна.

Значит, в центре есть все возможности, чтобы привести себя в форму к лету?

Точно, в тренажерном зале постоянно работают тренеры,

которые помогут подобрать правильную программу для достижения поставленной цели.

Ого! А бассейн хороший?

Конечно! 4 дорожки, 0% содержания хлора, используется система очистки дезавид-бас. Принимать водные процедуры вы сможете в просторном бассейне – количество человек на одной дорожке не превышает четырех. Также вас будет радовать приятная фоновая музыка.

Есть ли какие-то скидки?

Да, если вы сотрудник или обучающийся ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, вам полагается 40% скидка в бассейн. Также сейчас проходит акция на занятия в тренажерном зале.

Игорь Рудяков



ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА

Детской больнице
ВГМУ – 79 лет

Празднование 79 годовщины со дня основания Воронежской детской клинической больницы ВГМУ им. Н. Н. Бурденко состоялось в актовом зале клиники 16 февраля 2018 года. Торжество началось с вручения почетных грамот. За многолетний добросовестный труд наградили 22 сотрудника лечебно-профилактического учреждения. По окончании официальной части мероприятия состоялась экскурсия для ветеранов ВДКБ по отделениям лечебно-профилактического учреждения. Они ознакомились с новым лечебно-диагностическим оборудованием, после чего в неформальной обстановке пообщались с коллегами.

История больницы неразрывно связана с кафедрой пропедевтики детских болезней и педиатрии (в настоящее время – кафедра госпитальной и поликлинической педиатрии ВГМУ им. Н.Н. Бурденко. Заведующая кафедрой – доктор медицинских наук, профессор Татьяна Леонидовна Настаушева). Начиная с 1946 года ее возглавляли и на ней работали плеяда известных профессоров и клиницистов, внесшие огромный вклад в развитие больницы: Лев Давыдович Штейнберг, Наталья Ивановна Георгиевская и Валентина Александровна Платонова, Александр Владимирович Почивалов, Александр Алексеевич Звягин, Татьяна Леонидовна Настаушева. Богатые традиции и научно-практическая деятельность кафедры ВГМУ позволили подготовить опытный коллектив высококвалифицированных кадров больницы.

С 2009 года Воронежская детская клиническая больница (ВДКБ) является структурным подразделением ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко

Минздрава России. На протяжении всего периода своего существования, ВДКБ была и остается одной из ведущих клинических баз ВГМУ им. Н.Н.Бурденко.

Руководили детской клинической больницей университета выдающиеся организаторы здравоохранения, внесшие неоценимый вклад в развитие клиники с начала ее основания: Ф.Ф. Бернштейн, Г.А. Боброва, И.В. Демиденко, Н.П. Чевардова, Е.В. Токмачев, В.И. Бородин. В настоящее время больницу возглавляет кандидат медицинских наук Тимофей Валерьевич Чубаров.

В результате широкомасштабной программы модернизации здравоохранения в 2012 году клиника была оснащена уникальным медицинским оборудованием, обеспечивающим оказание высокотехнологичной медицинской помощи, выполнение федеральных стандартов и порядков оказания специализированной медицинской помощи.

Клинико-диагностическая лаборатория ВДКБ вышла на новый уровень лабораторной диагностики, позволив выполнять полный комплекс клинического, биохимического, иммунологического спектра исследований, а также ПЦР-диагностику. Так, например, автоматический анализатор клеточного строения является уникальным аппаратом, не имеющим аналогов в РФ. С его помощью впервые была осуществлена объективная стандартизация анализов, проводимых методом непрямой иммунофлуоресценции в автоматическом режиме. Анализатор используется для высокочувствительного определения маркеров аутоиммунных заболеваний, таких как: ревматоидные артриты, системная красная волчанка, системная склеродермия, си-

16 февраля 1939 года распоряжением врачебно-санитарной службы железной дороги № 64 была основана детская больница – ныне Детская клиническая больница ВГМУ им. Н.Н. Бурденко – одно из старейших лечебно-профилактических учреждений Воронежа, имеющих яркую историю.



