



Сеченовские

1 СЕНТЯБРЯ 2014

ВЕСТИ

ПЕРВЫЙ СРЕДИ РАВНЫХ!

WWW.1MSMU.RU

ИЗДАЕТСЯ С 18 ФЕВРАЛЯ 1931 ГОДА №7 (38)

В НОМЕРЕ

250-летие и инновационные технологии кафедры анатомии человека

С докладом «Анатомия: вчера, сегодня, завтра» на конференции выступил М.Р. Сапин. По итогам доклада ректором тут же было дано поручение: включить в число научных приоритетов кафедры клеточные технологии.

«Не прозвучала тема анатомия человека и клеточные технологии, – отметил ректор, – в нашем университете прекрасная лаборатория – GMP-центр регенеративной медицины. Давайте работать, Михаил Романович, вовлечь молодежь – мы поддержим! Считайте это моим поручением!»

Ключевыми темами конференции стали проблемы и перспективы развития анатомических кафедр в вузах.

Врачи и физики обсудили применение лазерной спектроскопии в медицине

Внедрению лазерной диагностики и лазерным методам лечения уделяли внимание выдающийся русский гинеколог Н.И. Побединский и его ученики. Инновационные методы лечения, в том числе и лазерная диагностика, на протяжении всех 125 лет работы клиники акушерства и гинекологии Первого Меда были актуальны всегда.

Клиника и сегодня активно и продуктивно работает на инновационном междисциплинарном пространстве, в частности, с учеными-физиками решает актуальные вопросы применения лазерной диагностики и лазерной терапии.

Темой очередной, совместной с Институтом физики твердого тела РАН, конференции стали вопросы применения лазерной рамановской спектроскопии в медицине, народном хозяйстве и промышленности.

По агрессивности подходов к хирургии мы среди мировых лидеров

Весной 2014 года в Первом МГМУ им. И.М. Сеченова впервые провели цикл уникальных хирургических операций с применением гибридных технологий. Спасли жизнь пациентам, которым из-за преклонного возраста или сопутствующих болезней противопоказаны открытые операции на сердце. И это прорыв в клапанной хирургии.

Люди ради людей



28 мая 2014 года в зале «Дружба» Олимпийского комплекса «Лужники» прошла ежегодная благотворительная акция «Люди ради людей». Организаторами акции, проведенной при поддержке гранта президента РФ, выступили Российское трансплантологическое общество, Национальный альянс медицины и спорта «Здоровое поколение», Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова.

Главное событие акции – футбольный матч, в котором принимают участие врачи-трансплантологи, их бывшие пациенты с трансплантированными органами, друзья. Мужественные, яркие, улыбающиеся, победившие смерть, они умеют ценить жизнь и жить так, чтобы быть достойными своей победы! Участвуя в акции, они способствуют позитивному взгляду на этически сложную для восприятия обществом область высоких биомедицинских технологий – органное донорство.

В ДОБРЫЙ ПУТЬ, ВЫПУСКНИКИ!



27 июня 2014 года в Интеллектуальном центре – Фундаментальной библиотеке МГУ им. М.В. Ломоносова была дана Клятва врача выпускниками 256 выпуска Первого Московского государственного медицинского университета им. И.М. Сеченова.

Фундаментальная библиотека МГУ им. М.В. Ломоносова – не случайный выбор. Именно медицинский факультет Московского университета стал истоком Первого МГМУ им. И.М. Сеченова. В 1755 году был создан Московский университет, в 1758 – медицинский факультет. В 1930 году медицинский факультет МГУ им. М.В. Ломоносова стал медицинским институтом, а затем медицинской академией имени И.М. Сеченова.

Шесть лет назад выпускники 2014 года поступили в медицинскую академию, в 2010 году получившую высокий статус университета. И сегодня для них – теперь уже молодых специалистов, торжественно и радостно прозвучал студенческий гимн «Гаудеамус», как на-

помяние о том, что двери alma mater – Первого Московского государственного медицинского университета им. И.М. Сеченова всегда открыты для них!

Во время студенчества им суждено было стать участниками инновационных преобразований учебного процесса и модернизации университетских клиник, проводимых ректором вуза, членом-корреспондентом РАН, председателем Совета ректоров медицинских и фармацевтических вузов России, профессором П.В. Глыбочко при деятельной поддержке Министерства здравоохранения Российской Федерации и Правительства города Москвы. Принять участие в грандиозных студенческих олимпиадах и научных конференциях с международным участием, проявить свои таланты в Студенческом клубе «Культурный центр New Art», заняться спортом на стадионе «Буревестник» и на славу отдохнуть в спортивно-оздоровительном лагере «Сеченовец».

И вот наступил день, когда прошли годы учебы и, получая высокое звание

медицинского специалиста, им предстоит дать клятву верности профессиональному долгу – Клятву врача.

Почетными гостями торжественной церемонии стали министр здравоохранения РФ, член-корреспондент РАН, профессор В.И. Скворцова, заместитель министра здравоохранения РФ И.Н. Каграманян, заместитель мэра Москвы по вопросам социального развития Л.М. Печатников, председатель комитета по социальной политике и здравоохранению Совета Федерации ФС РФ В.В. Рязанский, помощник председателя Правительства РФ, академик РАН, профессор Г.Г. Онищенко, директор департамента медицинского образования и кадровой политики в здравоохранении Минздрава России Т.В. Семенова, декан факультета фундаментальной медицины МГУ им. М.В. Ломоносова В.А. Ткачук, депутат Госдумы, профессор Н.Ф. Герасименко, профессорско-преподавательский состав Первого МГМУ им. И.М. Сеченова, родные и друзья выпускников.

РОССИЯ-КИТАЙ: ПРОЕКТ ГОДА С ПЕРСПЕКТИВОЙ НА ДЕСЯТИЛЕТΙΑ



1 июля в Харбине (Китайская народная республика) состоялся Учредительный съезд Российско-китайской ассоциации медицинских университетов (РКАМУ).

Инициаторами и соучредителями выступили Первый МГМУ им. И.М. Сеченова и Харбинский медицинский университет. А первыми членами ассоциации стали по 10 вузов из обеих стран. Все вместе они составили Постоянный совет РКАМУ.

Этому событию предшествовала большая подготовительная работа. Она началась год назад с обращения Харбинского медицинского университета к Первому МГМУ им. И.М. Сеченова с

предложением об установлении сотрудничества. В октябре такое соглашение между двумя университетами было подписано. И тогда же руководством Первого Меда была предложена идея широкой ассоциации вузов России и Китая.

Необходимость структурировать научные и образовательные связи между медицинскими вузами двух ведущих стран назрела давно. До сих пор такое сотрудничество велось без тематического планирования, носило периодический характер и развивалось в основном за счет близлежащих регионов России и Китая. Да и среди российских медресов научные проекты до сих пор практически не координированы

друг с другом, что ведет к дублированию работ и нерациональному использованию средств.

Ассоциация призвана максимально расширить этот процесс географически, упорядочить его, сделать открытым, прозрачным и понятным для всех участников.

Очень важно сегодняшнюю практику двусторонних связей перевести в режим многоцентрового сотрудничества. Это облегчит поиск партнеров и профильных исследовательских баз. А различные этапы научных изысканий и апробацию лекарственных средств позволит проводить одновременно в нескольких центрах.

продолжение на стр. 2

ПОЗДРАВЛЯЕМ!



Дорогие друзья!

Поздравляю вас с началом учебного года! Первое сентября – особенный праздник. В этот день Университет открывает двери для студентов.

Для каждого из вас наступает новый этап становления личности, обучения врачебной профессии.

В нашем вузе вы будете учиться у российских и иностранных преподавателей с мировым именем, практикующих врачей, создателей научных школ.

Согласно новым образовательным стандартам вам предстоит стать поколением врачей, способных к достижению успеха в высокотехнологичном и конкурентном мире.

Используйте во благо все преимущества, которые дает обучение в ведущем медицинском вузе страны – Первом МГМУ им. И.М. Сеченова!

Искренне желаю вам здоровья, терпения и успехов! Пусть знания дадут возможность реализовать самые смелые планы в будущем!

С праздником!

Ректор П.В. Глыбочко

Торжественное обещание первокурсника

Я, ПОСТУПИВШИЙ в Первый Московский государственный медицинский университет имени Ивана Михайловича Сеченова, торжественно обещаю быть достойным преемником и продолжателем славных традиций нашего вуза.

Я приложу все усилия, чтобы овладеть глубокими знаниями. Стать специалистом, достойным нашей Родины.

Я всегда буду достоин своей благородной и самоотверженной профессии.

ПУСТЬ ВСЕГДА рука у меня будет твердой, совесть чистой, а под белым халатом бьется доброе сердце медика.



П.В. Глыбочко избран вице-президентом Российского союза ректоров

10 июля в Москве прошел внеочередной съезд Российского союза ректоров, на котором ректор Московского государственного университета им. М. В. Ломоносова Виктор Антонович Садовничий был переизбран на пост президента этой общественной организации.

Также в ходе заседания состоялась процедура выборов руководящих органов Российского союза ректоров, в рамках которой единогласным решением делегатов Съезда на должность вице-президента РСР был избран ректор Первого Московского государственного медицинского университета им. И.М. Сеченова Петр Витальевич Глыбочко.

Ранее, 11 марта 2014 года, П.В. Глыбочко возглавил Совет ректоров медицинских и фармацевтических вузов России, а 1 июля стал сопредседателем Российско-китайской ассоциации медицинских университетов.

MENTOR MEDICUS ПРЕДСТАВИЛ СИСТЕМУ ОЦЕНКИ

26 и 27 июня в Москве в учебно-виртуальном комплексе Mentor Medicus в ходе III семинара для руководителей симуляционно-тренировочных центров состоялась презентация новой системы оценки индивидуального прогресса, которая была разработана специалистами Первого МГМУ им. И.М. Сеченова совместно с производителем инновационных образовательных решений – компанией Simbionix.

