



Сеченовские ВЕСТИ

1 АПРЕЛЯ 2015

ПЕРВЫЙ СРЕДИ РАВНЫХ!

WWW.1MSMU.RU

ИЗДАЕТСЯ С 18 ФЕВРАЛЯ 1931 ГОДА №4 (45)

В НОМЕРЕ

СОБЫТИЯ

► ТРЕТИЙ «ЗОЛОТОЙ МЕДСКИЛЛ» - ЕСТЬ! ▶ 2

1 апреля в Первом МГМУ им. И.М. Сеченова состоялась Третья Всероссийская студенческая олимпиада по практической медицинской подготовке «Золотой МедСкилл». В ней приняли участие 52 команды из ведущих вузов России, стран СНГ, Китая и Болгарии. На следующий день прошла церемония награждения победителей с участием министра здравоохранения РФ Вероники Скворцовой.

УЧЕНЫЙ СОВЕТ

► 4 ВЫПУСКНИКИ ПЕРВОГО МЕДА ОБЪЕДИНЯЮТСЯ

По инициативе ректора, члена-корреспондента РАН, профессора Петра Глыбочки зарегистрирована новая общественная организация – Ассоциация выпускников Первого МГМУ им. И.М. Сеченова. Все, кто когда-либо окончил наш Университет, объединяются, чтобы стать значимой структурой и вершить великие дела на благо alma mater.

НАУКА И ПРАКТИКА

► 5 ИНТЕРВЬЮ С ПРОФЕССОРОМ АНАТОЛИЕМ ШЕХТЕРОМ

- Главными в своей жизни и в работе я считаю пять основных направлений – это то, что мы в своей лаборатории вместе с другими специалистами сделали первыми в мире, это то, что я считаю своей личной заслугой.

СЕЧЕНОВЕЦ ВЧЕРА, СЕГОДНЯ, ЗАВТРА

► вкладка КОМПЛЕКСНЫЕ ОБЕДЫ ПОДДЕРЖАТ СТУДЕНТА

Руководством нашего вуза было принято решение о введение комплексных обедов, которые с недавних пор появились в меню университетских точек общественного питания.

ВОПРОСЫ РЕКТОРУ

В этом году на базе Первого МГМУ создается Национальный центр аккредитации. Насколько я понимаю, аккредитацию там будут проходить врачи с разной специализацией. Как это будет выглядеть физически? На компьютерах?

А. Антипенко, врач высшей категории.

– Не только на компьютерах в виде тестирования, но и с помощью других оценочных средств: портфолио, решения клинической задачи, проверки на выков на симуляторах и объективного

«МЕДИЦИНСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ – 2015»: НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ РЕФОРМЫ ОТРАСЛИ



2 и 3 апреля в Выставочном конгресс-центре Первого МГМУ им. И.М. Сеченова прошла VI Общероссийская конференция с международным участием «Медицинское образование – 2015».

Более полутора тысяч специалистов из медицинских и фармацевтических вузов и руководителей здравоохранения России, стран Ближнего и Дальнего зарубежья приняли участие в работе пленарного заседания, а также в работе секций, круглых столов и мастер-классов. Перед открытием конференции министр здравоохранения России Вероника Скворцова и участники форума ознакомились с выставкой передовых образовательных технологий. Среди них – Дистанционная Академия Врача – образовательная IT-платформа для принятия врачами клинических решений на основе клинических рекомендаций, создаваемый на базе Первого МГМУ им. И. М. Сеченова Международный медицинский сетевой университет MedPharmTrain, Трансформируемый аккредитационный симуляционный комплекс и другие. Работу

некоторых модулей министр здравоохранения протестировала лично.

Как сказала на открытии конференции Вероника Скворцова: «Ежегодно в апреле мы проводим конференции «Медицинское образование». И если на первой из них мы только обсуждали возможности внедрения симуляционных или дистанционных технологий в обучении, то теперь перед нами стоят задачи создания образовательного континуума – взаимопроникновения образования и медицинской практики. Это показывает, что для медицинского сообщества наши конференции не стали формальными, и обсуждаемые на них вопросы не просто закрепляются в резолюциях, а фактически являются мощным катализатором тех преобразований, которые в последние годы происходят в медицине».

По словам Петра Глыбочки, ректора Первого МГМУ имени И.М.Сеченова, на базе которого проходит апробация большинства новых образовательных технологий в медицине: «Чтобы оперативно реагировать на запросы времени, врачу необходимо представить максимальный доступ к информации,

в наиболее удобное для его рабочего графика время, практически без отрыва от рабочего места, а в случае необходимости – дать возможность пройти переподготовку на более востребованные на рынке специальности. Наша задача – не только выйти на качественно иной уровень владения навыками, но и обеспечить независимость и объективность оценки подготовки специалиста».

В конференции также приняли участие заместитель руководителя Аппарата Правительства РФ Нелли Найговзина, советник Председателя Правительства РФ Геннадий Онищенко, руководитель Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки Сергей Кравцов, президент «Национальной Медицинской Лиги» Леонид Рошаль, председатель комитета по социальной политике Совета Федерации РФ Валерий Рязанский, председатель комитета по охране здоровья Государственной Думы РФ Сергей Калашников, ректор Харбинского медицинского университета Ян Баофен, представители ректорского сообщества, специалисты системы образования России.

Олег Ромашков

ПРИГЛАШАЕМ!

ВСЕРОССИЙСКАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО ЭПИДЕМИОЛОГИИ

14-15 мая 2015 года Первый МГМУ им. И.М. Сеченова проводит Всероссийскую студенческую олимпиаду по эпидемиологии.

Тема олимпиады: «Клиническая эпидемиология и основы доказательной медицины», цель – выявление и развитие у студентов творческих способностей и интереса к практической и научно-исследовательской деятельности в области эпидемиологии, создание необходимых условий для поддержки одарённой молодежи, распространение и популяризации научных знаний и инновационных технологий среди молодежи в области эпидемиологии и медицины в целом.

Олимпиада будет проведена на базе кафедры эпидемиологии и доказательной медицины Первого МГМУ им. И.М. Сеченова, расположенной по адресу: г. Москва, ул. б. Пироговская д. 2, стр. 2 (Медико-профилактический корпус, этаж 2).

Первый МГМУ им. И. М. Сеченова: www.1msmu.ru, <http://fcpe.onlinemta.ru/>, телефон: 8(499)248-69-70

«ПУТЬ В НАУКУ» И «ЛАБИРИНТЫ БОЛЕЗНЕЙ»

29 апреля 2015 года в первом МГМУ им. И. М. Сеченова состоятся студенческая научно-практическая конференция «Путь в науку» и III Всероссийская студенческая олимпиада по патологии «Лабиринты болезней».

Приглашаем студентов и молодых ученых российских и зарубежных вузов участвовать в конференции, а студентов 3-6 курсов российских вузов – в олимпиаде. В рамках Конференции планируется обсуждение современных тенденций развития и инноваций в области фундаментальных исследований в медицине по направлениям: морфология, физиология, патофизиология, биохимия и молекулярная биология. В рамках олимпиады будут рассмотрены современные представления об этиологии и патогенезе, проявлениях и их механизмах развития, основных социально значимых форм патологий человека, процессах адаптации тканей и организма в целом с учетом современных достижений клеточной и молекулярной биологии, инновационных фундаментальных исследований в медицине.

По вопросам конференции обращайтесь по телефону 8-926-492-70-66, e-mail masolomahina@yandex.ru, по вопросам олимпиады – на почту olimpiadapatologii@yandex.ru либо в группу Вконтакте <http://vk.com/olimpiadabirinti>.

ЗДОРОВЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ И НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ



структурированного клинического экзамена (ОСКЭ). Специально для этих целей наши сотрудники разработали трансформируемый аккредитационный симуляционный комплекс (ТАСК), который буквально за несколько часов превращается в зал для тестирования на 250 мест. Этот комплекс может использоваться для тестирования и студентов, и для практикующих специалистов. При полной загрузке пропускная способность ТАСК составит 25 тысяч специалистов в год.

Скоро на стадионе «Буревестник» открывается бассейн. Будут ли туда пускать студентов?

Сергей, студент 2 курса ф/ф.

– Новый бассейн строится университетом при софинансировании Правительства Москвы в рамках проекта партии «Единая Россия» «500 бассейнов». Цель проекта – создание условий для занятий массовым общедоступным спортом в высших учебных заведениях России. Поэтому новый физкультурно-оздоровительный комплекс предназначен

начен именно для студентов и сотрудников вуза и, помимо плавательного бассейна на 8 дорожек, включает в себя также малый бассейн, универсальный спортивный зал, сауну, залы для аэробики и настольного тенниса.

Ранее для наших спортсменов водных видов спорта университет арендовал площадки у других учреждений. Скоро у нас появится возможность как проводить групповые занятия со студентами, так и организовать работу секций для желающих.

ТРЕТИЙ «ЗОЛОТОЙ МЕДСКИЛЛ» - ЕСТЬ!

1 апреля 2015 года в Первом МГМУ им. И.М. Сеченова состоялась Третья Всероссийская студенческая олимпиада по практической медицинской подготовке «Золотой МедСкилл». В Олимпиаде приняли участие 52 команды – студенты 4-5 курсов, представляющие ведущие вузы России, стран СНГ, Китая и Болгарии.

Участники показали высокий профессиональный уровень в оказании экстренной медицинской помощи и реанимации «пациента», уверенно демонстрировали навыки сестринского дела и расшифровку результатов медицинских исследований – всю работу от момента поступления пациента в больницу до выписки.

Олимпиада прошла в Учебной виртуальной клинике Первого МГМУ им. И.М. Сеченова, где полностью воссоздана инфраструктура больницы. Реанимобиль, операционные залы, родильный бокс, палата для выхаживания недоношенных детей, гибридная виртуальная операционная и симуляционные роботы в роли пациентов. В рамках Олимпиады также были проведены мастер-классы по технологиям неотложной медицинской помощи. Организаторами был разработан специальный маршрут, одинаковый для всех команд, и созданы равные условия, при которых были выявлены победители.