Коллектив Детской клинической больницы вместе с ветеранами ВДКБ

стемные васкулиты, целиакия и другие. Проточный цитофлуориметр является высокочувствительным прибором, обеспечивающим уникальную технологическую возможность для проведения наиболее сложных исследований клеток крови в области иммунологии (определение иммунного статуса пациента, определение стволовых клеток, измерение содержания ДНК, определение функционального состояния клеток иммунной системы, комбинированное молекулярно-биологическое и цитометрическое исследование, изучение клеточного апоптоза, также прибор предназначен для научных медико-биологических исследований).

Автоматический иммуноферментный анализатор открыл новые горизонты в области диагностики аутоиммунных заболеваний. В анализаторе использован метод ИФА (ELISA), который характеризуется высокой чувствительностью и воспроизводимостью. Процесс определения аутоантител полностью автоматизирован. Ана-

лизатор позволяет выявлять маркеры кардиоревматологических заболеваний; проводить диагностику васкулитов, тромбозов, исследования в области гастроэнтерологии, эндокринологии. Автоматическая иммунохемилюминесцентная система позволяет с высокой чувствительностью и точностью выполнять широчайший спектр иммунохимических исследований, в том числе расширенную алергодиагностику на одном приборе. На сегодняшний день меню тестов анализатора включает в себя более 80 параметров: определение гормонов, онкомаркеров, маркеров воспаления, а также около 450 аллергенов и около 50 алергопанелей. Такого широкого спектра тестов нет ни у одного анализатора аналогичного класса из представленных в РФ. В настоящее время меню тестов продолжает постоянно расширяться. ПЦР-диагностика позволяет выявлять ДНК не только инфекционных агентов, но и проводить анализ антигенов главного комплекса гистосовместимости (HLA-типирование) для оценки риска развития ряда заболеваний с известной генетической предрасположенностью. Все тесты, используемые в клинико-диагностической лаборатории ВДКБ, соответствуют Общеввропейской директиве по In Vitro диагностике (IVD) и отвечают самым последним требованиям контроля качества. Они разработаны производителями, которые занимают ведущее место на международном уровне.

Отделение лучевой диагностики с высокоразрешающим рентген-ТМГ комплексом, МРТ конечностей открытого типа, рентгеновским денситометром позволяют найти причину необъяснимой боли в суставах, гипермобильности суставов, обнаружить изменения в суставах. Среди них: синовит, артрит, образования костей, повреждения хрящей, менисков, связок, сухожилий,

переломы костей. Наряду с этим высокотехнологичное оборудование клиники способствует проведению своевременного контроля за развитием и минерализацией костной ткани, расчёту индивидуального риска переломов, а также динамичному наблюдению за изменениями костной ткани в процессе лечения. Аппарат МРТ, используемый в детской больнице, обеспечивает получение срезов толщиной 3-5 мм, ориентированных в любой заданной плоскости сечения. При получении изображений хорошо визуализируются костные структуры, мягкие ткани, синовиальные сумки, мениски, детали связочного аппарата. Специально для нашей клиники была разработана «капсушка» для исследования голеностопного сустава, которая позволяет более достоверно оценить изменения в суставе. Компактный магнитно-резонансный томограф открытого типа выполнен на базе постоянного магнита, не требующего применения дорогостоящих систем охлаждения. Отсутствие лучевой нагрузки при сканировании делает обследование абсолютно безопасным для пациента и обслуживающего персонала. Благодаря использованию магнита открытой U – образной конструкции в процессе исследования обеспечиваются комфортные условия для пациента и свободный доступ врача к нему, что особенно актуально для детей.