Разработка нацелена на максимально индивидуализированную и объективную

оценку приобретенных знаний и навыков обучающихся хирургии. На базе системы подготовлен курс обучения базовым навыкам с оценкой индивидуального прогресса. Курс интегрирован в программное обеспечение симулятора Lap Mentor (Simbionix) и включает несколько ступеней: вводный инструктаж, предварительную оценку, тренировочную часть и экзамен. 9 заданий в рамках модулей «Предварительная оценка знаний и навыков» и «Экзамен» можно выполнить лишь

один раз, а при работе в модуле «Практика» пользователю предоставляется неограниченное количество попыток. Идеальное выполнение (эталон соответствия) оценивается в ноль штрафных баллов, а за реальное выполнение курсанту начисляется «заработанное» число штрафных баллов. Баллы, полученные в ходе предварительной оценки знаний и экзамена, используются для оценки прогресса в обучении.

Разработка заинтересовала зарубежных коллег – по их словам, «одним

из главных условий успешного обучения является мотивация. Когда курсант понимает, как улучшить свои навыки и умения, по каким критериям будет выставлена оценка, то он стремится достичь самых высоких результатов». Курс уже переведен на английский язык и будет устанавливаться на симуляторах Lap Mentor (Simbionix) в ведущих зарубежных вузах.

Мероприятие посетила директор Департамента медицинского образования и кадровой политики в здравоохранении Минздрава России Т.В. Сем

еменова. Она отметила высокий потенциал системы оценки индивидуального прогресса: «Коллектив Первого МГМУ им. И.М. Сеченова проделал большую работу, изучив как российский, так и зарубежный опыт подготовки медицинских кадров. Разработка стимулирует мотивацию, помогает курсантам понять, как улучшить свои достижения, и позволяет преподавателям объективно оценивать прогресс каждого курсанта».

250-ЛЕТИЕ И ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ КАФЕДРЫ АНАТОМИИ ЧЕЛОВЕКА



20 июня в Анатомическом корпусе Первого МГМУ им. И.М. Сеченова состоялась Всероссийская научно-практическая конференция, посвященная 250-летию кафедры анатомии человека.

На конференцию прибыли заведующие кафедрами анатомии ведущих медицинских вузов России. Участникам и гостям конференции была предоставлена возможность посетить анатомический музей. Работу конференции сопровождала выставка инновационного симуляционного оборудования и образовательных программ для медицины и медицинского образования.

Открыл конференцию академик РАН, профессор М.Р. Сапин, заведующий кафедрой с 1971 года: «Кафедра анатомии человека – первая медицинская кафедра в нашей стране. В 1755 году был создан Московский университет, в 1758 – медицинский факультет, в 1764 – кафедра анатомии человека».

В 1930 году медицинский факультет МГУ им. М.В. Ломоносова стал Первым Медом и сегодня кафедра анатомии человека – в составе Первого МГМУ им. И.М. Сеченова.

«Без анатомии не может быть медицинской науки. Врач не анатом, плохо знающий анатомию не только не полезен – даже вреден!» – привел слова великого русского хирурга Е.О. Мухина Михаил Романович Сапин.

С приветственным словом к участникам Всероссийской конференции

обратился ректор университета, член-корреспондент РАН, профессор Петр Витальевич Глыбочко, отметивший, что «250 лет – серьезная дата. Кафедра анатомии является базовой при подготовке будущих специалистов. С кафедры анатомии начались многие новые дисциплины и кафедры: гистологии, акушерства и гинекологии, топографической и патологической анатомии, судебной медицины, оперативной хирургии».

«Без знания анатомии нельзя стать хирургом, не имеет смысла овладевать эндолапароскопическими методами или роботизированной медициной», – отметил ректор. – Мы с вами от одной эпохи в медицине начинаем идти семимильными шагами к другой, инновационной эпохе: появляются новые технологии и возможности, но все не так просто и легко. Обратная сторона внедрения новых технологий – увеличение количества врачебных ошибок. Это означает только одно: пробелы в изучении анатомии!

Перед началом конференции мы прошли по аудиториям, посетили анатомический музей. Конечно, кафедра консервативная, в то же время, на кафедре много молодых ученых, которые занимаются наукой, анатомией человека. Кафедра мощная, с прекрасным потенциалом: каждый день сюда приходят более 300 студентов, обучение проходят студенты всех факультетов первого и второго курсов. Для нас очень важно,

что на кафедре поддерживают традиции изучения анатомии, заложенные великими учеными, нашими учителями. И в то же время внедряются современные методики преподавания.

Первый МГМУ им. И.М. Сеченова – ведущий медицинский вуз страны, на кафедрах университета должно быть все самое лучшее и инновационное. Рад поздравить вас с юбилеем кафедры и в присутствии ваших коллег из других вузов вручить для применения в научной работе и образовательном процессе муляж для изучения анатомии, имитирующий тело человека со скелетом и синтетическими мягкими тканями, включая имитации всех внутренних органов, нервной и сосудистой систем. Сегодня этот муляж представлен на выставке – пусть он будет на нашей кафедре анатомии человека!»

Академик РАН, декан факультета фундаментальной медицины МГУ им. М.В. Ломоносова Всеволод Арсеньевич Ткачук передал поздравление с 250-летием от имени ректора университета, академика РАН, профессора В.А. Садовниченко.

В.А. Ткачук отметил генетическую связь между Первым Медом и МГУ и поблагодарил Петра Витальевича Глыбочко за возможность обучать студентов факультета на базе кафедры анатомии человека Первого МГМУ им. И.М. Сеченова.

«Действительно, – пояснил ректор П.В. Глыбочко, – три года назад с Виктором Антоновичем Садовничим мы заключили договор и у наших университетов тесно переплетены история и научная составляющие. МГУ им. М.В. Ломоносова принял правильное решение – обучать студентов факультета фундаментальной медицины у нас, в Первом Меду.

Сегодня идет дискуссия: должен хирург знать полостную хирургию или можно сразу оперировать эндолапароскопически или применять роботизированные технологии? Позиция медицинского сообщества – это я как председатель Совета ректоров медицинских и фармацевтических вузов России говорю, – хирург обязан знать полостную хирургию! Кроме того, подготовка врачей – поэтапный путь. Нель

зя пройти по этому пути, подготовить хорошего врача без знания анатомии, гистологии, патофизиологии, патологической анатомии».

Позицию Совета ректоров медицинских и фармацевтических вузов России и его председателя, ректора Первого МГМУ им. И.М. Сеченова, профессора П.В. Глыбочко разделяет международное хирургическое сообщество. Об этом недавно говорили на тренинговом курсе лечения рака ободочной кишки для хирургов России и стран СНГ представители выдающихся хирургических школ Италии, Сингапура и США, обсуждая «плато кривой обучения». В частности, отмечалась важность знания анатомии и отработки навыков полостных операций, в том числе, на животных и трупах, прежде чем приступить к лапароскопическим операциям.

С докладом «Анатомия: вчера, сегодня, завтра» на конференции выступил М.Р. Сапин. По итогам доклада ректором тут же было дано поручение: включить в число научных приоритетов кафедры клеточные технологии.

«Не прозвучала тема анатомия человека и клеточные технологии, – отметил ректор. – В нашем университете прекрасная лаборатория – GMP-центр регенеративной медицины. Давайте работать, Михаил Романович, вовлекать молодежь – мы поддержим! Считайте это моим поручением!»

Ключевыми темами конференции стали проблемы и перспективы развития анатомических кафедр в вузах, использование новых технологий в преподавании анатомии человека, компьютерные технологии в учебном процессе и ряд других.

Прекрасной иллюстрацией к темам конференции стала выставка, на которой были представлены самые актуальные муляжи для изучения анатомии человека от российской компании «ГЗОТАР», в том числе виртуальный анатомический стол – система визуализации анатомии человека, выполненная в виде операционного стола с сенсорной интерактивной поверхностью «Anatome table».

Большой интерес участников конференции вызвала разработка НПО «Лидер» Самарского государственного

университета – высокореалистичный трехмерный атлас анатомии человека «Inbody anatomy», разработанный при поддержке Минобрнауки России, правительства Самарской области и инновационных фондов.

Радует, что эта разработка сейчас проходит тестирование в Первом МГМУ им. И.М. Сеченова и, возможно, будет приобретена для применения в образовательном процессе.

Благодаря ректору университета самые эффективные образовательные технологии применяются на кафедрах Первого Меда! Об этом говорила профессор кафедры анатомии человека Л.М. Литвиненко, выступившая с ярким и эмоциональным докладом «История и настоящее старейшего анатомического музея России в Первом МГМУ им. И.М. Сеченова». Она выразила глубокую признательность Петру Витальевичу Глыбочко за патриотизм и уважение к истории медицины: благодаря ректору уникальный музей обрел новую жизнь. Прекрасно отремонтированы залы музея и здания, в которых располагается кафедра. Для музея приобретены интерактивные доски: «Мы используем музей в обучении студентов – экспонаты перенесены на интерактивные доски и активно работают!»

Юбилейная конференция прошла интересно и продуктивно: состоялся обмен мнениями по самым актуальным вопросам преподавания анатомии, истории и путей развития базовых медицинских дисциплин, знакомство с инновационными технологиями преподавания.

Отдел по связям с общественностью и информационной политикой



РОССИЯ-КИТАЙ: ПРОЕКТ ГОДА С ПЕРСПЕКТИВОЙ НА ДЕСЯТИЛЕТИЯ

продолжение, начало на стр. 1

Теперь в рамках определенных тематических направлений смогут соединиться уникальный научный потенциал отечественных ученых и передовая материально-техническая база китайских лабораторий и клиник. Как результат – широкий спектр сотрудничества – от высокотехнологичных научных разработок до академического обмена и совместных образовательных программ.