Награды победителям вручала министр здравоохранения РФ Вероника Скворцова.

Специальный приз – приз Медицинской Лиги России «СТАЛЬНОЙ МЕДСКИЛЛ – За волю к победе и командный дух» получила команда Первого Санкт-Петербургского государственного медицинского университета им. академика Павлова.

«БРОНЗОВЫЙ МЕДСКИЛЛ» завоевали команды Курского, Саратовского и Кубанского государственных медицинских университетов; «СЕРЕБРЯНЫЙ МЕДСКИЛЛ» – команды Харбинского медицинского университета и Первого московского государственного медицинского университета имени Сеченова.

Главный приз «ЗОЛОТОЙ МЕДСКИЛЛ» был вручен команде Казанского государственного медицинского университета.

ДЕНЬ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ В ПЕРВОМ МГМУ ИМ. И.М. СЕЧЕНОВА



27 и 28 марта в Университете прошли Дни открытых дверей. Лично пообщаться с деканами факультетов и руководителями специальностей, проконсультироваться по правилам приема в МГМУ в 2015 году пришло более четырех тысяч человек. Абитуриенты задали более 1000 вопросов устно и письменно, в виде записок. Многих интересовали новые направления, открытые в Университете: медицинская биофизика, медицинская биохимия, биотехнология, биоинженерия, программы магистратуры, менеджмент, социальная работа и др.

БАССЕЙН ПЕРВОГО МЕДА – НА ФИНИШНОЙ ПРЯМОЙ



Ректорский обход строительной площадки бассейна, который Первый МГМУ им. И.М. Сеченова возводит в рамках проекта партии «Единая Россия» «500 бассейнов» при финансовой поддержке Правительства Москвы, показал степень его готовности.

Ректор, член-корреспондент РАН, профессор Петр Глыбочкин выслушал отчет проректора по капитальному строительству Олега Санникова и лично проинспектировал спортивный объект, который возводят «Балтийская строительная группа».

Торжественное открытие запланировано на вторую половину

мая, и сегодня уже очевидно, что работы будут закончены в срок.

Это будет целый спортивно-оздоровительный комплекс, в который войдет бассейн на 8 дорожек длиной 25 метров, универсальный спортивный зал для командных видов спорта, залы для единоборств, аэробики и настольного тенниса, сауна, сервисная инфраструктура. Сейчас заканчивается первый этап: готова чаша бассейна, выполненная специальной «профессиональной» плиткой, проведены тестовые проверки вентиляции и водоснабжения, идет чистовая отделка помещений.

Светлана Архипова

НАЗВАНЫ ПОБЕДИТЕЛИ СЕЧЕНОВСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ

24 и 26 марта состоялись заключительные очные этапы Всероссийской Сеченовской олимпиады школьников по химии и биологии.

В состязаниях по химии участвовали 1693 человека из 72 субъектов РФ. Призерами заочного этапа стали 390, во Втором этапе остались 171, из них призерами 2 степени – 27. Победителями олимпиады названы 14 человек, получившие диплом I степени. Всероссийская Сеченовская олимпиада школьников по химии внесена в проект Перечня олимпиад школьников на 2014/15 учебный год (Минобрнауки России). Победителям и призерам Очного этапа будет предоставляться преимущество при поступлении в вуз – устанавливается наивысший результат (100 баллов) по химии. Во Всероссийской Сеченовской олимпиаде школьников по биологии участвовали 2088 человек из 75 субъектов РФ. 521 стали призерами заочного этапа, участниками Второго этапа – 261 человек, из них призерами 2 степени – 42, а победителями – 21 человек. 27 марта призерам и победителям олимпиады были вручены награды.

Максим Максимов



«УМНИК»: ТРОЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ ИЗ ПЕРВОГО МГМУ!

В первые в истории Первого Меда итоговая конференция по научно-исследовательским работам студентов (НИРС) ЦИОП «Медицина будущего» прошла вместе с первым этапом конкурса «Московский молодежный старт-2015» программы «УМНИК». 25-26 марта состоялся финальный этап конкурса, в числе победителей которого впервые оказалось сразу трое «сеченовцев».

В финальном этапе в экспертную комиссию вошли два представителя Университета: профессор кафедры фармакологии фармацевтического факультета В.Н. Чубарев, начальник отдела управления инновационной деятельностью, заведующий кафедрой фармакологии В.В. Тарасов. За два дня с докладами выступило более 60 участников, из которых выбрали 21 победителя. Среди них – три представителя первого МГМУ:

Патимат Гаджиева «Создание протеза плевральной полости для выполнения операции экстраплеврального пневмомиаза в лечении больных деструктивным туберкулезом легких».

Алексей Балдин «Исследование иммуногенности слизи белков HSP70 с опухолеспецифичными эпилоптами онкогенеральных белков для создания иммунотерапевтических препаратов эффективных при лечении онкологических заболеваний».

Ксения Крюкова «Разработка тест-систем, основанных на применении молекулярных маркеров чувствительности».

Победители получат по 400 тысяч руб. на реализацию своего проекта, а при успешной реализации – возможность подать заявку на получение более серьезного финансирования в других конкурсах Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере.

Армену Гаспарян

«PHARMA'S COOL 2015» ГОТОВИТ ЛИДЕРОВ ФАРМАЦИИ

В рамках реализации договоров Первого Меда с кластером биологических и медицинских технологий Фонда «Сколково» и Открытым университетом Сколково, по инициативе ректора Первого Меда, члена-корреспондента РАН, профессора Петра Глыбочки в Первом МГМУ во второй раз проходит уникальный образовательный проект.

Программа «Pharma's cool 2015» посвящена исследованием и разработкам новых лекарственных препаратов, трендам и тенденциям современного биотехнологического рынка. 23 марта в красном зале НИЦ состоялось ее открытие. Более 30 лекций ведущих российских и международных экспертов в области фармации и биомедицины услышат участники «Фарма. Школы», которая продлится до 20 апреля. Андрей Свистунов, первый проректор-проректор по инновационной политике и международной деятельности Первого МГМУ им. И.М. Сеченова отметил, что программа «Pharma's cool 2015» максимально приближена к реальной практике, к реальным условиям, в которых находится сейчас фармацевтическая индустрия России.

- Участников программы ждет несколько очень интересных недель, которые дадут понимание того, как реальные компании сейчас разрабатывают лекарственные средства, которые на рынке окажутся только через 10-15 лет, - сказал Кирилл Каэм, вице-президент, исполнительный директор кластера биомедицинских технологий Фонда «Сколково», и пообещал, что после финального тестирования лучшие из тех, кто послушал весь курс (а их на сегодня более 520 человек), пройдут стажировку и обучение в биотехнологических компаниях – партнерах мероприятия.

Светлана Архипова

«ПЕРВЫЕ ШАГИ В СТОМАТОЛОГИИ» СДЕЛАНЫ!

27 марта состоялась III Всероссийская студенческая олимпиада по пропедевтике стоматологических заболеваний «Первые шаги в стоматологии».

В нем участвовали представители 34 медицинских вузов России, Белоруссии и Китая. С приветственным словом выступил проректор по учебной работе нашего Университета Т.М. Литвинова, напутствовали участников также сопредседатели олимпиады – декан стоматологического факультета О.И. Адмакин и заведующий кафедрой пропедевтики стоматологических заболеваний А.В. Севбитов.

В результате подсчета баллов победителями олимпиады стали:

III место – Ольга Васильева (Новосибирский ГМУ), Мария Боштан (Красноярский ГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого) и Анна Иванова (Первый МГМУ им. И.М. Сеченова).

II место – Анастасия Шатрова (Крымский ГМУ им. С.И. Георгиевского) и Сергей Муравицкий (Белорусский ГМУ).

I место – Илья Ларичкин (Тверской ГМУ) и Ли Юнджун (Харбинский медицинский университет).

Все призеры получили памятные подарки, дипломы победителей и кубки.

Обладателем Гран-при стала Владлена Пылайкина (Пензенский ГУ). Партнер олимпиады, бренд-менеджер компании DMG А.И. Башмаков вручил ей сертификат на поездку в Гамбург (Германия) в учебный центр компании DMG.

Торжественное закрытие Олимпиады прошло под председательством Президента Стоматологической Ассоциации России В.В. Садовского, декана стоматологического факультета О.И. Адмакина и заведующего кафедрой пропедевтики стоматологических заболеваний А.В. Севбитова. Несколько теплых слов об олимпиаде сказала профессор Харбинского медицинского университета Лю Янчай.

Оргкомитет

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ МОЖНО ПОЛУЧИТЬ ОНЛАЙН

С 2015 года приоритетным инновационным направлением в Институте профессионального образования Первого МГМУ им. И. М. Сеченова стало внедрение массовых открытых онлайн-курсов (МООК) – формы, которая успешно используется во всем мире.

Кафедры социологии медицины, экономики здравоохранения и медицинского страхования предлагают дистанционное обучение организаторов здравоохранения, характерными особенностями которого являются бесплатность, доступность, массовость, привлечение лучших преподавателей, одновременное использование инновационных и традиционных методов, изменение роли преподавателя и др.



Уже первый опыт использования МООК в учебно-воспитательном процессе Первого МГМУ им. И. М. Сеченова при освоении тем по менеджменту, конкурентоспособности, маркетингу, управлению персоналом, лидерству, разработке презентаций и методик публичных выступлений, охране труда и др. показал эффективность этой формы обучения и заинтересованность слушателей.

Во многом это обусловлено использованием данными платформами последних достижений в области науки и производства, упором на короткие видеолекции, удачной систематизацией учебного материала, применением тестов, ряд из которых построен по принципу симуляционного обучения. Значительная роль при использовании МООК принадлежит тьюторам из числа специалистов дирекции ИПО и профессорско-преподавательского состава кафедр социологии медицины, экономики здравоохранения и медицинского страхования, которые обеспечивают индивидуальный подход, рекомендуют организаторам здравоохранения конкретные курсы, и проводят консультации по их освоению, обеспечивая интерактивный подход в образовательном процессе.