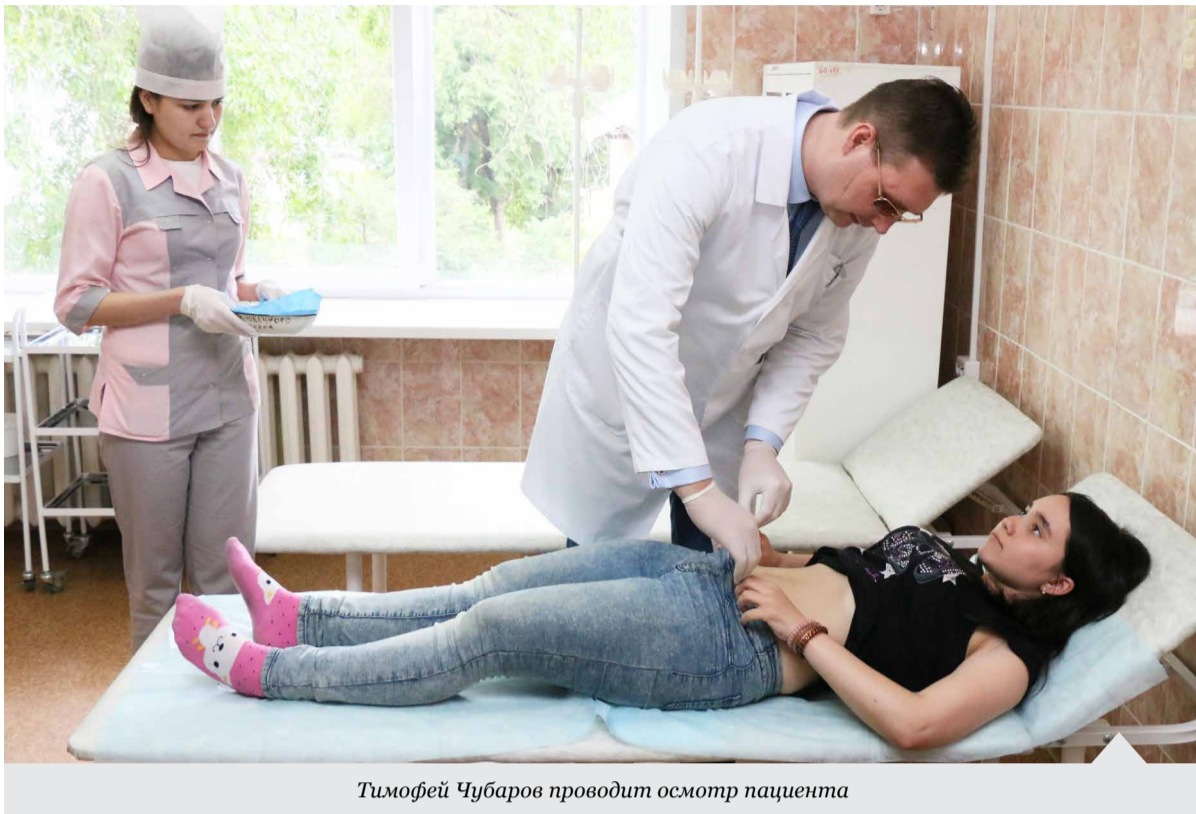
Эндоскопическое отделение клиники с видеоэндоскопическим оборудованием и высокоинформативной, атравматичной капсульной эндоскопией позволяет получить точную информацию о состоянии всего желудочно-кишечного тракта, в том числе отделов тонкого кишечника и выдать экспертное заключение по результатам диагностики.

Отделение ультразвуковой диагностики было оснащено сканерами экспертного и премиум-класса, что позволило



Александр Звягин проводит практическое занятие для студентов

ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА



Тимофей Чубаров проводит осмотр пациента

проводить не только рутинные УЗ-обследования на высочайшем уровне, но и оценку степени васкуляризации синовиальной оболочки у детей с ювенильными артритами для совершенствования ранней диагностики и контроля эффективности терапии.

Оснащение отделения функциональной диагностики ВДКБ позволило проводить широкий спектр исследований, в том числе компьютерную капилляроскопию, бодиплетизмографию, тредмил-тест, которые дают возможность на ранних стадиях оценить состояние микроциркуляции. Оборудование помогает качественно и количественно определять, фиксировать и анализировать широкий ряд показателей (более 20 параметров), таких как: плотность капиллярной сети, размеры отделов капилляра, состояние эндотелиального барьера, размер периваскулярной зоны, скорость и ускорение кровотока по отделам, перфузионный баланс, количество эритроцитарных, тромбоцитарных агрегатов в составе крови. Бодиплетизмография позволяет полноценно исследовать функциональные особенности легких пациента для более точной диагностики и качественного подбора терапии основных заболеваний: бронхиальная астма, хронический бронхит, эмфизема легких, а также при развитии нарушения функции дыхания при острых процессах (острой пневмонии, остром бронхите).

В рамках программы информатизации в клинике была введена медицинская информационная система (МИС), которая обеспечила координацию всех звеньев лечебно-диагностического процесса, переход на электронный вариант ведения медицинской и другой доку-

ментации. Все это позволило сделать значительный шаг к повышению качества работы специалистов больницы и создать благоприятные условия для пациентов и их родителей.