Проект ассоциации нашел поддержку в Министерстве здравоохранения России и в Министерстве образования Китая. Университетами-учредителями были подобраны сильные команды заинтересованных и мотивированных организаторов, проработаны Устав РКАМУ и Меморандум об основании, проведена большая разъяснительная работа. Даже первые ее месяцы показали самый живой интерес к проекту в научных и педагогических сообществах обеих стран.

В частности, на призыв ректора Первого МГМУ им. И.М. Сеченова, председателя Совета ректоров медицинских и

фармацевтических вузов России Петра Витальевича Глыбочко откликнулись и вошли в ассоциацию сразу десять университетов РФ. Среди них Амурская ГМА, Тихоокеанский ГМУ, Российский университет дружбы народов, Северо-Западный ГМУ, Дальневосточный ГМУ, Башкирский ГМУ, Саратовский ГМУ, Кубанский ГМУ, Волгоградский ГМУ, Московский государственный медицинский университет.

Со стороны КНР первыми членами ассоциации стали: Пекинский университет, Университет Фудань, Центрально-китайский научно-технический университет, Сычуаньский университет, Чжуншаньский университет, Харбинский медицинский университет, Китайский фармацевтический университет, Нанкинский медицинский университет, Пекинский университет китайской медицины и фармации.

По просьбе китайской стороны Учредительный съезд решено было приурочить к проведению Первого рос

сийско-китайского ЭКСПО 30 июня - 4 июля 2014 в г. Харбин.

Исторически этому мероприятию предшествовало еще одно важнейшее внешнеполитическое событие в жизни обеих стран – шанхайский визит Президента РФ В.В. Путина. Предваряя его, он так обрисовал один из векторов российско-китайского сотрудничества: «Нам важно не только торговать. Необходимо формировать прочные технологические, индустриальные альянсы... Совместно продвигать научные исследования, гуманитарные связи».

Своеобразным ответом на этот призыв стал не только Учредительный съезд РКАМУ, но и открытие Китайско-российского научно-исследовательского центра при Харбинском университете. Именно он станет первой площадкой научного сотрудничества двух вузов. Решением китайской стороны П.В. Глыбочко были присвоены звание почетного директора этого Центра и звание почетного профессора Харбинского медицинского университета.

Задавая динамику работы новой ассоциации, Первый МГМУ им. И.М. Сеченова и Харбинский университет провели за эти дни серьезную сессионную работу.

В частности, делегация Первого Меда приняла участие в 6-й Международной конференции по медицине и фармации, проводимой Харбинским медицинским университетом. Доклады и презентации ученых нашего университета вызвали живой интерес и получили хорошую обратную связь.

Кроме того, между двумя вузами было заключено сразу 19 соглашений по конкретным направлениям научных исследований, определены конкретные технические базы и научные пары.

Так же наметились направления академического сотрудничества. Хотя в российской и китайской моделях медицинского образования существуют заметные различия, совместные проекты уже вполне реализуемы в рамках магистерской подготовки. Наш университет начал подготовку программы на

следующий год, по которой Первый Мед будет отправлять своих студентов на стажировку в КНР в рамках научно-исследовательской практики сроком до одного месяца, принимая в ответ китайских коллег.

В дальнейшей перспективе, в рамках определенных совместных учебных программ, не исключена возможность создания сетевого университета с привлечением дополнительных партнеров.

Сейчас же в рамках Российско-китайской ассоциации медицинских университетов идет организационный период, создаются комиссии и комитеты по направлениям, ведется работа по более детальному определению направлений сотрудничества и порядку приема новых членов.

Скорее всего, число их может увеличиться уже в сентябре, когда в Москве на базе Первого МГМУ им. И.М. Сеченова пройдет первое заседание Постоянного совета Российско-китайской ассоциации медицинских университетов.

Олег Ромашков

КАФЕДРА ИМ. В.А. РАХМАНОВА: 145 ЛЕТ ПОМОЩИ ПАЦИЕНТАМ С ТЯЖЕЛЫМИ НЕДУГАМИ



6 и 9 июня 2014 года кафедра кожных и венерических болезней имени В.А. Рахманова Первого МГМУ им. И.М. Сеченова отмечала 145-летие со дня своего основания.

Клиника и кафедра кожных и венерических болезней имени В.А. Рахманова сегодня – уникальный сплав почти полуторавековой истории, новейших технологий, инновационного оборудования, эффективного менеджмента и

высокой культуры оказания медицинской помощи, высочайшей квалификации врачей и медицинского персонала, понимание норм этики взаимодействия с пациентами на разных этапах диагностики и лечения.

Свое 145-летие кафедра и клиника встречают обновленными: благодаря ректору университета, члену-корреспонденту РАН, профессору П.В. Глыбочко в клинике проведен капитальный

ремонт и модернизация оборудования, изменена организационная структура, создан Научно-образовательный клинический центр Иммунозависимых дерматозов – инновационное организационно-научное направление высшей медицинской школы. Все это способствует высокому авторитету кафедры и клиники Первого Меда в России и во всем мире.

В то же время, стараниями зав. кафедрой кожных и венерических болезней им. В.А. Рахманова профессора О.Ю. Олисовой клиника хранит и развивает лучшие традиции российской медицины: доброжелательность к коллегам, милосердие при ведении самых сложных больных. И не случайно среди участников юбилейной конференции (как и других мероприятий кафедры) – ведущие ученые России, профильные научные институты и учреждения здравоохранения, представители профессионального сообщества России и зарубежных стран.

С приветственным словом от имени ректора университета к участникам

конференции обратился проректор по лечебной работе, профессор Виктор Викторович Фомин. Представители Минздрава России, Российского общества дерматовенерологов, Московского и региональных центров дерматологии и венерологии, медицинских университетов и академий России, других профильных учреждений и организаций также искренне пожелали кафедре и клинике процветания, добрых дел и свершений.

Научную программу конференции докладом «Кафедра кожных и венерических болезней им. В.А. Рахманова вчера и сегодня» открыли профессор О.Ю. Олисова и профессор Н.Г. Кочергин, состоялись доклады высокой научной и практической ценности, дискуссии, разбор клинических случаев.

Юбилейную конференцию кафедры посетили представители Британского общества дерматовенерологов. Визит британских врачей на кафедру и в клинику кожных и венерических болезней имени В.А. Рахманова состоялся 9 июня. Их участие в научной программе

конференции, несомненно, станет одним из самых ярких событий в череде культурных и образовательных мероприятий, проводимых в рамках программы Перекрестного года культуры Великобритании и России.

Отвечая на вопрос, что, кроме современного оборудования и инновационных технологий, привлекает в клинику кожных и венерических болезней имени В.А. Рахманова, британские коллеги были единодушны: «Kind-heartedness!» – «Добросердечие!» Клиника буквально пронизана добросердечием, бережным отношением к пациентам с тяжелыми недугами, жизненной энергией, так необходимой им для выздоровления!

Юбилейная конференция проходила в аудитории кафедры на базе клиники кожных и венерических болезней имени В.А. Рахманова. Конференцию сопровождала выставка с участием ведущих фармацевтических компаний и книжная ярмарка.

Отдел по связям с общественностью и информационной политике

ВРАЧИ И ФИЗИКИ ОБСУДИЛИ ПРИМЕНЕНИЕ ЛАЗЕРНОЙ СПЕКТРОСКОПИИ В МЕДИЦИНЕ

28 мая 2014 г. в конференц-зале клиники акушерства и гинекологии им. В.Ф. Снегирева Первого МГМУ им. И.М. Сеченова состоялась конференция «Применение лазерной рамановской спектроскопии в медицине, народном хозяйстве и промышленности».

Организаторами конференции выступили Первый МГМУ им. И.М. Сеченова, Институт физики твердого тела РАН, ООО «Научно-клинический центр реабилитации женского здоровья».

Открыл конференцию зав. кафедрой акушерства и гинекологии, директор НОКЦ Женского здоровья, профессор Анатолий Иванович Ищенко. Он рассказал о том, что основоположник русской гинекологии, профессор В.Ф. Снегирев много сил уделял созданию инновационных технологий, ввел в России лучевую терапию рака женских половых органов и опубликовал труд на основе собственных исследований «О целебном действии рентгеновских лучей, радия и мезотерия на доброкачественные и злокачественные новообразования».

Внедрению лазерной диагностики и лазерным методам лечения уделяли

внимание выдающийся русский гинеколог Н.И. Побединский и его ученики. Инновационные методы лечения, в том числе и лазерная диагностика, на протяжении всех 125 лет работы клиники акушерства и гинекологии Первого Меда были актуальны всегда.

Клиника и сегодня активно и продуктивно работает на инновационном междисциплинарном пространстве, в частности, с учеными-физиками решает актуальные вопросы применения лазерной диагностики и лазерной терапии.

Темой очередной, совместной с Институтом физики твердого тела РАН, конференции стали вопросы применения лазерной рамановской спектроскопии в медицине, народном хозяйстве и промышленности.

С докладами о введении в теорию лазерной рамановской спектроскопии, применении технологий при диагностике и лечении заболеваний органов репродуктивной системы у женщин, предимплантационной подготовке в программах ЭКО, клинической патоморфологии выступили: представители Института физики твердого тела

РАН и Первого МГМУ им. И.М. Сеченова.

Конференция завершилась мастер-классом – демонстрацией аппаратно-программных комплексов и методик.