Справка

Наибольшей популярностью среди зарубежных платформ МООК сегодня пользуются Coursera, Udacity и EdX. Часть предлагаемых ими курсов переведены на различные языки, том числе русский. Отечественные специалисты за последние годы также создали ряд уникальных МООК, которые успешно начали использоваться в онлайн-образовании: Intuit, Uniweb, Hexlet, «Аргус-М», Lektorium, Universarium, Businesslearning, Zillio, Interneturok и др.

Профессор В. Н. Трегубов

НА МПФ ОТКРЫЛИСЬ ТРИ ШКОЛЫ МАСТЕРСТВА

Сразу три новые школы мастерства начали работу на медико-профилактическом факультете Первого МГМУ им. И. М. Сеченова.

Кафедры эпидемиологии и доказательной медицины, общественного здоровья и здравоохранения, акушерства и гинекологии в начале марта набрали студентов, показавших лучшие результаты на вступительных испытаниях и не имеющих академической задолженности,

Справка

«Школы мастерства» – уникальный pilotный проект, стартовавший в 2014 году в Первом меде. Он инициирован ректором Первого МГМУ, членом-корреспондентом РАН, профессором Петром Глыбочко и открывает новые возможности повышения качества образования. Ведущие специалисты Первого меда, проявляя творческий подход, разрабатывают авторские методики и обучают на своих мастер-классах будущих врачей инновационным технологиям и искусству врачевания в лучших традициях российской медицины. Каждая школа – до сих пор их было 9, а теперь 12 – уникальна.

для углубления их знаний, умений и компетенций по выбранному направлению.

В школе мастерства «Менеджмент в здравоохранении» (руководитель – профессор кафедры общественного здоровья и здравоохранения МПФ А. П. Голубева) будет осуществляться углубленная подготовка студентов 3,5,6 курсов всех факультетов в области менеджмента для осуществления научно-практической деятельности в медицинских организациях и органах исполнительной власти. Планируется участие в работе медицинских организаций, различных научно-практических конференциях, посвященных вопросам менеджмента в здравоохранении. В школе мастерства «Эпидемиолог медицинской организации» (руководитель – профессор кафедры эпидемиологии и доказательной медицины А. Я. Миндлина) занимаются студенты 5 и 6 курсов медико-профилактического факультета. Цель их обучения – получение глубоких знаний об осуществлении эпидемиологического надзора и контроля инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП), в различных медицинских органи-

зациях. Планируется участие в работе различных научно-практических конференций, посвященных вопросам профилактики ИСМП.

Школа мастерства «Прогнозирование, ранняя диагностика, профилактика и лечение тромботических и геморрагических нарушений» (руководитель – ассистент кафедры акушерства и гинекологии МПФ Д. Х. Хизроева) набирала студентов 4, 5 и 6 курсов медико-профилактического, педиатрического и лечебного факультетов для углубленной подготовки по тромбо-геморрагической тематике. Планируется участие в работе различных научно-практических конференций, посвященных вопросам тромбо-геморрагических нарушений.



УРОК МИЛОСЕРДИЯ

Первыми в стране фильм «Вселенная Стивена Хокинга» о знаменитом физике, больном боковым амиотрофическим склерозом (БАС) посмотрели будущие бакалавры сестринского дела и преподаватели факультета высшего сестринского образования и психолого-социальной работы Первого МГМУ им. И. М. Сеченова.

Наши студенты были в составе группы волонтеров, которые пришли помочь главным зрителям – пациентам с амиотрофическим склерозом. Именно для «басовцев», как их иногда называют, и был организован предпремьерный показ фильма о жизни самого известного пациента с БАС во всем мире – английского физика Стивена Хокинга.

Первые признаки болезни у Хокинга появились в начале 1960-х. Врачи тогда считали, что жить ему осталось два-три года. Прогнозы не оправдались: полностью парализованный Хокинг продолжает вести активную жизнь – занимается наукой, преподает, выступает с докладами. Фильм ценен в первую очередь надеждой и верой в свои силы, которую он дает не только больным, но и здоровым людям...

Согласно статистике, в России сегодня порядка 12 000 человек страдают боковым амиотрофическим склерозом, однако система помощи этим



больным стала формироваться только в последние годы. Поэтому нам вдвойне было приятно встретиться и пообщаться с президентом Ассоциации больных БАС и их родственниками Викторией Петровой, которая сама страдает этой болезнью.

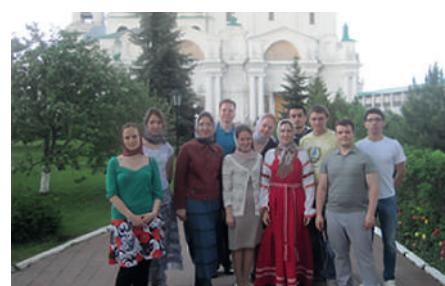
«Сегодня довелось пообщаться с Викторией Петровой, президентом Ассоциации больных БАС, – поделилась своими мыслями Татьяна Коляда, студентка 3 курса. – Это очень жизнерадостный, умный, общительный человек. Действительно, такие люди вселяют надежду, как и Стивен Хокинг. Общение с пациентами дало почувствовать реального больного, а не человека с экрана. Спасибо за эту возможность!»

«Меня больше всего поразили пациенты! Веселые, дружелюбные, благодарные. На протяжении фильма и смеялись, и плакали вместе, искренне переживали за главного героя. Еще раз убеждаешься, что жизнь бесцenna!» (Ольга Авдеева).

«Сегодня я испытала настоящий катарсис. Необыкновенные люди! Я поражаюсь их силе духа. Мне стало безумно стыдно за свои слабости» (Светлана Фейгинова).

«Побольше бы таких мероприятий! Все эти люди, для которых это было все организовано, помогли прочувствовать фильм! Вот ты только смотрела об этом на большом экране, а потом сама помогаешь пересесть или одеться человеку с таким заболеванием. Эмоций на 100%» (Светлана Куликова).

СТОМАТОЛОГИ ПРОШЛИ ПРАКТИКУ В РОСТОВСКОМ МОНАСТЫРЕ



Здесь мы не просто стоматологи, а врачи любой специализации: унесла собака – к нам, зашкаливает давление – тоже к нам...

Вот уже три года у кафедры терапевтической стоматологии Первого МГМУ им. И. М. Сеченова есть самая необычная в России база производственной практики – стоматологический кабинет медицинской части Спасо-Яковлевского Димитриева монастыря.

В этом году к поездкам в Ростов присоединились сотрудники кафедр ортопедической стоматологии и хирургической стоматологии. Всего 250 км от Москвы – около трех часов в удобной электричке – и мы попадаем в другой мир. На вокзале нас встречает старенький монастырский автобус, который сразу везет нас завтракать под своды братской трапезной. Молоко, масло, сыр, хлеб – все свое, монастырское. В монастыре находим наши пациенты, не только монахи и труд-

ники (люди, которые здесь долгое время живут и безвозмездно работают), но и жители города и окрестных деревень.

Сначала к нам относились осторожно, но ребята заслужили уважение, работая до последнего пациента, иногда – до 23:00! Здесь мы не просто стоматологи, а врачи любой специализации: укусила собака – к нам, зашкаливает давление – тоже к нам... И люди идут, ждут своей очереди, рассказывают истории, веселые и печальные. И студенты лечат, удаляют, даже протезируют! Такой радости и благодарности за помощь, как здесь, в Москве уже не встретишь. Ребята лечат по очереди, чтобы успеть и на экскурсию сбегать в Ростовский кремль или посмотреть на озеро Неро с монастырской башни. Удивительные здесь люди, удивительные встречи...

Однажды к нам пришел с острой болью пациент, который недавно перенес инфаркт, и местные врачи не очень хотели его лечить. Мы вооружились тонометром и, консультируясь по телефону с московскими кардиологами, сняли острую боль, а затем потихонечку и зубы ему полечили. Он был так благодарен и доволен, что пригласил всех нас (13 человек!) в свой грузинский ресторанчик! Конечно, мы поехали туда на монастырском автобусе... Потрясающий профессиональный и духовный опыт. В последний воскресенский вечер последний пациент ушел, подарив докторам домашний пирог. В кабинете все убрали, и мы идем к автобусу. Нас провожает наместник монастыря, отец Августин. Он благословляет нас в дорогу и говорит: «Приезжайте, мы вас очень ждем!».

ПРЕПОДАВАТЕЛИ МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ КАФЕДР ПОВЫСИЛИ КВАЛИФИКАЦИЮ



Сотрудники Первого МГМУ им. И. М. Сеченова осуществляли подготовку 61 слушателя из 27 образовательных организаций по программе повышения квалификации.

Обучение проводилось во исполнение приказа Минздрава России «Об утверждении плана-графика организации дополнительного профессионального образования (программы повышения квалификации) для профессорско-преподавательского состава подведомственных Министерству здравоохранения Российской Федерации образовательных организаций, осуществляющих подготовку специалистов по образовательным программам высшего образования и дополнительным профессиональным программам, на 2014-2015 учебный год».

К занятиям по программе «Преподавание профессиональных дисциплин для лиц, обучающихся по программе высшего образования по специальности «медицинско-профилактическое дело» в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом, и лиц, завершивших обучение по указанной специальности и обучающихся по дополнительным профессиональным программам» были привлечены наиболее опытные сотрудники кафедр экологии человека и гигиены окружающей среды, эпидемиологии и доказательной медицины медико-профилактического факультета и кафедр теории и технологии обучения в высшей школе ИПО Первого МГМУ им. И. М. Сеченова. Обучение проводилось по очно-заочной форме, и после проведения итоговой аттестации в торжественной обстановке слушателям были вручены удостоверения о повышении квалификации.

Профессор В. Н. Трегубов

СТУДЕНТЫ НА КАФЕДРЕ ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ И УРОЛОГИИ-АНДРОЛОГИИ

До недавнего времени кафедра осуществляла подготовку врачей, ординаторов и аспирантов. В марте произошло историческое событие: первый цикл занятий студентов педиатрического факультета Первого МГМУ им. И. М. Сеченова на кафедре детской хирургии и урологии-андрологии.