С 2014 года в клинике осуществляется высокотехнологичная медицинская помощь (ВМП) по специальностям: «Педиатрия», «Ревматология», «Гастроэнтерология», «Пульмонология», «Аллергология». В состав врачебной комиссии по отбору и госпитализации пациентов для ВМП входят профессорско-преподавательский состав кафедры госпитальной и поликлинической педиатрии ВГМУ им. Н.Н. Бурденко (Татьяна Леонидовна Настаушева, Александр Владимирович Почивалов, Александр Алексеевич Звягин). Создала и возглавляет комиссию – заместитель главного врача по оказанию высокотехнологичной медицинской помощи, доктор медицинских наук, профессор Татьяна Михайловна Черных.

В 2015 году на базе ВДКБ был открыт уникальный Эндокринологический центр, инициатором создания которого выступил руководитель Эндокринологического научного центра (ЭНЦ) Министерства здравоохранения Российской Федерации, академик Иван Иванович Дедов. Идею эксперта поддержал ректор ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Игорь Эдуардович Есауленко. Возглавил Эндокринологический центр кандидат медицинских наук Тимофей Валерьевич Чубаров.

За период существования Эндокринологического центра сформированы мощные современные базы: лабораторно-диагностическая и научная, которые специализируются на проблемах роста, нарушениях полового созревания, ожирении, заболеваниях щитовидной

железы и других эндокринопатиях. Высококвалифицированные специалисты освоили и успешно применяют для постановки окончательного диагноза и назначения лечения все виды эндокринных проб, стимуляционных тестов, а также тонкоигольную аспирационную биопсию узлов щитовидной железы у детей. Вместе с тем, ВГМУ им. Н.Н. Бурденко входит в научную платформу «Эндокринология», что позволяет проводить ряд разноплановых исследований. Так, в 2016 году Эндокринологический центр вошел в многоцентровое международное исследование по изучению эпидемиологии нарушения роста у детей и терапии гормоно роста. Всего в данном исследовании участвует 34 страны (США, Франция, Бельгия, Швейцария и др.). В 2017 году в ВДКБ было открыто эндокринологическое отделение на 30 коек.

По проблеме детского ожирения Эндокринологический центр ВГМУ им. Н.Н. Бурденко тесно работает с департаментом здравоохранения Воронежской области. Согласно приказу департамента, регламентирована система маршрутизации детей с ожирением. Взаимодействие с другими регионами происходит посредством включения в специальные программы. Ведется пилотный проект «Здоровый школьник» с Липецкой областью. Разработаны эффективные способы профилактики и борьбы с ожирением в школьной среде, выявлены управляемые факторы риска развития детского ожирения. Положительные результаты пилотного проекта «Здоровый школьник» будут перенесены на все школы Липецкой области. Кроме этого, Центр Эндокринологии вошел в экспертную группу Европейского бюро ВОЗ по борьбе с детским ожирением.



Эндоскопическое отделение ВДКБ



Проведение иммуноферментного анализа



Обследование пациента на рентгеновском денситометре

В 2017 году ВДКБ полностью выполнила требования, которые соответствуют критериям эффективности работы федеральной клиники, определенным Минздравом РФ. Оказана высокотехнологичная медицинская помощь за счет средств федерального бюджета 118 пациентам (100% плана), треть из которых проживает на территории других субъектов РФ. Консультативную помощь получили более четырех тысяч детей, а специализированную медицинскую помощь – более трех тысяч детей (100% плана). Работа койки в 2017 году превысила 336 дней (план работы койки на 2017 год установлен 330,1), что соответствует ведущим медицинским организациям.

В настоящее время детская клиническая больница

ВГМУ им. Н.Н. Бурденко – это высокоспециализированное медицинское учреждение, оказывающее специализированную, в том числе высокотехнологичную стационарную и консультативную медицинскую помощь детям и подросткам, как Воронежской области, так и пациентам других регионов РФ. ВДКБ имеет лицензию более чем на 120 видов медицинской деятельности. Специалисты клиники проходят обучение в аспирантуре и докторантуре, а также на базах головных институтов Москвы, Санкт-Петербурга, в зарубежных клиниках, в частности клинике Берлина. Открыты научные проекты по инновационным направлениям медицины.

*Тимофей Чубаров
Фото Олега Полехина*