В работе конференции приняли участие ведущие российские ученые и врачи, в частности:

Кукушкин Игорь Владимирович – член-корр. АН РФ, доктор физико-математических наук, профессор, главный научный сотрудник Института физики твердого тела РАН;

Кулик Леонид Викторович – доктор физико-математических наук, ведущий научный сотрудник Института физики твердого тела РАН;

Ищенко Анатолий Иванович – лауреат премии Правительства РФ, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой акушерства и гинекологии лечебного факультета Первого Меда;

Зуев Владимир Михайлович – лауреат премии Правительства РФ, доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры акушерства и гинекологии Первого МГМУ им. И.М. Сеченова; Винаров Андрей Зиновьевич – до-



ктор медицинских наук, профессор, ведущий научный сотрудник кафедры урологии, заместитель директора НИИ Уронефрологии и репродуктивного здоровья человека Первого МГМУ им. И.М. Сеченова;

Пауков Вячеслав Семенович – доктор медицинских наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, академик РАЕН;

Джибладзе Теа Амирановна – доктор медицинских наук, профессор кафедры акушерства и гинекологии № 1

лечебного факультета Первого МГМУ им. И.М. Сеченова;

Александров Михаил Тимофеевич – лауреат Государственной премии, доктор медицинских наук, профессор.

По мнению участников, конференция прошла на высоком уровне, способствует внедрению инновационных технологий и укреплению междисциплинарных научных связей.

Отдел по связям с общественностью и информационной политике

СОВРЕМЕННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКОМ ДЕЛЕ

23 мая 2014 года состоялась вторая учебно-практическая веб-конференция студентов первого курса медико-профилактического факультета (МПФ) «Современные информационные технологии в медико-профилактическом деле».

Одной из основных задач конференции стало применение студентами на практике полученных при прослушивании учебного курса знаний, умений и навыков использования современных информационных технологий в их будущей профессиональной деятельности. Следующей задачей, которая решалась в ходе подготовки и проведения конференции, стало усиление профориентационной работы со студентами – как можно более раннее вовлечение их в круг научных проблем, стоящих перед кафедрами факультета. Тематика выполненных студентами докладов-презентаций в первую очередь определялась научной тематикой кафедр факультета и возможностью применения IT-технологий для их решения.

Всего оргкомитетом конференции было отобрано 16 докладов-презентаций, которые готовились под руководством преподавателей кафедры.

Гостями конференции стали сотрудники кафедры эпидемиологии и доказательной медицины МПФ. Всего было зарегистрировано 102 участника. Особенностью проведения конференции была ее онлайн-трансляция в Интернете, которая проводилась с использованием двух разных технологий. На сайте www.yatv.ru с помощью технических служб нашего медуниверситета была организована прямая телетрансляция. Кроме того, в блогах в режиме реального времени выкладывались анонсы и фотографии выступающих, там же все желающие могли задать докладчикам вопросы.

С приветственным словом в адрес конференции выступила заместитель декана МПФ Фомина Елена Викторовна. Она подчеркнула важность использования современных информационных технологий в медико-профилактическом деле, отметила необходимость развивать навыки коллективной работы студентов над проектами.

Конференция началась докладом-презентацией Барашевой Ирины «Медико-профилактическое дело». Из доклада стало ясно, что студенты хорошо знают тематическую направленность

факультета, его историю, любят и уважают своего декана Несвижского Ю.В., который бесценно руководит факультетом с 2000 года. Два доклада-презентации были посвящены вопросам нормирования радиационной опасности (докладчики Платонов Иван, Панченко Юлия, Шейкин Иван). Слушатели конференции были искренне удивлены, узнав из докладов, что согласно НРБ-99 существуют эквивалентная и эффективная дозы. В адрес докладчиков «Радиационная опасность и риски» поступил вопрос из-за рубежа по поводу влияния малых доз облучения на биологические объекты. Бурная дискуссия развернулась по окончании доклада Панкиной Анны о медицинской профилактике, автор с честью выдержала натиск оппонентов. Серьезностью постановки задачи следует отметить доклады, сделанные Папикян Аннетой и Михайловой Екатериной «Прогнозирование экологических рисков здоровья населения на основе старения живых систем». Доклады Апостоловой Алины и Луновой Дарьи «Прогноз заболеваемости раком методом множественной линейной регрессии с использованием SPSS», Шовкеевой Евгении «Качественный ана-

лиз эпидемиологической модели SIR», Гутровой Марии и Орлова Вячеслава «Математическая модель системы Инсулин-Глюкоза», поразили серьезностью подхода при решении поставленной задачи и выполнены на хорошем математическом уровне. Интересные доклады-презентации были сделаны Задорожным Александром и Мутабековым Федором «Телемедицина», а также Беличенко Елизаветой «Информационная безопасность и защита данных в сфере здравоохранения», в адрес последней докладчицы поступило много вопросов в режиме реального времени. Важные научные темы затронуты в докладах Садекова Тимур «Антибиотикорезистентность.NDM-1».

Интересные доклады представили Алексей Конохов «Алкоголизм как страшная болезнь последних веков», Дмитрий Беспалов и Эльмира Хансултанова «Наркотики. Наркомания как болезнь», их доклад вызвал бурную реакцию зала. В заключении конференции выступили Онегина Мария и Ехалова Алена с докладом-презентацией «Этиологические особенности и профилактические меры борьбы с внутрибольничными инфекциями в дет-

ских стационарах». А закончить обзор докладов мне хотелось бы строчками Игоря Кривоногова из доклада, сделанного совместно с Разумовым Петром «Профессиональные заболевания медицинских работников»:

Осознаём мы временами -
Всю жизнь нам бороздить моря.
«Светя другим, сгораем сами»,
Тем самым жизнь сгорит не зря...

Отрабатываемый формат конференции с Интернет-доступом представляется чрезвычайно перспективным, так как позволяет расширить число участников. Кроме того, проведенное мероприятие является эффективной рекламной акцией нашего медицинского университета.

Информация о конференции имеется на официальном сайте Первого МГМУ им. И.М. Сеченова и на сайте кафедры kafedra.1MGMU.com

Большую помощь в технической организации веб-конференции оказали сотрудники центра новых информационных технологий под руководством Максима Витальевича Холопова.

Отчет с фотографиями о проведенном мероприятии размещен в блоге <http://tuborshizza.livejournal.com>

Н.И. Морозова

ДЕНЬ МЕДИЦИНСКОГО РАБОТНИКА ОТМЕТИЛИ НА УЧЕНОМ СОВЕТЕ ВРУЧЕНИЕМ НАГРАД



В конференц-зале Центрального клинического корпуса Первого МГМУ им. И.М. Сеченова 10 июня 2014 года под председательством ректора, члена-корреспондента РАН, профессора Петра Витальевича Глыбочко прошло заседание Ученого совета.

Состоялась премьера фильма о II Всероссийской студенческой олимпиаде по практической медицинской подготовке «Золотой МедСкилл». Олимпиада прошла 1 апреля на базе учебно-виртуального комплекса университета Mentor Medicus (Москва, Нахимовский проспект, д. 49, здание Центральной научной медицинской библиотеки Первого Меда) при поддержке и под патронажем Министерства здравоохранения РФ.

По окончании просмотра П.В. Глыбочко поблагодарил за прекрасный фильм и предложил заведующим кафедрами максимально использовать возможности виртуальной клиники Mentor Medicus для обучения студентов.

Заведующие кафедрами выступили с отчетами

Следуя повестке дня, состоялись отчеты заведующих кафедрами: гистологии, цитологии и эмбриологии (член-корреспондент РАН, профессор С.Л. Кузнецов), лучевой диагностики и лучевой терапии (академик РАН, профессор С.К. Терновой), рассмотрение кандидатур на замещение вакантных должностей профессорско-преподавательского состава в соответствии с объявленным конкурсом.

Далее ректор П.В. Глыбочко представил слово проректору по научной и инновационной деятельности, профессору В.Н. Николенко для оглашения заключения аттестационной комиссии по претендентам на вакантные должности для включения в бюллетень для тайного голосования. Избрана и начала работу счетная комиссия.

Издательская деятельность в университете

Следуя повестке дня с докладом «Об издательской деятельности в университете» в период с января 2012 по май 2014 года выступила начальник управления качеством подготовки специалистов Т.М. Литвинова.

Татьяна Михайловна рассказала об основных задачах издательства по выпуску учебно-методических пособий, научной и справочной литературы, партнерстве с другими издательствами. Сообщила о том, что разработано положение об издательстве и организационно-штатная структура. Совместно с управлением правового обеспечения и кадровой политики университета подготовлен унифицированный договор с издательствами-партнерами. Укреплена материально-техническая база: закуплено оборудование, заключены договоры на сервисное обслуживание, приобретены расходные материалы.

Издательством университета в 2013 году издано 80 наименований учебной и учебно-методической литературы (1264 экз.) – все они для студентов. За пять месяцев текущего года уже выпущено

более 1 тыс. экз. учебных пособий, в том числе, учебные пособия на английском языке. Издается научная литература, журналы – «Сеченовский вестник», «Медицинское образование и вузовская наука», а также монографии и сборники тезисов конференций, проводимых Первым МГМУ им. И.М. Сеченова.

Производится печатная продукция и для университетского технопарка: листовки, сертификаты, программы и т.п. В 2013 году – 65 наименований (17 тыс. экз.), за 5 месяцев 2014 года – 68 наименований (примерно 18 тыс. экз.). Выпускается также бланочная продукция, поздравительные адреса и открытки.

Издательствами-партнерами за отчетный период издано три атласа, пять учебников, пять рабочих тетрадей и 18 учебно-методических пособий. В работе – два атласа, семь учебников, две рабочие тетради, 12 учебно-методических пособий. Все издания прошли рецензирование в Федеральном институте развития образования и рекомендованы к применению в образовательной деятельности. К сентябрю 2014 года продукция будет выпущена на рынок.