Знакомство студентов и преподавателей состоялось в ходе традиционной утренней конференции НИИ детской хирургии Научного центра здоровья детей. Заведующий кафедрой, профессор Д. Морозов представил студентам сотрудников: профессора С. Зоркина, доцентов Е. С. Пименову и К. Н. Баранова, ассистента К. В. Жердева, аспирантов кафедры. Затем Д. Морозов прочитал лекцию «Детская хирургия. Введение в специальность. Методология обучения».

Позже в учебном корпусе Научного центра здоровья детей состоялись тестирование студентов с анализом уровня исходных знаний по базовым дисциплинам, обсуждение полученных результатов и в завершение – лекция Д. Морозова «Острый аппендицит у детей».

Первый цикл преподавания продлился до 2 апреля и включал в себя изучение ургентной патологии у детей, неотложной урологии, травматических повреждений и детской ортопедии, а завершился зачетом по пройденному материалу.

Доцент Е. С. Пименова



УЧЕНЫЙ СОВЕТ ОПРЕДЕЛИЛ ДАТУ ПЕРЕВЫБОРОВ РЕКТОРА

Очередное заседание ученого совета Первого МГМУ им. И. М. Сеченова прошло 2 марта под председательством ректора университета, чл.-корр. РАН, профессора Петра Глыбочки.

С докладом об итогах научной деятельности вуза за 2014 год и задачах развития на 2015 год выступил проректор по научной деятельности, профессор Владимир Николенко. За отчетный период в рамках государственного задания научная работа в Первом меде была расширена до семи основных разделов. Среди них фундаментальные и прикладные исследования, разработка новых методов диагностики и лечения, работы по реализации климатической доктрины РФ, организационно-информационное обеспечение и поддержка исследований и другие. Все это позволило увеличить финансирование НИР, усилить материально-техническую базу структурных подразделений, расширить состав НОК-центров университета и получить несколько значительных грантов разного уровня. Безусловно положительным явлением стала возросшая публикационная активность сотрудников Первого МГМУ им. И. М. Сеченова и активизация изобретательских и инновационных разработок. При этом у всего научного сектора университета остается большой потенциал для дальнейшего роста.

Доклад был одобрен ученым советом. Также положительную оценку получил отчет профессора Андрея Винарова о выполнении НИР на тему «Получение и дифференцировка стволовых клеток из мочи для создания ткане-инженерной конструкции уретры». Одобрительную реакцию вызвала и



«Я в очередной раз обращаю внимание на очень неровную работу некоторых советов, диссертационная активность в которых недопустимо низка, - сказал Петр Витальевич. - И вина здесь лежит не на председателях, а на кафедрах, входящих в эти советы»

информация о работе школы мастерства «Детская хирургия» (научный руководитель - проф. Дмитрий Морозов).

Ректор университета взял слово после заслушивания ряда отчетов председателей диссертационных советов.

— Я в очередной раз обращаю внимание на очень неровную работу некоторых советов, диссертационная активность в которых недопустимо низка, — сказал Петр Витальевич. — И вина здесь лежит не на председателях, а на кафедрах, входящих в эти советы. Вы работаете на многих научных и клинических базах, у вас есть все возможности не только для воспитания собственных докторантов, но

и привлечения соискателей. Вместо этого наши же аспиранты уходят от вас без защиты. Такую ситуацию нужно в корне менять.

В заключение начальник управления правового обеспечения и кадровой политики Дмитрий Клюев доложил о регламенте переизбрания ректора и учченого совета университета в связи с истечением пятилетнего срока полномочий, определенных Уставом Первого МГМУ им. И. М. Сеченова. Решением учченого совета конференция университета, на которой состоятся выборы ректора и учченого совета, состоится 15 июня 2015 года.

Олег Ромашков

ВЫПУСКНИКИ ПЕРВОГО МЕДА ОБЪЕДИНЯЮТСЯ

В Первом меде появилась новая официально зарегистрированная общественная организация – Ассоциация выпускников.

Все, кто когда-либо окончил наш университет, объединяются, чтобы стать значимой структурой, которой под силу вершить великие дела на благо alma mater. Создание ассоциации инициировал ректор Первого МГМУ, член-корреспондент РАН, профессор Петр Глыбочки. Ректор уверен, что сеченовцам необходимо поддерживать межличностные и корпоративные взаимоотношения и долгие годы спустя после окончания вуза. Это поможет саморазвитию и продвижению самих выпускников и послужит упрочнению доброй славы легендарного Первого меда, давшего стране и миру крупнейших деятелей медицины и науки. Планируется, что ассоциация объединит выпускников, проживающих как в России, так и за рубежом, и будет способствовать профессиональному росту и трудоустройству обучающихся и молодых выпускников, содействовать привлечению материальных и административных ресурсов для решения разнообразных вопросов и проблем



Ректор уверен, что сеченовцам необходимо поддерживать межличностные и корпоративные взаимоотношения и долгие годы спустя после окончания вуза

университета, пропагандировать его собственную сохранению его лучших традиций, защищать законные интересы членов ассоциации и т. д.



20 марта 2015 г. на 90-м году жизни скончался академик РАН, председатель Совета старейшин Первого МГМУ им. И. М. Сеченова, крупный ученый в области лимфологии, ангиологии, иммуноморфологии и в области изучения эндокринных и экзокринных желез, профессор Михаил Романович Сапин.

С 1971 г. и до последних дней М. Р. Сапин возглавлял одну из фундаментальных в медицинском образовании и старейшую в университете кафедру анатомии человека.

М. Р. Сапин – автор более чем 400 научных работ, 12 монографий и пособий. По его учебникам, атласам, учебным пособиям для медицинских, биологических и педагогических вузов, медицинских училищ и общеобразовательных школ изучали и изучают анатомию многие поколения советских, российских и иностранных медиков. М. Р. Сапин создал большую и серьезную научную школу.

Под его руководством выполнено и защищено более 60 докторских и 80 кандидатских диссертаций. Академик РАН, РАЕН, Международной

КАДЕТОВ ДЛЯ РОСПОТРЕБНАДЗОРА БУДУТ ГОТОВИТЬ У НАС

Идея создания кадетско-медицинского класса при Первом МГМУ им. И. М. Сеченова на практической базе Управления Роспотребнадзора по г. Москве высказал министр Правительства Москвы, руководитель Департамента образования г. Москвы Исаак Калина.

Это предложение было высказано на состоявшейся в феврале коллегии Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзора) по г. Москве.

При подведении итогов 2014 года руководитель Управления Роспотребнадзора по г. Москве Елена Андреева подчеркнула важность корпоративного взаимодействия с ГБОУ ВПО «Первый

МГМУ имени И. М. Сеченова Минздрава России» в деле подготовки кадров специалистов для службы.

Были особо отмечены удачная работа с абитуриентами при организации целевого набора на медико-профилактический факультет в 2014 г. и эффективность встречи со студентами 4, 5, 6 курсов факультета в рамках реализации кампании «Профессиональный маршрут выпускника 2015 г.».

По мнению Исаака Калины, создание кадетско-медицинского класса при Первом МГМУ им. И. М. Сеченова будет способствовать укреплению профориентационной работы среди школьников и формированию целевой аудитории абитуриентов для системы Роспотребнадзора.

Олег Ромашков

«ВЕКТОРНАЯ» СИСТЕМА ОБЕСПЕЧИТ РАННИЙ СТАРТ

Внедрение на медико-профилактическом факультете «векторной» системы подготовки позволит обеспечить раннюю профессиональную ориентацию студентов, успешное освоение компетенций и готовность к осуществлению профессиональной деятельности сразу же после учебных смен.

11 марта в аудитории клиники им. Е. М. Тареева состоялось собрание профессорско-преподавательского состава «выпускающих» кафедр медико-профилактического факультета и студентов 4 курса. Собравшиеся обсудили реализацию плана мероприятий кампании «Профессиональный маршрут выпускника».

Собрание проводил декан медико-профилактического факультета Ю. В. Несвицкий, участвовали также профессора Н. И. Брико, В. А. Решетников, А. А. Королев, А. Я. Миндлина, доцент Е. В. Фомина.

Студентам рассказали об особенностях организации профессиональной

подготовки по специальности «медико-профилактическое дело» в связи с принятием нового Федерального закона «Об образовании», о возможностях и резервах образовательных стандартов ФГОС 3 и 3+. Они также были проинформированы о начале реализации «векторной» системы подготовки в течение 5 и 6 курсов и содержании самих «векторов», неразрывно связанных с основополагающими медико-профилактическими специальностями: гигиеной, эпидемиологией и управлением в здравоохранении, основу которых составляет вузовская компонента (disciplina по выбору).

После выступлений состоялся открытый разговор студентов и преподавателей о перспективах дальнейшего трудоустройства и выбора пути профессионального развития. Ребята задали много вопросов и договорились встретиться еще раз на дне открытых дверей «выпускающих» кафедр, чтобы конкретнее ознакомиться со своей будущей специальностью.

НА УЧЕНОМ СОВЕТЕ ЛЕЧЕБНОГО ФАКУЛЬТЕТА БЛАГОДАРИЛИ СТУДЕНТОВ

Очередное заседание учченого совета на лечебном факультете было посвящено обсуждению кандидатур преподавателей – претендентов на замещение вакантных должностей на кафедрах факультета, а также приятной необходимости выразить благодарность студентам от имени ректора, члена-корреспондента РАН, профессора Петра Глыбочки.

С сообщением о роли и месте централизованного тестирования в проведении промежуточной аттестации студентов выступил начальник отдела мониторинга качества образования В. Г. Лим. Доклад вызвал живой интерес, завязалась активная дискуссия.

В этот день учченому совету лечебного факультета выпала приятная и почетная миссия – поздравить 59 студентов, отмеченных ректором за активное участие в учебной, физкультурной, спортивной, общественной, научной, научно-технической, творческой, экспериментальной и инновационной деятельности университета в 2014 году. В торжественной обстановке в присутствии учителей и наставников им были вручены благодарности, что еще раз подчеркнуло важность проделанной ребятами работы на благо вуза и медицины.



НЕВОСПОЛНИМАЯ УТРАТА

М. Р. Сапин – автор более чем 400 научных работ, 12 монографий и пособий. По его учебникам, атласам, учебным пособиям для медицинских, биологических и педагогических вузов, медицинских училищ и общеобразовательных школ изучали и изучают анатомию многие поколения советских, российских и иностранных медиков. М. Р. Сапин создал большую и серьезную научную школу.

Михаил Романович Сапин родился в 1925 г. в г. Середина-Буда Сумской области (Украина), среднюю школу окончил в Сумах. В 1956 году законил Первый Московский медицинский институт им. И. М. Сеченова, в 1959-м – аспирантуру.

М. Р. Сапин – участник Великой Отечественной войны. Награжден орденами Красной Звезды, Трудового Красного Знамени, Отечественной войны, медалью «За отвагу», орденом «Знак Почета», медалью «За заслуги перед Первым МГМУ им. И. М. Сеченова».

Ректор Первого МГМУ им. И. М. Сеченова Петр Витальевич Глыбочки, а также весь коллектив университета выражают самые глубокие и искренние соболезнования семье, близким и коллегам Михаила Романовича и скорбят вместе с ними.

АНАТОЛИЙ ШЕХТЕР: «Я ХОТЕЛ ПОМОЧЬ ЛЮДЯМ»



Анатолий Борисович Шехтер – доктор медицинских наук, профессор, лауреат премии Правительства РФ, ведущий специалист по морфологии соединительной ткани, регенерации, заживлению ран, склеротическим и рубцовым процессам – разменял девяносто лет, но его энергии, остроуму уму и широте научных интересов могут позавидовать молодые аспиранты. 520 работ (из них 7 монографий) насчитывают его библиография, и останавливаешься ученым не собирается. Недавно он выпустил новую монографию «Система лечения ожоговых ран в собственной жидкой среде».

Спасти того, кого нельзя

– Анатолий Борисович, почему посвящена очередная книга?

– Она касается новых методов, морфологии и клинических результатов лечения ожогов. Ожоги обычно лечат с помощью ранней или отсроченной некрэктомии, если площадь поражения слишком обширна. Новый метод лечения в собственной жидкой среде придумал не я. Был такой российский врач Р. Брайтман, который уехал за рубеж, а его ученик Василий Мензул развил его метод здесь. Суть состоит в создании оптимальных условий для заживления раны, предупреждении развития нагноения и сепсиса, и главное отличие нового метода – сохранение раны во влажном состоянии. Это достигается закрытием места ожога непроницаемой синтетической пленкой, на внутреннюю (прилежащую к ране) поверхность которой нанесена «пудра» из медицинского талька и смеси антибиотиков и антисептиков. Под пленкой на поверхности раны постепенно скапливается раневой экссудат – жидкость, близкая по своему составу к собственной плазме и лимфе. Она богата различными ферментами, которые очищают рану от некротических тканей, а также содержит факторы роста, стимулирующие деление клеток соединительной ткани и эпидермиса. Пленочная повязка не прилипает к раневой поверхности, поэтому все перевязки проходят атравматично и безболезненно, что крайне важно, особенно в педиатрической практике!

Почти в 80 % случаев удается добиться восстановления утраченного кожного покрова без хирургического вмешательства. В. А. Мензул этим методом спасал людей, которых абсолютно невозможно было спасти другими способами. Во многих случаях без пластической операции пересадки кожки не обойтись. Для повышения эффективности аутодермопластики был разработан способ хирургической обработки гранулирующих ожоговых ран, названный нами операцией предтрансплантиционной резекции грануляционной ткани. Мы, совместно с хирургами-комбустиологами, разрабатывали механизмы и теорию метода лечения ожогов в собственной жидкой среде, выяснили, почему это помогает, какие могут быть усовершенствования и т. д. Советую всем интересующимся лечением ожогов обратиться в фундаментальную библиотеку нашего университета, куда уже поступила эта книга, авторами которой с одной стороны являются клиницисты-практики: детский комбустиолог В. А. Мензул и хирурги ЦВКГ ВВ МВД, с другой – морфологи, сотрудники нашей лаборатории: я, Татьяна Руденко и Анна Гуллер.

– Эта тема не относится к основным направлениям вашей работы?

– Я часто участвую в разработке идей, с которыми ко мне приходят другие люди, но главными в своей жизни и работе считаю пять основных направлений. Они для меня принципиально важны, это то, что мы в своей лаборатории вместе с другими специалистами сделали первыми в мире, это то, что я считаю своей личной заслугой.

Первое из этих направлений – коллаген. Сейчас все знают это слово, даже обыватели, благодаря косметологии, а в те времена, когда мы начинали заниматься коллагеном (60-е годы прошлого века), его не знали даже многие медики.

Многоликий белок

– Коллаген раньше считался нерастворимым. В начале 60-х годов, еще в аспирантуре, пришла идея, разработкой которой мы занялись втроем – я как морфолог и теоретик, хирург А. М. Хилькин; а из Кожевенного института, где тоже пытались растворять коллаген, к нам пришел химик Л. П. Истратов. В 1963-64 годах удалось получить из раствора коллагена различные изделия: пористые (губки), пленочные и войлокобразные материалы, коллагенсодержащие сосудистые протезы, и первыми в мире использовать их в медицине для лечения длительно не заживающих ран, диabetических, венозных и артериальных язв, а также при протезировании артерий и даже вен.

После аспирантуры я довольно скоро стал заведовать морфологической лабораторией ЦНИЛ. Кроме того, была организована лаборатория коллагена, заведовал ею хирург Р. К. Абоянц. Потом мы придумали совмещать коллаген с лекарственными веществами, и у нас получились комплексные дюрантные препараты, в которых коллаген выступает носителем лекарственных веществ: хондроитинсульфата, гемостатиков местного действия, антисептиков, антибиотиков и биологически активных веществ, усиливающих регенерацию. Многие препараты широко применяются в общей и абдоминальной хирургии, травматологии, стоматологии и др.

С течением времени появились последователи, сначала за рубежом, потом у нас, и сейчас уже мало кто помнит, что это началось.

Обосновывая новое направление, я защитил докторскую диссертацию, которую назвал «Коллагенопластика». По разным ее аспектам, кроме десятков статей, вышло две монографии о применении коллагена в медицине.

На основании длительного опыта работы с коллагеновыми препаратами и других морфологических исследований, которые не прекращались все это время, – по заживлению ран, диагностике и лечению воспалительных и склеротических процессов, заболеваний соединительной ткани и регенерации – я начал искать объяснение благотворному воздействию коллагена. Чистые коллагеновые препараты также активны, было очевидно, что коллаген не просто носитель лекарств. Подтвердилось, что

ак село не стоит без праведника, так наука не существует без романтиков. Открытиями и прозрениями зачастую движут альтруизм и детская мечта о счастье и здоровье для всего человечества. Первый МГМУ им. И.М. Сеченова богат такими людьми, и один из них, будучи выпускником Первого Меда, более 50 лет руководит университетской лабораторией экспериментальной морфологии НИИ молекулярной медицины.

экзогенный коллаген, он разрушается в ране (мы можем варьировать время его распада в организме от нескольких часов до нескольких недель различными способами), продукты его распада так же стимулируют активность фибробластов, как и распад собственного коллагена, поэтому лучше заживает рана, снимается воспаление, некротическая ткань замещается соединительной.

– Вас называют главным специалистом по соединительной ткани.

– Да, на основе этих исследований возникла книга, на которой меня опознают и сейчас, когда слышат фамилию Шехтер, – это монография «Соединительная ткань (функциональная морфология и общая патология)». Она издана в 1981 году, ее кто-то выложил в Интернет, и до сих пор скачивают, хотя она уже устарела. Я долго хотел написать новую редакцию, но всегда были другие актуальные проекты, а сейчас это уже бесполезно, книгу надо просто переписывать: слишком много с тех пор произошло изменений в медицине, многое стало известно, чего мы раньше не знали.

Я всегда уделял основное внимание теории – механизмам развития склерозов, воспаления, регенерации, возможностям лечения, и основная фишша этой книги – разработка теории соединительной ткани как единой системы на основе межклеточных взаимодействий и взаимодействий клеток с матриксом, особенно с коллагеном. На основе этой интегральной системы можно объяснить многие патологические процессы. Две статьи вышли тогда за рубежом, и мне пришло более 680 просьб выслать оттиски статей. Тогда не было интернета, и ученыe всего мира писали друг другу письма с просьбой прислать экземпляры статей. Сейчас жизнь значительно облегчилась в этом плане.

Исцеляющая плазма

Еще одно научное направление, которое А. Б. Шехтер считает для себя генеральным, в свое время наделало много шума. Уникальные разработки ученых Первого МГМУ им. И. М. Сеченова и МГТУ им. Н. Э. Баумана позволили создать аппарат «ПЛАЗОН», который сейчас используют в самых разных областях медицины: для заживления послеоперационных и хронических ран и язв, в стоматологии, для лечения лор-заболеваний, а также в гинекологии, офтальмологии, пульмонологии и др. Лицензию на производство «ПЛАЗОНА» (под другим названием, конечно) купили американцы и уже забрасывают профессора письмами и фотографиями первых результатов НО-терапии – так назвал А. Шехтер это новое направление в медицине.

– Есть такая газовая молекула – оксид азота (nitric oxide – NO), его знали и раньше, находили в составе выхлопных газов машин и самолетов, например, но медицинского значения вещество не имело. В конце 80-х годов американские ученые Роберт Ферготт, Луис Игандро и Ферид Мурат открыли, что оксид азота продуцируется и в организме – эндотелием сосудов, нервными клетками, клетками воспалительного инфильтрата и т. д. – является универсальным мессенджером – регулятором различных физиологических и патологических процессов. За это они в рекордно короткий срок получили Нобелевскую премию в 1998 году.