Т.М. Литвинова рассказала о том, что является главным в издательской деятельности: взаимодействие с Ученым советом, издание журналов, диссертаций, монографий, учебных пособий высокого качества и т.п., пояснив, что после закупки оборудования возможности издательства существенно возросли.

«Самое главное, что удалось сделать – создать свой издательский отдел, заключить договоры и объединить издательства, их шесть, которые с нами работают. При этом нам удалось сохранить авторские права: наши авторы более не передают их сторонним издательствам – это важно, так как снимает определенные проблемы, касающиеся комплектования электронной медицинской библиотеки. В то же время, издательскую деятельность университета можно и нужно расширять. Перспективы мы обсудили на президиуме Ученого совета и пошагово будем все вопросы решать, двигаться вперед», – отметил ректор П.В. Глыбочко по итогам доклада.

Повестка дня: «Разное»

Проректор по научной и инновационной деятельности, профессор В.Н. Николенко внес на утверждение отчет о выполнении гранта НИИ социологии медицины в сфере ОМС, вопросы о создании двух малых инновационных предприятий: «Импульс ИМТ» – для разработки и клинических исследований прибора по электротерапии, «Практика Медицина ИТ» – для внедрения разработок, созданных в виде запатентованной интеллектуальной собственности коллектива университета.

Проректор по общественным связям и воспитательной работе, член-корреспондент РАН, профессор И.М. Чиж, по представлению председателя Совета ветеранов Великой Отечественной войны Первого МГМУ им. И.М. Сеченова внес на утверждение предложение о включении в состав Совета старейшин работающих в университете ветеранов войны. Их четверо: Золотова Зоя Ивановна, Агабельянц Сергей Алопджанович, Смыслов Игорь Николаевич, Спасский Сергей Сергеевич.

Также И.М. Чиж представил ходатайство декана лечебного факультета М.А. Кинкулькиной о награждении «Орденом Почета» за плодотворную многолетнюю научно-педагогическую и врачебную деятельность академика РАН, зав. кафедрой пропедевтики внутренних болезней, профессора Владимира Трофимовича Ивашкина.

Далее, согласно решению Ученого совета от 12 мая 2014 года, была вру-

чена награда – медаль «За заслуги перед Первым МГМУ им. И.М. Сеченова» члену-корреспонденту РАН, профессору Юрию Дмитриевичу Сергееву.

По всем вопросам повестки дня решения Ученым советом приняты единогласно.

После оглашения итогов работы счетной комиссии состоялась церемония награждения сотрудников университета ко Дню медицинского работника. Приказы о награждении огласил начальник управления правового обеспечения и кадровой политики университета Д.В. Ключев.

Награждение сотрудников университета ко Дню медицинского работника

Ректор университета Петр Витальевич Глыбочко поздравил сотрудников университета с профессиональным праздником – Днем медицинского работника, пожелал здоровья, успехов, процветания и вручил заслуженные награды: нагрудные знаки «Отличник здравоохранения», грамоты Министерства здравоохранения РФ, грамоты Первого МГМУ им. И.М. Сеченова и благодарности ректора.

По завершении церемонии награждения Студенческий клуб «Культурный центр New Art» Первого МГМУ им. И.М. Сеченова представил концертную программу, посвященную Дню медицинского работника.

Отдел по связям с общественностью и информационной политике



СОВЕТ СТАРЕЙШИН ОКАЖЕТ ПОМОЩЬ В НАУЧНЫХ, УЧЕБНЫХ И ЛЕЧЕБНЫХ ДЕЛАХ



10 июня 2014 года в Центральном клиническом корпусе Первого МГМУ имени И.М. Сеченова состоялось заседание Совета старейшин университета.

Проректор по общественным связям и воспитательной работе, член-корреспондент РАН, профессор И.М. Чиж представил консультативно-совещательному органу вуза информацию о важных событиях лета и план работы на начало 2014/2015 учебного года.

С большим интересом Совет старейшин заслушал информацию И.М. Чижа о том, что 3 июня 2014 г. в университете состоялось учредительное заседание Попечительского совета. Решение о его создании было принято Ученым советом и получило поддержку Прави-

тельства Москвы и Минздрава России. Председателем Попечительского совета избран мэр Москвы С.С. Собянин. В состав совета вошли, в частности, представители Министерства здравоохранения России, губернаторы, деятели искусства, представители элиты российского бизнеса.

Созданию Попечительского совета предшествовала большая работа, проведенная лично ректором университета, членом-корреспондентом РАН, профессором П.В. Глыбочко.

Значимым событием 2014 года также станет создание Ассоциации выпускников Первого Меда. В этом событии примут участие российские и зарубежные структуры, выпускники разных лет. Главная задача ассоциа-

ции – объединение и поддержка выпускников.

Совет старейшин университета поддержал создание Попечительского совета и Ассоциации выпускников Первого Меда, выразил готовность оказывать действенную помощь в их работе.

И.М. Чиж предложил принять план работы и график заседаний Совета старейшин на период с сентября по декабрь 2014 года – принято единогласно, с дополнениями. «Наше мнение дорогого стоит! Наша позиция будет играть существенную роль в целом ряде научно-педагогических и воспитательных вопросов вуза!» – отметил председатель Совета, академик РАН, заведующий кафедрой анатомии человека, профессор М.Р. Сапин и предложил дополнить план работы. В частности, предусмотреть в плане помощь «в научных, учебных и лечебных делах», активную работу с первокурсниками: закрепить членов Совета за группами студентов, рассказывать студентам об истории и традициях университета, уделять внимание патриотическому воспитанию, участвовать в подготовке к торжествам по случаю Дня Победы. Это особенно важно: на 2015 год в Первом Меде, как и во всей стране, запланированы масштабные мероприятия в связи с празднованием 70-летия победы в Великой Отечественной войне.

Иван Михайлович Чиж внес на рассмотрение старейшин представление Совета ветеранов Великой Отечественной войны Первого МГМУ им. И.М. Сеченова о включении в состав Совета

старейшин работающих в университете ветеранов войны. Их четверо: Золотова Зоя Ивановна, Агабельянц Сергей Алопджанович, Смыслов Игорь Николаевич, Спасский Сергей Сергеевич. Принято единогласно.

Затем Совет старейшин принял решение по ряду организационных вопросов, в частности, о перевыборах руководства Совета в 2014/2015 учебном году и избрании еще одного заместителя председателя. На заседа-

нии 10 июня зам. председателя избран академик РАО, профессор, доктор фармакологических наук, доктор педагогических наук, заслуженный профессор Первого МГМУ им. И.М. Сеченова Владимир Андреевич Попков.

Следующая встреча членов Совета старейшин состоится в сентябре 2014 года

Отдел по связям с общественностью и информационной политике

ПОЗДРАВЛЯЕМ Н.И. БРИКО С ПОЧЕТНЫМ ЗВАНИЕМ!



Указом Президента Российской Федерации от 2 мая 2014 года № 290 «О награждении государственными наградами Российской Федерации»

за достигнутые трудовые успехи, значительный вклад в социально-экономическое развитие Российской Федерации, реализацию внешнеполитического курса Российской Федерации, заслуги в гуманитарной сфере, укреплении законности и правопорядка, активную общественную деятельность, многолетнюю добросовестную работу почетное звание «Заслуженный деятель науки Российской Федерации» присвоено БРИКО Николаю Ивановичу – доктору медицинских наук, академику РАН, профессору, заведующему кафедрой эпидемиологии и доказательной медицины, зав. лабораторией по разработке новых технологий эпидемиологического надзора и профилактики инфекционных болезней Первого МГМУ им. И.М. Сеченова.

Поздравляем!

ЮРИЙ БЕЛОВ: ПО АГРЕССИВНОСТИ ПОДХОДОВ К ХИРУРГИИ МЫ СРЕДИ
МИРОВЫХ ЛИДЕРОВ

Юрий Владимирович Белов – академик РАН, доктор медицинских наук, профессор, хирург-новатор, талантливый ученый и педагог, создатель школы сердечно-сосудистых и аортальных хирургов. С 2012 года – директор университетской Клиники аортальной и сердечно-сосудистой хирургии Первого МГМУ им И.М. Сеченова, зав. кафедрой сердечно-сосудистой хирургии и инвазивной кардиологии.

5 сентября 2014 года у Ю.В. Белова юбилей: 60-летие со дня рождения и 37 лет научной, лечебной и педагогической деятельности. Свой юбилей он встречает в расцвете сил, энергии и в постоянном научном поиске.

Юрия Владимировича Белова отличает огромная работоспособность, целеустремленность, разносторонность интересов, новаторство инициативность и эрудиция. Его человечность, порядочность и природная доброта, доброжелательность и внимание к пациентам, ученикам и коллегам, вызывают глубокое уважение и благодарность окружающих.

Поздравляем Юрия Владимировича с юбилеем и желаем ему крепкого здоровья, успехов в его благородном деле и счастья!

Спасать безнадежных больных –
мое призвание

В 1993 году я впервые смоделировал «управляемую смерть» (см. рис. 1), когда во время операции у пациентки лопнула аневризма аорты и из образовавшегося отверстия фонтаном хлынула кровь. На следующий день пациентка уже могла ходить – огромная победа, которая меня вдохновила, я понял, что экстремальная хирургия – это для меня. Был случай в практике – аорта от сердца оторвалась. Представляете эмоции в операционной: все вокруг кричат, а я спокойно массирую сердце. Поменял аорту, пришел. Живет человек!

Впервые в Первом Меде

С 1981 по 2012 гг. я работал в Российском научном центре хирургии им. академика Б.В. Петровского. Стимулом для работы в Первом Меде для меня стала та мощь, которую мне здесь предоставило руководство университета: я директор клиники, у меня три отделения – 76 коек, включая анестезиологию и реанимацию, огромный коллектив. Люди, которые хотят и умеют работать, они меня вдохновляют.

Скажу прямо: когда пришел, было плохо. Благодаря ректору университета, члену-корреспонденту РАН, профессору П.В. Глыбочко и директору Клинического центра О.С. Волковой, смогли быстро решить ключевые проблемы клиники, закупили аппаратуру, чтобы делать высокотехнологичные операции.

Весной 2014 года мы впервые провели цикл уникальных хирургических

операций с применением гибридных технологий. Спасли жизнь пациентам, которым из-за преклонного возраста или сопутствующих болезней противопоказаны открытые операции на сердце. И это прорыв в клапанной хирургии.

Гибридные операции проходили в рентгеновской операционной.

При операции по замене клапана аорты, через небольшой надрез в области бедра, через бедренную артерию пациентки был проведен катетер, установленный в области клапана, развернут баллон, освобождено место для последующей имплантации искусственного клапана. Произведена замена клапана аорты на протез.

У пациента с аневризмой дуги аорты там, где от нее отходят сосуды головного мозга, мы пошли по другому пути. Сосуды мозга переключили на другой отдел аорты. От восходящей в грудной отдел аорты мы вместо сосудов мозга поставили протезы на шее и от этого участка аневризмы сосуды уже не отходили. Далее транспортировали больного в рентген-операционную, там, через бедренную артерию ввели протез аорты, туда, где была аневризма.

И в том и в другом случае применялась сложная высокотехнологичная аппаратура. Обе операции прошли успешно, пациенты чувствуют себя очень хорошо. Гибридный метод бескровен, малотравматичен и обеспечивает быструю реабилитацию пациента после операции.

В университете мы хирургические технологии в необходимом объеме отладили очень быстро и можем делать операции, которые не делают в других российских клиниках. А мы делаем! Сегодня успешно работаем над инновационными технологиями операций по замене грудного и грудобрюшного отдела аорты при аневризмах, консервации головного мозга и других органов, в том числе печени и почек, чтобы, не извлекая их, проводить замену аорты и сосудов, через которые они снабжаются кровью. Это очень сложные высокотехнологичные операции, которые по исполнительскому мастерству тяжелее, чем операции на сердце, поэтому кардиохирургов много, аортальных хирургов единицы.

По агрессивности подходов к хирургии, мы среди мировых лидеров.

Сначала думать, а потом делать

Хирургия аорты – самая тяжелая хирургия, которая может быть в мире, тяжелее, чем пересадка сердца. В та-

кую хирургию должны идти не только морально, но и физически сильные люди, «стальной закалки»: спокойные и твердые – не сломаешь. И всегда следовать правилу: сначала думать, а потом делать – у хирурга руки должны следовать за головой, а не голова за руками. Сначала все продумать, потом резать.

В 14 лет я прочел книгу Николая Амосова «Мысли и сердце». И решил, что буду хирургом, оперировать аорту и сердце. И я шел к этому: с отличием окончил Куйбышевский (Самарский) медицинский институт в 1977 г., клиническую ординатуру по общей и торакальной хирургии, сразу защитил кандидатскую диссертацию.

В 25 лет стал делать коронарное шунтирование – операцию, позволяющую восстановить кровоток в артериях сердца и, наверное, был самым молодым хирургом в Советском Союзе, среди тех, кто делал такие операции. Меня взяли на работу в центр академика А.Б. Петровского сразу после защиты кандидатской диссертации. Через три месяца заболел оперирующий хирург – ишемическая болезнь сердца и его подлили на операционный стол прямо на работе. Меня спросили: «Вы готовы делать операцию?» И я ответил, что готов: уже был опыт в общей хирургии и в эксперименте операции на сердце.

В 30 лет защитил докторскую диссертацию, на сегодня я сделал свыше четырех тысяч операций коронарного шунтирования, почти две тысячи операций – аневризмы аорты, академиком стал за артериальную хирургию. У меня более 60 учеников, среди них 19 докторов медицинских наук, остальные – кандидаты наук, работают в науке, практике.

День начинаю с улыбки, понимаю, что у меня сегодня трое критических больных и у меня не может быть плохого настроения. Люблю приносить людям счастье, драться за их здоровье, чтобы «смерть с косой» меня боялась, не я ее. В 5:10 подъем, в 6:30 утра я здесь, на работе. Начинаю обход с отделения реанимации. Смотрю больных, которые поступили накануне, оперирую. Спасать безнадежных больных, оперировать запредельно тяжелые случаи каждый день – мое призвание. Такой характер: у меня врожденное отсутствие чувства страха. Люблю делать то, чего другие либо не делают, либо боятся делать и для меня не бывает сложных случаев. И от этого получаю удовольствие – это моя жизнь!

Рис. 1
Этапы операции с применением управляемой
клинической смерти

ПЕРВЫЙ МЕД И ФОНД «СКОЛКОВО» ЗАКЛЮЧИЛИ СОГЛАШЕНИЕ
О СОТРУДНИЧЕСТВЕ

Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова подписал меморандум с Фондом «Сколково». Одним из приоритетных направлений будущего сотрудничества является участие в совместных образовательных мероприятиях по популяризации важности инноваций в борьбе с тяжёлыми заболеваниями.

Главной целью долгосрочного сотрудничества является совместное формирование ценностей экосистемы международного уровня. По условиям соглашения университет предоставит научные разработки (в особенности, направленные на борьбу с тяжёлыми заболеваниями) компаниям-участникам Фонда, примет участие в работе по развитию исследовательской инфра-

структуры проекта «Сколково», законодательства и регуляторных документов в целом. Фонд «Сколково» будет содействовать в привлечении сотрудников и учащихся университета к совместному участию в российских и международных проектах и программах в области биологических и медицинских технологий, а также поддерживать образовательные инициативы по обмену опытом об актуальных технологиях в области биомедицинских технологий.

Кроме того, стороны будут проводить семинары и конференции по новейшим направлениям технологического развития в области биологических и медицинских технологий. Особая поддержка будет оказана одарённым студентам, аспирантам и молодым учё-

ным обоим научным центром.

Ректор Первого Московского государственного медицинского университета им. И.М. Сеченова, член-корр. РАН, профессор Петр Глыбочко:

«Соединение инновационных программ фонда «Сколково» с научными и образовательными возможностями Первого МГМУ им. И.М. Сеченова может обеспечить реальные результаты уже в обозримом будущем. Наш университет активно развивает биомедицинское направление, также за последние годы мы достигли ощутимых результатов в клеточных технологиях и регенеративной медицине.

Важнейшим фактором в подготовке специалистов этого направления мы видим введение и закрепление стату-

са «врача-исследователя». Уверен, что подписанное соглашение о сотрудничестве даст новый импульс развитию отечественной биомедицины.

Исполнительный директор Кластера биологических и медицинских технологий Кирилл Каем:

«Сотрудничество с научно-исследовательской и академической средой для нас является важным источником интересных, перспективных инновационных идей. Мы рады поддержать развитие таких проектов на базе инновационного центра «Сколково».

Также мы чрезвычайно заинтересованы в привлечении экспертов из академической среды в нашу экспертную панель. С ПМГМУ им. Сеченова у нас складываются партнерские взаимоотно-

шения – мы совместно планируем организовать мероприятия для отбора и привлечения перспективных проектов, также мы активно привлекаем студентов университета к участию в наших образовательных мероприятиях и стажировках в биотехнологических стартапах. ПМГМУ им. Сеченова уже на протяжении многих лет является ведущим университетом страны в области медицины и фармации и для нас очень важно быть в партнёрстве с «кузницей кадров учёных и специалистов».

Подписание состоялось во время «Ярмарки вакансий BioMedTech 2014», проводимой кластером биологических и медицинских технологий Фонда «Сколково» и Открытым университетом Сколково.

ЛЕТНЯЯ ПРАКТИКА В ХАРБИНСКОМ МЕДИЦИНСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ



С 23 июня по 4 июля 2014 года Харбинский медицинский университет принял на летнюю производственную практику группу студентов Первого МГМУ им. И.М. Сеченова.

Город Харбин – административный центр китайской провинции Хэйлунцзян. Харбинский медицинский университет был основан в 1926 году номинантом Нобелевской премии в области медицины доктором У Ляньдэ (Wu Lianteh) и стал не только престижным учебным заведением, но и современным клиническим центром.

Сегодня Харбинский университет является нашим новым партнером и готов активно сотрудничать с российскими медицинскими вузами в развитии совместных проектов. Первый Мед предложил создать Российско-китайскую ассоциацию медицинских университетов (РКАМУ), в состав которой вошли 20 университетов обеих стран. Создание РКАМУ позволит осуществлять совместные образовательные проекты, научные исследования, разработку и апробацию новейшего медицинского оборудования, обмен студентами,

врачами и научно-педагогическими сотрудниками, а также содержанием методиками и учебно-методическими комплексами высшего медицинского образования в России и Китае.

«Интересно было присутствовать на церемонии открытия и быть свидетелем начала русско-китайского сотрудничества. Для всех ребят это был



волнующий, трогательный момент», – сказала студентка 5 курса лечебного факультета Ксения Квейсис.

Четырнадцать студентов Первого Меда, рекомендованных деканатами лечебного факультета и ЦИОП «Медицина будущего» и направленных отделом международных связей университета в Харбин на 2 недели, стали свидетелями события исторического значения. Они присутствовали на церемонии подписания Меморандума о создании РКАМУ, в рамках которой Харбин принял российскую делегацию во главе с заместителем министра здравоохранения РФ Игорем Николаевичем Каграманяном и

ректором Первого МГМУ им. И.М. Сеченова Петром Витальевичем Глыбочко, а также представителей руководства КНР и китайских медицинских вузов.

В то время, как ректоры обсуждали перспективы российско-китайского сотрудничества, наши студенты проходили производственную практику в отделениях университетских клиник и общались с пациентами.