Что же сделали мы? Вместе с инженерами-физиками из МГТУ им. Н. Э. Баумана – А. В. Пекшевым и его командой – в 1997 году создали аппарат (плазмотрон, работающий на атмосферном воздухе), который дает возможность использовать оксид азота для лечения. Так как я давно занимался незаживающими ранами и язвами – трофическими, диабетической стопой, при васкулитах и т. д., – сначала решили попробовать на них. И оказалось, что оксид азота дает замечательный эффект, особенно в комплексе с коллагеном. До этого плазмотроном раны

обрабатывали горячей плазмой: высокая температура убивала микробы, но разрушала ткани. С моей подачи стали делать аппараты, «заточенные» под NO: оказалось необходимым охладить поток плазмы, отодвинуть кончик сошла прибора от тканей на 15–20 см – при этом из азота и кислорода возникал оксид азота, и до раны доходил газовый поток температурой не выше +30 градусов. Это заняло годы работы, были серьезные проблемы, медицинские и технические, но на выходе получился разрешенный Минздравом аппарат для лечения ран и воспалительных процессов. Если к «ПЛАЗОНЕ» присоединить эндоскоп, то можно «обувать» оксидом азота внутренние органы, лечить перитонит, кожные, гинекологические и легочные заболевания, кожные рубцы, язвы желудка и т. д. Мы разработали механизмы воздействия NO при разных патологических процессах, а инженеры МГТУ усовершенствовали прибор.

Луч здоровья

Идея разработать лазерное лечение для больных остеохондрозом и остеоартрозом пришла Анатолию Борисовичу в то время, когда он в качестве морфолога присоединился к исследованиям физика Э. Н. Соболя (ИПЛИТ РАН), предложившему заменить кровяную операцию по исправлению искривлений носовой перегородки лазерной септокооррекцией (изменением формы носового хряща). Операцию после экспериментально-морфологических исследований разработал в клинике тогда доцент, а ныне заведующий нашей лор-кафедрой профессор В. М. Свистушкин. Сейчас эта амбулаторная операцияочно в клиническую практику.

– Во время работы я морфологически заметил минимальные признаки регенерации хряща носовой перегородки и ушной раковины (тогда мы пробовали менять форму ушей).

Известно, что остеохондроз позвоночника и остеоартроз суставов, тяжелые и очень распространенные заболевания, по сути, не лечатся именно потому, что гиалиновый хрящ не регенерирует. Мне пришла мысль, что определенное неразрушающее воздействие лазером может этому помочь. Несколько лет работы – выбор лазера (длины волн, ритма, мощности и длительности лазерных импульсов и т. д.), многочисленные эксперименты, гигантское количество кроликов и много мини-свиней на то, чтобы отработать метод. Наконец, мы сделали эту установку и в эксперименте показали, что можем вызвать регенерацию хрящевой ткани, сначала межпозвонкового диска, затем и суставов. Направление получило название «Лазерно-индукционная регенерация». Сложный механизм воздействия сейчас подвергается нами анализу.

Уже есть клинические данные (более 700 больных) относительно успехов лечения позвоночника – за один день, простым уколом в диск и последующим облучением его лазером. Операции делаются со своими командами известные хирурги-вертебрологи А. В. Басков и И. А. Борщенко в клинике «Ортоспайн», а также в ряде больниц их делают другие хирурги. В прошлом году началось лечение этим методом остеоартроза.

Гранты гранда

Лаборатория А. Б. Шехтера участвует в работе еще над одним важнейшим проектом, на которое получены два гранта РФФИ – тканеинженерная пластика уретры и мочевого пузыря.

– Тканевая инженерия – это основной метод регенеративной медицины, мощный современный тренд в науке. Создается основа (матрикс, или снаффолд), к ней добавляются биологически активные вещества и выращиваются клетки, затем полученные тканеинженерные конструкции используются для реконструктивных

операций. В данном случае мы сотрудничаем с нашей кафедрой урологии, а также с Институтом проблем лазерных и информационных технологий РАН. Наша лаборатория осуществляет производство новых коллагеновых снаффолов для тканевой инженерии, отдел клеточных технологий (зав. Лондупом А. В.) разрабатывает их клеточное покрытие, а клиницисты (А. З. Винаров, Д. В. Бутнару и др.) вместе с нами проводят экспериментально-морфологические исследования. Эта большая комплексная работа идет под руководством ректора нашего университета, профессора П. В. Глыбочки. Уже была проведена операция протезирования уретры у больного.

Верность мечте

– Анатолий Борисович, каково это: всю жизнь хранить верность одному делу, одному университету, одной лаборатории?

– Сложный вопрос. Я рано осознал, что главное – это верность самому себе. Не место красит ученого, даже если это место дает больше возможностей. Мне не раз предлагали работу в других серьезных институтах, но я предпочитал «свободу исканий». Постоянная работа дала мне уважение окружающих, радость общения с учеными университета и особенно с моими сотрудниками-учениками. Есть две истины: «Учитель, воспитай ученика, чтобы было у него потом учиться» и «Ученик – не сосуд, который надо наполнить, а факел, который нужно зажечь». Мне повезло, четверо из моих учеников стали профессорами, один из них – в Калифорнийском университете. Но не в званиях дело. Лучшим своим учеником я считаю Анну Гуллер. Такого талантливого, трудоспособного, ответственного и влюбленного в науку ученика я еще не встречал. Теперь учусь у нее и у остальных учеников. Остался последний, вероятно, ученик – аспирант кафедры патологической анатомии Саша Курков. Он очень способный, будет крупным ученым.



– Почему вы вообще стали заниматься медициной?

– У меня в детстве и юности было две страсти. Одна медицинская: я читал подряд все, что у нас выходило о медиках, хотел стать врачом, это было желание помогать людям. Вторая страсть – история: читал исторические монографии, статьи. До сих пор остаются эти две половины личности. Поступил в медицинский институт, быстро понял, что врач помогает конкретным людям, а у меня, романтического мальчика 50-х годов, было представление, что помогать надо многим, миллионам, т. е. быть ученым. Мечта реализовалась благодаря тому, что я много занимался не только теорией, но и практическими лечебными вещами, изобретениями, разработкой новых методов лечения. Они помогли многим, и многим, надеюсь, еще помогут. Сейчас, в преклонных своих годах, чувствую себя счастливее, чем раньше, потому что можно полностью отдаваться любимому делу.

Светлана Архипова

В НИИ ФАРМАЦИИ ОБСУДИЛИ БЕЗОПАСНОСТЬ ЛЕКАРСТВ

19 марта в НИИ фармации Первого МГМУ им. И. М. Сеченова прошла VI научно-практическая конференция «Актуальные проблемы оценки безопасности лекарственных средств».

На конференции были затронуты животрепещущие вопросы о возникшей необходимости импортозамещения, развития приборной и научной базы на территории РФ

На конференции были затронуты животрепещущие вопросы о возникшей необходимости импортозамещения, развития приборной и научной базы на территории РФ

Продолжается работа над фармакопеей РФ 13-го издания, которое по плану выйдет в свет в этом году.

Очень активной была в 2014 году деятельность рабочей группы по формированию общих подходов к регулированию обращения ЛС в рамках Таможенного союза и единого экономического пространства. Разработано много новых проектов, которые активно обсуждались, некоторые из них уже в 2016 году будут введены в действие.

Продолжается поддержка в рамках федеральных и целевых программ по исследованиям и разработкам по приоритетным направлениям научно-технологического комплекса и развитию фармацевтической медицинской промышленности РФ на период до 2020 года и дальнейшую перспективу. Эти проекты поддерживаются, субсидируются и финансируются, поэтому все желающие могут в них участвовать.

Конференция прошла в рамках научных докладов и закончилась круглым столом. Все рассмотренные на конференции вопросы представляют и научную, и практическую, и регуляторную значимость.

Юлия Яляева



СТУДЕНТЫ ПЕРВОГО МГМУ ПОБЕДИЛИ НА СТОМАТОЛОГИЧЕСКОМ ФОРУМЕ

II Межрегиональный форум студентов-стоматологов и молодых врачей по Центральному федеральному округу «Стоматологическое сердце России», в котором приняли участие студенты Первого МГМУ им. И.М. Сеченова, прошел 20 марта в Ивановской государственной медицинской академии.

Научная программа состояла из 12 докладов. По итогам работы жюри грамоты и подарки из рук проректора по науке и международному сотрудничеству ИвГМА, профессора А.И. Стрельникова получили:

1 место – Е. Грызлова, Ю. Федорова, М. Недоруба, И. Пустохина (Первый МГМУ им. И.М. Сеченова).

1 место – А. Хохлова, Л. Пухова, О. Дуняков, А. Нагибина (Ивановская государственная медицинская академия).

2 место – Ю. Ерескина (Первый МГМУ им. И.М. Сеченова).

3 место – Д. Моисеев (Тверская ГМУ).

Организаторы мероприятия: Первый МГМУ имени И.М. Сеченова (декан стоматологического факультета профессор Адмакин О.И.) и секция студентов-стоматологов и молодых врачей

Стоматологической ассоциации России (председатель Тимофеев Д.Е.); Ивановская государственная медицинская академия (декан стоматологического факультета - к.м.н., доц. Горбунов В.А.).

Форум проходит ежегодно, меняя места проведения: университет, получивший Гран-при, становится принимающим вузом для следующей конференции. Это дает студентам-стоматологам прекрасный повод посетить разные города и университеты, познакомиться с их традициями и историей. Так, обладателем Гран-при 2015 года стал студент Ярославского государственного медицинского университета Арапат Геворкян, в этом старинном городе и пройдет III Межрегиональный форум студентов-стоматологов и молодых врачей по Центральному федеральному округу «Стоматологическое сердце России» – 2016. Первым же эстафетную палочку принимал Рязанский ГМУ им. И.П. Павлова.

Доцент Е.А. Скатова

Форум проходит ежегодно, меняя места проведения: университет, получивший Гран-при, становится принимающим вузом для следующей конференции



УРОКИ ПРОШЛОГО НА СЛУЖБЕ СОВРЕМЕННОЙ МЕДИЦИНЫ



III Ежегодная научно-практическая конференция с международным участием «Басовские чтения: актуальные вопросы истории и современного развития хирургической гастроэнтерологии» прошла в Музее истории медицины.