Для студентов Первого Меда Харбинский медицинский университет открыл двери в свою «жемчужину» – современную лабораторию по работе с клеточными культурами, оснащенную всевозможной лабораторной техникой на мировом уровне. Приоритетным направлением лаборатории на данный момент является поиск новых биомаркеров онкологических заболеваний репродуктивных органов человека.

«Это был удивительный опыт, каждый день для нас был полон открытий. Немаловажно, что эта поездка подарила нам новых знакомых и друзей, с которыми мы надолго сохраним связь», – сказала Елена Афонина, студентка 5 курса лечебного факультета, открывшая для себя Китай благодаря поездке на летнюю практику.

Дружба и сотрудничество российских и китайских университетов открывает большие горизонты для студентов обеих стран и развития медицины в целом.

Жулина Виктория,
студентка 5-го курса ЦИОП
«Медицина будущего»

МОЛОДЫЕ УЧЕНЫЕ ПЕРВОГО МЕДА ПРЕДСТАВИЛИ ПРОЕКТ В СКОЛКОВО



Научной группой, в состав которой вошли студенты Первого МГМУ им. И.М. Сеченова, в журнале «Репродуктивная биология и эндокринология» (Journal of Reproductive Biology and Endocrinology) 13 июня 2014 года опубликованы результаты исследований, выявивших интегральные факторы, которые возможно станут отличными таргетами для лекарственных средств.

Команда молодых ученых, среди которых студентка 5 курса ЦИОП «Медицина будущего» Яна Азнаурова и студент 5 курса лечебного факультета Марат Жуматаев, заинтересовалась этой проблемой меньше года назад и уже достигла значительных результатов. Их статья, опубликованная в престижном журнале – первый шаг в разработке персонализированного лечения эндометриоза у женщин.

«Наша команда занялась изучением данной проблемы, потому что эндометриоз – одно из самых загадочных и распространенных гинекологических заболеваний. Эндометриозом болеет каждая 10-я женщина в мире, однако ни качественной диагностики, ни эффективного лечения до сих пор не разработано. Целью нашего исследования стал поиск новых мишеней для воздействия лекарственными препаратами. Для этого мы изучили все сигнальные пути, задействованные в развитии данного заболевания, провели их биоинформатический анализ, и будем использовать результаты в практической части работы. В статье мы приводим обзор литературы по эндометриозу, а также данные, полученные в ходе биоинформатического анализа. Работать в команде было безумно интересно. Написание статьи – это не только огромное количество прочитанного материала, но и слаженная работа команды, множество переговоров с коллабора-

торами, специалистами, сотрудниками журналов», – говорит лидер проектной группы Яна Азнаурова.

Значимость этой работы была оценена учеными из Университета Эмори (Атланта, США), которые тоже участвовали в процессе написания статьи. Тиффани Робертс из отделения патологии и лабораторной медицины университета Эмори прокомментировала результаты работы: «В статье «Молекулярные аспекты патогенеза и регуляции эндометриоза» подробно рассматриваются все молекулярные изменения, лежащие в основе эндометриоза. Анализ накопленного за годы исследований материала привел к разработке новой тактики ведения пациенток. Статья демонстрирует необходимость таргетной терапии эндометриоза, а также значимость биоинформатического анализа для реализации такого подхода к лечению заболеваний».

Следующим этапом проекта станет проведение генетического анализа 400 женщин с эндометриозом и подбор таргетных препаратов на основании молекулярных нарушений у каждой из пациенток.

3 июня 2014 года ребята представили свой проект на Startup Village в Сколково, вышли в финал и получили приз размером 150 тысяч рублей. Молодые ученые признаются, что этих денег хватит только на запуск практической части и несколько месяцев работы.

Местом проведения исследования стал Первый Открытый институт регенеративной медицины для молодых ученых (FOIRMS).

Полный текст см. на сайте
<http://www.1msmu.ru/news/158293/>

Виктория Жулина

ВОЛОНТЕРСКИЙ ЦЕНТР ПРОВЕЛ ВСЕРОССИЙСКИЙ ОЛИМПИЙСКИЙ ДЕНЬ В ПАРКЕ ГОРЬКОГО

В московском Центральном парке культуры и отдыха им. Горького 28 июня прошел XXV Всероссийский олимпийский день, посвященный успешному выступлению сборной России на XXII Олимпийских зимних играх в Сочи.

Ежегодный праздник спорта и олимпийского движения по традиции начался с символического забега «Олимпийская миля». В этом году она состоялась из 2014 метров в честь Олимпийских игр в Сочи.

Гостями праздника стали легендарные спортсмены, известные олимпийские чемпионы и призеры: Анастасия Давыдова, Александр Зубков, Илья Авербух, Светлана Журова, Ольга Брусникина, Светлана Мастеркова, Галина Горихова, Елена Замолотчикова, Анна Богалий и многие другие. Ведущими XXV Всероссийского олимпийского дня в Москве стали трехкратная олимпийская чемпионка Мария Киселева и известный спортивный комментатор Дмитрий Губерниев.

Организатором праздника традиционно выступил Олимпийский комитет

России. А помогли в проведении те, без кого «двадцать вторые зимние» не были такими солнечными и лучезарными, коими запомнил их весь мир.

Более 20 активистов Волонтерского центра вуза во главе с директором Ваулиной Кристиной с 10 утра до 8 вечера неустанно рассказывали всем желающим про олимпийские виды спорта. В этом году устроители праздника создали целый проспект олимпийских достижений. С многометровых инсталляций улыбались призеры Сочи-2014, а каждый желающий мог сделать фото со сноубордом Виктора Вайлда, хоккейной клюшкой Владислава Третьяка, поддержать в руках биатлонные ружья, сделать фотографию в бобе или на санях.

«Наши ребята в очередной раз продемонстрировали высокий профессионализм, – рассказывает Кристина. – Это и неудивительно, ведь работа в допинг-контроле не подразумевает «тепличные условия». Наша служба работает вне зависимости от прогноза метеослужбы: и в -25, и в +25. Так и сегодня,



«сеченовцы» не только грамотно излагали «зимнюю историю», но и делились с незадачливыми посетителями собственными дождевиками! Волонтер – это все же состояние души!»

Волонтеры ССК «Феникс» предлагали посетителям парка оценить уровень физической подготовки: прыгнуть дальше всех, отжаться, сделать упражнения на пресс, подтянуться и продемонстрировать гибкость. Подарки за лучший результат получил каждый.

Олимпийский день в парке Горького ближе и доступнее, чем нам кажется.

Кургузова Дарья, руководитель
студенческого пресс-центра

ШКОЛА МАСТЕРСТВА «МЕДИЦИНА БОЛИ»

В феврале 2014 года стартовал новый образовательный проект «Школы мастерства», автором которого является ректор университета, член-корреспондент РАН, профессор Петр Витальевич Глыбочко. Проект ориентирован на студентов 4-6 курсов. Как пояснил Петр Витальевич в своем интервью «Медицинской газете» (№23 от 28.03.2014 г.), основная цель – подготовить специалистов самого высокого уровня для клинического звена, а сверхзадача – воспитать элиту будущей российской медицины. В рамках проекта было определено несколько приоритетных клинических направлений: терапия, хирургия, медицина боли, анестезиология и реаниматология, лучевая диагностика, акушерство и гинекология, детская хирургия, урология. Впервые отдельным направлением подготовки стала медицина боли, что продиктовано последними тенденциями выделения данного направления в самостоятельный раздел клинической

практики, требующей от врачей специальных знаний о механизмах развития боли, особенностях ее диагностики и методах терапии.

Руководители школ сами составили свои авторские программы, рабочие планы, выбрали направления клинической практики. Мечтая стать неврологом, я, долго не думая, подала заявку на участие в конкурсе, которой проходил в 3 этапа, конкурс на место составил 5 человек. Не было конца счастью, когда меня отобрали в числе 11 других участников в школу мастерства «Медицина боли», руководителем которой стал Чурюканов Максим Валерьевич, доцент кафедры нервных болезней и нейрохирургии лечебного факультета, официальный представитель РФ в Европейской Федерации боли.

Занятия у нас проходят еженедельно и начинаются, как правило, с обсуждения назревших вопросов по запланированной теме. После обсуждения, обучаясь искусству общения и обследо-

вания больных, мы работаем с «интересными» и «трудными» пациентами, которых Максим Валерьевич находит для нас заранее. Кроме того, данный курс учит нас логически мыслить, каждый участник чувствует себя лечащим врачом, погружаясь всецело в проблему, ищет пути ее решения.

Ни для кого не секрет, что лучше один раз увидеть, чем сто раз услышать, не говоря уже о том, что сделать своими руками! Мы получили уникальную возможность провести многие исследования самостоятельно. Так, под руководством М.В. Чурюканова каждый ознакомился с методикой проведения количественного сенсорного тестирования, совместно с К.А. Махиновым мы проводили электромиографию. А.Н. Баринков обучал азам проведения лечебных блокад, каждый имел возможность отработать технику на тренажере. Наши заседания посещали ведущие специалисты, мастера своего дела, делясь с нами своими знаниями

и опытом. С проф. М.Л. Кукушкиным, генеральным секретарем Российского общества по изучению боли, мы обсуждали ключевые вопросы физиологии и патофизиологии боли, особенности клиники, диагностики и лечения различных типов боли. А.В. Сергеев, с.н.с. отдела неврологии НИЦ, обучал нас алгоритму обследования пациентов с головными и лицевыми болями.

Базой реализации образовательного проекта стал НОК центр Неврологии и Клиника нервных болезней им. А.Я. Кожевникова, входящая в его состав, сотрудники которой имеют уникальный опыт в лечении болевых синдромов, позволяющий вести научную, образовательную и лечебную работу на самом высоком уровне.