В ней были задействованы около 70 участников – практикующих врачей, научных работников, а также интернов, ординаторов, аспирантов и студентов Первого МГМУ им. И. М. Сеченова. С докладами выступили ведущие специалисты в области хирургической гастроэнтерологии (Богопольский П. М., Балалыкин А. С.), видные деятели медицинского образования и науки (Балалыкин Д. А.), специалисты в области экспериментальных исследований и истории медицины (Васильев К. К., Крылов Н. Н., Бабкин О. В., Киньябулатов А. У.), а также молодые учёные.

Открыл конференцию заведующий кафедрой хирургии МПФ Н. Н. Крылов с докладом «Особенности течения язвенной болезни (по материалам «Опыта советской медицины в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.»). Особый интерес вызвало выступление почетного гостя конференции, лауреата Государственной премии РФ Алексея Балалыкина с докладом «Краткая история и современное состояние внутрипросветной эндоскопии пищеварительного тракта», основанным на многолетнем опыте докладчика и накопленном материале.

Доцент кафедры хирургии МПФ О. В. Бабкин произвел большое впечатление на участников конференции результатами исследования на тему

По результатам работы конференции выпущен одноименный сборник материалов, который включен в Российской индекс цитирования (РИНЦ)

«Современные тенденции в лечении перфоративных язв двенадцатиперстной кишки». Вызвало интерес также выступление гостя из Одесского национального медицинского университета, известного историка медицины проф. К. К. Васильева, выступившего с докладом, посвященным исследованию биографии А. И. Щербакова.

По результатам работы конференции выпущен одноименный сборник материалов, который включен в Российской индекс цитирования (РИНЦ).

Организаторами конференции выступили кафедра истории медицины, истории Отечества и культурологии (проф. Д.А. Балалыкин), кафедра факультетской хирургии № 1 ЛФ (академик РАМН Черноусов А.Ф.) и кафедра хирургии МПФ (проф. Крылов Н.Н.) Первого МГМУ им. И. М. Сеченова.

Справка

Конференция носит имя великого русского хирурга В.А. Басова (1812-1879), которого современники почитали за врача, «ближкого к евангельскому идеалу». Основной областью его исследований была физиология пищеварения.

Юлия Яляева

МОЛОДЫЕ ИДУТ В НАУКУ

19 марта 2015 года состоялась X Международная (XIX Всероссийская) Пироговская научная медицинская конференция студентов и молодых учёных. Сотни студентов и молодых ученых из России и зарубежья получили возможность представить свои научные работы.

На мероприятии было представлено 13 секций: «Акушерство и гинекология», «Внутренние болезни», «Детская хирургия», «Медико-биологические проблемы», «Медицинская психология и психиатрия», «Медицинские нанобиотехнологии, молекулярная биология и генетика», «Общая хирургия», «Общественное здоровье, экономика здравоохранения и гуманитарные науки», «Офтальмология», «Педиатрия и неонатология», «Сердечно-сосудистая хирургия», «Стоматология», «Фармация». В секции «Детская хирургия» было представлено 22

устных и 17 стеновых докладов участников из Москвы, Екатеринбурга, Саранска, Оренбурга, Челябинска, Кургана и Салоники (Греция). Председателем жюри был заведующий кафедрой детской хирургии РНИМУ, д.м.н., профессор А.Ю. Разумовский, членами жюри – доценты и профессора кафедр детской хирургии Московских медицинских вузов, в том числе руководитель кружка и Школы Мастерства по детской хирургии Первого МГМУ им. Сеченова профессор Д.А. Морозов.

Кружок по детской хирургии Первого Меда представляли две учащиеся школы мастерства: Мария Аршинова, которая выступила с работой «Торакоскопические резекции легких у детей» и Дарья Яковенко с работой «Лапароскопическое лечение дивертикула Меккеля и его осложнений». В разделе «Молодой учёный» выступила клинический ординатор отделения общей хирургии НЦЗД – К.Е. Уткина с работой на тему «Диагностика и торакоскопическое лечение буллезной болезни легких у детей».

Студентка Дарья Яковенко получила сертификат лауреата X Международной Пироговской научной медицинской конференции в секции «Детская хирургия» и грант от компании ИНВИТРО «За научный подход и инновационность».

Дарья Яковенко

«БЕЛАЯ РОМАШКА» СПАСЛА ЧЕЛОВЕКА



В рамках Дня борьбы с туберкулезом 24 марта в лечебно-диагностическом отделении УКБ физиопульмологии Первого МГМУ им. И.М. Сеченова все желающие могли пройти рентгенологическое обследование на цифровом флюорографе.

В этот день к специалистам обратились 13 человек, двое из которых жаловались на длительный кашель, периодические подъемы температуры до субфебрильных цифр, слабость и недомогание. Из обследованных 7 человек проживают на территории Московской области, трое – жители Москвы и трое прибыли из других регионов Российской Федерации и временно зарегистрированы на территории Московской области. Все обратившиеся длительно не проходили рентгенологическое обследование. При проведении цифровой флюорографии в 12 случаях патологии органов дыхания обнаружено не было. У одного больного были выявлены рентгенологические признаки, подозрительные на туберкулез. Этому пациенту была проведена микроскопия мазка мокроты, выявились кислотоустойчивые микобактерии, подтвердившие специфическую этиологию процесса в легочной ткани. Больной был госпитализирован в отделение терапии туберкулеза легких для проведения основного курса лечения.

Лариса Ломова

ОБЫКНОВЕННЫЙ ГЕРОЙ



На пороге испытаний

Владимир Васильевич мечтал стать врачом с юности. В 1931 году он окончил Первый Московский медицинский институт и получил предложение остаться аспирантом на кафедре патологической анатомии, а диссертацию защитил уже на кафедре оперативной хирургии. Вскоре он стал ассистентом Н. Н. Бурденко, признанного лидера отечественной хирургии второй четверти XX в., организатора медицинской науки и военно-медицинского дела, возглавлявшего факультетскую хирургическую клинику Первого ММИ с 1924 г. Школа, которую прошел В. В. Кованов у этого выдающегося хирурга, оказалась ему неоценимую помочь в годы испытаний.

В 1939 г. началась Вторая мировая война, германские войска вторглись в Польшу, и нужно было готовиться к любому развитию событий. Одним из важных дел подготовки к возможной войне стало составление инструкций и указаний по военно-полевой хирургии. В 1940 г. Н. Н. Бурденко сформулировал своим сотрудникам задачу: «Мы должны иметь единую систему этапного лечения, строго соблюдая принцип преемственности в обслуживании раненых и больных на различных этапах эвакуации».

«Удивительно, как действительно врачебный мир готовился к перестройке на новые рельсы. В студенческой среде изменилось все: быт, времяпрепровождение, интересы, — писал Кованов в воспоминаниях. — Люди стремились на курсы медсестер, на предприятия хирургии обучали молодежь оказанию доврачебной помощи, на конференциях и через печать пропагандировались организационные принципы военно-санитарной службы, издана инструкция, содержащая наиболее проверенные методы оказания хирургической помощи на первых этапах лечения... У всех была тогда одна мечта: поскорее включиться в какое-то большое, серьезное дело».

Можно сказать, что этим большим серьезным трудным делом стало служение людям во время Великой Отечественной войны. События первых дней войны развивались стремительно: уже 23 июня началась мобилизация, в первых рядах были призваны профессора, в том числе Н. Н. Бурденко, преподаватели, врачи, медсестры и студенты. Состоялся первый военный выпуск врачей, был продуман курс ускоренной подготовки медиков к досрочным выпускам в октябре 1941 г. Клиники готовились к поступлению раненых, студенты рвали траншеи и защитные щиты.

В. В. Кованов был ограниченен годен к военной службе. После перенесенного в детстве полимиелита и остаточных явлений болезни он был вынужден пользоваться специальной ортопедической обувью. Однако он не мог оставаться в стороне от той огромной работы, которая с первых же часов войны легла на плечи медиков. Уже в июле 1941 г. Кованов был направлен в сортировочный госпиталь в Ярославль, а через два месяца — в эвакогоспиталь в Казань, где ему повезло поработать с А. В. Вишневским. Советы знаменитого ученого, хирурга пригодились в тяжелых полевых условиях на дорогах войны, когда летом 1942 г. Владимира Васильевича призвали в действующую армию.

Кровь как спасение

Он попал под Ржев. Для участников войны название этого города говорит о многом: с лета 1941 г. и до марта 1943 г. район Ржева был местом нескольких сражений. Об этих кровопролитных боях написано стихотворение А. Т. Твардовского «Я убит под Ржевом»: прототип героя стихотворения, как выяснилось позже, оказался жив и был найден матерью в госпитале в Москве, это один из примеров самоотверженного служения

Владимир Кованов (1909–1994) — это имя, которым Первый МГМУ имени И. М. Сеченова по праву гордится. Военный хирург, ученый, педагог, академик, вице-президент АМН СССР, лауреат Государственной премии СССР, организатор здравоохранения и высшего медицинского образования, ректор Университета с 1956 по 1966 год, он прошел всю Великую Отечественную войну, спасая тысячи людей.

медиков на фронте. Именно тогда боевое крещение в госпитале первой линии получил хирург Кованов.

Раненые поступали стихийно, часто с наспех наложенными шинами и повязками. «Троек суток работали почти без отдыха. Чтобы сохранить работоспособность, организовали дежурства», — вспоминал Кованов первые дни на фронте. Сделать операцию, выполнить перевязку — этим далеко не заканчивались обязанности военврачей. Не менее тяжелой задачей была эвакуация раненых — при отсутствии санитарного транспорта, во время наступления противника, помогали ответственность, организованность, мужество.

Начальник хирургического отделения ППГ № 4166, военврач 3 ранга В. В. Кованов получил свою первую награду — орден Красной звезды — в апреле 1943 г. Красная Армия только что одержала тяжелейшую победу в Сталинградской битве, участником которой был герой нашего рассказа.

Госпитальная база 5-й армии, в которую входил подвижной полевой госпиталь № 4166, осенью 1942 г. обосновалась в Камышине. До начала активных боев Кованов организовал учебу молодых медиков, которую в шутку называли Камышинский «университет». Нужно было подготовиться к оказанию хирургической помощи раненым, уметь делать типовые операции. Опять потребовались организаторские способности Владимира Васильевича, проявился и его педагогический талант. Эта деятельностьоказала неоценимую помощь во время сталинградской битвы и была отмечена в наградном листе.

Вскоре все учителя и ученики Камышинского «университета» получили боевое крещение. Кованов вспоминает тяжелый момент, когда сотрудники его госпитала, рассчитанного на прием и обработку 200 человек, были вынуждены принять 2000 раненых. Сил медиков катастрофически не хватало.

Именно тогда впервые Кованов применил необычное средство для ускорения выздоровления раненых. Они, особенно тяжелые и потерявшие много крови, нуждались в калорийном и легко усвояемом питании. В. В. Кованов предложил использовать свежую бычью кровь в качестве пищи. Так, впервые в 5-й армии появились быки-доноры.

Новый питательный продукт назывался гемокостол. При его употреблении (2–3 раза в день по 100–200 граммов) общее состояние тяжелораненых улучшалось буквально на глазах, появлялся аппетит, прибавлялся вес, повышался жизненный тонус, а главное — быстро очищались и заживали раны.

Для обеспечения госпиталей гемокостолом было создано стадо в 150–200 голов. Была также походная станция, при ней лаборатория для обследования животных, мойки и стерилизации посуды. За один раз брали 2–3 литра крови, после чего животных 10–12 дней отдыхали. Полученную кровь, расфасованную и упакованную, развозили по госпиталям.

В некоторых войсковых частях бичом стала куриная слепота: вполне здоровый боец с наступлением темноты терял зрение и становился беспомощным, — и здесь свежая бычья кровьоказаламагическое воздействие.

За короткий срок эта практика получила широкое распространение, в том числе и благодаря тому, что В. В. Кованов был назначен армейским хирургом. Он должен был организовать всю хирургическую работу в 44-й армии, начиная от определения объема хирургической помощи на всех этапах эвакуации, проверки работы хирургов и заканчивая оперативным исправлением ошибок, допущенных его подчиненными. А каждая армия располагала 20–25 госпиталями, большинство из которых были хирургическими!

Для многих бойцов встреча с таким врачом, как Кованов, напрямую решала их судьбу — ведь он спасал им не только жизнь, но избавлял от участия инвалида. Об этом тоже говорилось в документах о награждении В. В. Кованова орденом Красного знамени.

Только вперед!

Когда началось поступательное движение Красной Армии на запад, медикам нужно было двигаться вперед вслед за наступающими частями, часто по бездорожью, то погружаясь в болота Белоруссии. Раненых размещали не в землянках, а в шалашах, на высоком

поднятых от земли нарах, пользовались для их транспортировки специально сделанными волокушами.

Велись активные боевые действия, и наступала страда для врачей, которые уже умели быстро выводить раненых из шока, делать новокаиновую блокаду, переливать кровь. Владимир Васильевич часто сам вставал за операционный стол. Вот лишь две строки в наградном листе от июля 1944 г. из большого списка мероприятий, проведенных армейским хирургом: «Тов. Кованов сделал 15 сложнейших операций в медсанбатах, среди которых особенно отмечается операция на сердце, сделанная под местным наркозом...».

Число раненых и больных, возвращенных в строй медицинской службой за все годы войны, составило около 17 млн. человек при численности наших войск около 6 млн. 700 тыс. человек в январе 1945 г. Это значит, что победа была одержана в значительной степени излеченными от раненых солдатами и офицерами. А начиная с 1 января 1943 г., из каждой сотни пораженных в боях 85 человек возвращались в строй из медицинских учреждений полкового, армейского и фронтового районов и только 15 человек — из госпиталей тыла страны. За этими статистическими данными мы должны научиться видеть и понимать ежедневный и ежечасный подвиг врачей, медсестер, санитаров. Неслучайно воспоминания В. В. Кованова пронизаны удивительным вниманием к людям, встречавшимся на его фронтовом пути в полевых медицинских пунктах, медсанбатах, госпиталях.



В. В. Кованов проверяет новую партию бычьей крови. 1943 г.

В 1945 г. подполковник медслужбы, армейский хирург 28 армии В. В. Кованов получил еще две награды — ордена Отечественной войны I и II степеней. «Впервые на всех полковых пунктах медпомощи широко применяется комплексный метод борьбы с шоком в полном объеме. С этой целью весь медперсонал ПМП лично тов. Кованов обучил таким сложным хирургическим мероприятиям как поднадкостничная анестезия, вагосимпатическая блокада. Метод переливания крови преобладает над введением кровезамещающих жидкостей», — говорят сухие строки наградного листа. В тексте документа говорится и о новом методе закрытого лечения проникающих раненых грудной клетки, и о снижении смертности при черепно-мозговых ранениях путем введения сульфамидных препаратов, и о сокращении времени излечения легкораненых при использовании вторичных швов. Какое широкое научное видение и практический опыт нужно иметь, чтобы находить новые пути и решения в столь разных сферах хирургии!

Армейский хирург встретил победу в мае 1945 г. в Берлине. «Ратный путь наших людей от Сталинграда до Берлина завершился. Кошмар войны остался позади», — заключает Владимир Васильевич раздел «В годы Великой Отечественной...» своих воспоминаний.

После окончания войны он вернулся в родной вуз, трудился в нем в должности заведующего кафедрой оперативной хирургии и топографической анатомии. В течении десяти лет был ректором. Являлся одним из лидеров отечественной хирургии и топографической анатомии второй половины XX в., организатором высшего медицинского образования в СССР, создателем крупной школы хирургов.

«Великий Учитель, светлая Вам благодарность и нескончаемая память! Присоединимся мы к этим словам одного из учеников В. В. Кованова.

Зав.сектором методической работы Музея истории медицины А. В. Рассказова
По материалам автобиографических книг
Владимира Васильевича Кованова

ВОЛОНТЕРСКИЙ КОРПУС СОЗЫВАЕТ ДОБРОВОЛЬЦЕВ



В марте в УВЦ состоялась презентация Волонтерского корпуса 70-летия Победы. На презентации присутствовали более 100 человек, готовых бескорыстно помогать ветеранам и организаторам праздничных мероприятий ко Дню Победы.

Первый МГМУ им. И.М. Сеченова будет готовить волонтеров для медицинского обеспечения мероприятий, которые пройдут в майские праздники. Ребята смогут также присоединиться к любому из понравившихся направлений деятельности Волонтерского корпуса. О целях, задачах, основных направлениях и будущих мероприятиях организации рассказал сотрудник благотворительного фонда «В.Н.У.К» («Ветеранам нужен уход и компания») Мария Воронкова.

— Волонтерский корпус — это возможность лично сказать «спасибо» героям Великой Отечественной войны, найти новых друзей и единомышленников, стать частью истории. Основные цели волонтерского корпуса — это формирование у молодых людей чувства сопричастности к Великой Победе нашего народа путем вовлечения их в волонтерскую практику; закрепление импульса, данного развитием волонтерского движения в России проведением Зимних Олимпийских и Паралимпийских игр в Сочи. Волонтерский корпус 70-летия Победы это:

- Более 80000 волонтеров по всей стране.
- 85 региональных волонтерских корпусов.
- 85 региональных координаторов.
- 1000 волонтеров на военно-морском параде в Севастополе.
- 2000 волонтеров на параде Победы на Красной площади.
- 12 всероссийских акций.

Основными направлениями деятельности Волонтерского корпуса, по словам Марии, будут поисковая работа, благоустройство памятных мест и воинских захоронений, помощь ветеранам и помощь организациям событий, запланированных в рамках празднования 70-летия Победы, в том числе парада Победы на Красной площади и военно-морского парада в Севастополе; помощь в организации Дней единых действий (Георгиевская ленточка, Бессмертный полк и т.д.). Финальное мероприятие Волонтерского корпуса — участие волонтеров в Параде Победы 9 мая на Красной площади. Организаторами в Москве являются Ресурсный центр «Мосволонтер» и Благотворительный фонд «В.Н.У.К». Все мероприятия пройдут при поддержке Департамента культуры Москвы, Федерального агентства по делам молодежи «Росмолодежь» и Федерального государственного бюджетного учреждения «Роспатриотцентр». Чтобы стать волонтером корпуса 70-летия Победы Первого МГМУ им. И.М. Сеченова, нужно:

1. Зарегистрироваться на сайте Волонтеры70.рф
2. Вступить в группу Волонтеры Победы.
3. Написать координатору направления, Дмитрию Белопахову
4. Ожидать приглашения на собеседование и обучения, которое состоится 15 марта.

МИНСК: КОНФЕРЕНЦИЯ, ПОСВЯЩЕННАЯ ВРАЧАМ ВОВ



На студенческую научно-практическую конференцию «Их подвиг жив, неповторим и вечен», прошедшую 18–19 марта в Белорусском государственном музее истории Великой Отечественной войны, собрались студенты и сотрудники Первого МГМУ им. И. М. Сеченова и Белорусского государственного медицинского университета.

Участников конференции приветствовали почетные гости — начальник отдела организации воспитательной и внеучебной работы с обучающимися Первого МГМУ им. И. М. Сеченова С. М. Голубов, проректор по воспитательной работе УО БГМУ, доцент В. А. Манулик, директор Белорусского государственного музея истории Великой Отечественной войны, генерал-майор запаса Н. В. Скobelев, заместитель Главы администрации Московского района г. Минска В. П. Брель.

Студенты выступили с докладами о роли руководителей медицинской службы в годы войны, рассказали какой неоценимый вклад внесли врачи, помогая партизанским отрядам и народному ополчению, простому народу, благодаря чему ни фронт, ни тыл не узнали эпидемий инфекционных заболеваний. В докладах студентов были отмечены доблесть, храбрость и мужество Героев Советского Союза профессора Евгения Васильевича Клумова, Надежды Викторовны Троян, Зинаиды Тусноловой-Марченко.

Пройдя по экспозициям Белорусского государственного музея истории Великой Отечественной войны, и сегодня можно окунуться в атмосферу тех событий. Специальная экскурсионная программа для участников и гостей конференции, позволила прочувствовать все то, о чём говорилось в докладах.