М.В. Чурюканов в начале работы школы подчеркнул: «...главной особенностью образовательного курса является его мультидисциплинарность. Студентам впервые будет предоставлена возможность всесторонне посмотреть

на проблему боли в медицинской практике, узнать о подходах к правильной трактовке жалоб пациента на боль, особенностях проведения индивидуализированной и дифференцированной терапии болевых синдромов». Действительно, курс уникален, – это отмечают все его участники.

Хочется от имени всех участников школы мастерства «Медицина боли» выразить благодарность руководству нашего университета, лично ректору П.В. Глыбочко, проректору по учебной работе А.А. Свистуну, декану лечебного факультета М.А. Кинкулькиной, начальнику учебного управления Л.Ю. Юдиной, начальнику отдела выпуска и учета обучающихся Н.Б. Пономаревой, сотрудникам деканата, бухгалтерии и отдела кадров – А.В. Поляковой, О.Г. Тархановой, С.Р. Смирновой, М.Н. Степановой, и Ф.Р. Сафуллиной.

Теунова Марьяна, студентка 5 курса,
лечебного факультета, 10 группы

ЛЮДИ РАДИ ЛЮДЕЙ



28 мая 2014 года в зале «Дружба» Олимпийского комплекса «Лужники» прошла ежегодная благотворительная акция «Люди ради людей». Организаторами акции, проведенной при поддержке гранта президента РФ, выступили Российское трансплантологическое общество, Национальный альянс медицины и спорта «Здоровое поколение», Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова.

Спортивный зал не случайно стал местом проведения мероприятия: здесь предстояло познакомиться с людьми, которым врачи с помощью пересадки органов и тканей спасли жизнь. После операции пациенты живут достойно: радуются жизни, преуспевают в работе, занимаются спортом.

Главное событие акции «Люди ради людей» – футбольный матч, в котором принимают участие врачи-трансплантологи, их бывшие пациенты с трансплантированными органами, друзья. Мужественные, яркие, улыбающиеся, победившие смерть, они умеют ценить жизнь и жить так, чтобы быть достойными своей победы! Участвуя в акции, они способствуют позитивному взгляду на этически сложную для восприятия обществом область высоких биомедицинских технологий – органное донорство.

Со словами приветствия и поддержки к участникам акции обратились выдающиеся российские ученые и врачи, государственные деятели, тренеры и спортсмены, звезды кино, балета, эстрады.

Директор департамента международного сотрудничества и связей с общественностью Минздрава России С.М. Муравьев сердечно поздравил участников акции «Люди ради людей», отметив, что она особенно ценна и важна именно сейчас, когда завершается процедура согласования проекта Федерального закона РФ «О донорстве органов, частей органов человека и их трансплантации (пересадке)». Пожелал любви и терпимости к тем, кто после тяжелых операций возвращается к жизни, благодарил врачей и пациентов за высокий профессионализм и заботу, всех участников акции – за активную гражданскую позицию.

Председатель Российского трансплантологического общества, главный специалист - трансплантолог Минздра-

ва России, директор ФНЦ трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И. Шумакова, академик РАН, заведующий кафедрой Первого МГМУ им. И.М. Сеченова, профессор С.В. Готье отметил, что акция «Люди ради людей» проходит в день открытия VII Всероссийского съезда трансплантологов. «Россия – страна, в которой трансплантология должны быть, процветать, давать людям новую жизнь!», – отметил С.В. Готье.

Глубокую признательность людям, которые побеждают болезнь: пациентам, членам их семей и врачам-трансплантологам выразил член-корреспондент РАН, проректор по общественным связям и воспитательной работе Первого МГМУ им. И.М. Сеченова, профессор И.М. Чиж. Искренне и сердечно он пожелал «счастья и побед каждому на своем пути – у каждого он свой!»

Прозвучал гимн благотворительной акции «Люди ради людей» и начался долгожданный, «прекрасный и яркий» футбольный матч между командами «Дружба» и «Надежда!» Игра была яркой и эффектной! Было все: стремительные передачи, защита и нападение, голы и шумная поддержка болельщиков.

Лучшим футболистом матча был признан игрок по имени Максим – сильный и добрый парень, который живет, с пересаженным сердцем. Награду также вручили и его маме, а она в ответ подарила всем участникам акции книгу выдающегося хирурга-трансплантолога Джона А. Элефтериадеса «Сердце для сына».

В поддержку благотворительной акции выступили прекрасные артисты: Зинаида Кириенко, Ираклий Пирцхалава, солисты «Кремлевского балета», Александр Бичев и многие другие.

Спасибо всем за деятельное участие в привлечении внимания к проблемам тяжелобольных людей, ожидающих операции, стремление к консолидации общества по поводу посмертного донорства. Желаем успешного развития российской трансплантологии!

Отдел по связям с общественностью и информационной политике



ЗАБЕГ КРОССА
ГТО «ГОНКА
ГЕРОЕВ»

7 июня на полигоне Таманской дивизии в Алабино состоялся очередной забег кросса ГТО «Гонка Героев». Эти соревнования – часть общероссийского проекта по возрождению системы физкультурной подготовки (на основе нормативов ГТО СССР). Начиная с 2013 года, весной и осенью с двухнедельными интервалами проводится по 3-4 забега. В каждом принимает участие от 500 до 1000 человек.

Семикилометровый кольцевой маршрут проходит по пересеченной местности с двумя естественными водными преградами, холмами и дополнительно оборудованными искусственными препятствиями (колючая проволока, боевая техника, рвы с водой, дренажные трубы, стенки высотой от 1,5 до 7 метров, скалодром) – всего 45 препятствий на трассу. Участники соревнований бегут группами по 20 человек, время прохождения группы отслеживается по последнему участнику.

7 июня Первый МГМУ им. И.М. Сеченова в «Гонке Героев» был представлен тремя штатными врачами, двумя ординаторами и аспирантом УКБ № 3. Несмотря на многочисленные мелкие травмы, группа прошла всю трассу и финишировала в полном составе.

Сотрудники УКБ № 3



ОТ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ К НОРМАМ ГТО – ЗНАЕМ КАК!

24 марта 2014 года Президент РФ подписал указ о «введении в действие с 1 сентября 2014 г. в Российской Федерации Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО) – программной и нормативной основы физического воспитания населения». Пренее, известное со времен СССР название комплекса сохранено «как дань традициям нашей национальной истории».

Кафедра лечебной физкультуры и спортивной медицины Первого МГМУ им. И.М. Сеченова принимает активное участие в формировании здорового образа жизни (ЗОЖ).

Коллектив кафедры разработал и с сентября 2014 года начинает реализацию общественного проекта «Инструктор ЗОЖ и ГТО» совместно с Общероссийской общественной организацией «Лига здоровья нации».

Я б в инструкторы пошел: как стать инструктором ЗОЖ

«Инструкторами, – поясняет профессор Е.Е. Ачкасов, заведующий кафедрой лечебной физкультуры и спортивной медицины – могут стать люди, не имеющие медицинского образования, но социально и общественно активные. Обучение инструкторов будет проходить на нашей кафедре методом дистанционного образования, с последующей очной сдачей контрольных тестов для получения сертификата и

очными практическими занятиями, организуемыми «Лигой здоровья нации». Теоретическая подготовка включает основы здорового образа жизни и питания, контроль и управление тренировочным процессом, профилактику вредных привычек, современные реабилитационные технологии и т.п.

Цикл практических занятий состоит из упражнений по общефизической подготовке, курса гимнастики, оздоровительной ходьбы, активных оздоровительных игр для разных возрастных категорий, подготовку к освоению физкультурно-спортивного комплекса».

Как получить сертификат инструктора ЗОЖ и ГТО



«Дистанционная программа состоит из 6 модулей по 90 минут, период обучения от 1 до 4 месяцев. В структуре обучения прописана организация работы инструктора по ЗОЖ и ГТО на местах, в какие органы исполнительной власти, здравоохранения он может выйти с инициативой проведения спортивных оздоровительных занятий с населением, – рассказывает руководитель проекта, аспирант кафедры Е.В. Машковский. – После итогового тестирования – практическая часть на ВДНХ. Дистанционно практическую часть пройти нельзя. Несмотря на развитие дистанционных технологий, мы считаем, что очный элемент обучения должен сохраняться: мы допускаем человека к самому важному – работе со здоровьем людей разных возрастных групп».

«Команда мечты» для подготовки инструкторов ЗОЖ и ГТО

Ядром проекта могли бы стать спортсмены, покидающие большой спорт, студенты, энергичные и активные граждане всех возрастов и профессий из разных регионов России, готовые заниматься пропагандой здорового образа жизни.

Официальная презентация Общественного проекта «Инструктор ЗОЖ и ГТО» состоялась 18-20 июня на III Межгосударственном форуме государств-участников СНГ «Здоровье на-

селения – основа процветания стран Содружества» в Москве.

Давайте заниматься спортом!

Отдел по связям с общественностью и информационной политике

Возрастные группы ГТО	
Ступень	Возрастная группа, лет
I	6-8
II	9-10
III	11-12
IV	13-15
V	16-17
VI	18-29
VII	30-39
VIII	40-49
IX	50-59
X	60-69
XI	70 и старше



АСПИРАНТЫ ОБУЧИЛИСЬ ПО ПРОГРАММЕ «БИОМЕДТЕХ»

3 июня 2014 года на территории инновационного центра «Сколково» в здании Гиперкуба состоялся второй выпуск Открытого университета Сколково.

В 2014 году выпускниками Открытого университета стали более 70 человек. Выпускники этого года – участники программ «БиоМедТех», «Предпринимательство в информационных технологиях».

Приятно отметить, что в этом году впервые среди выпускников Открытого университета Сколково представители Первого МГМУ им. И.М. Сеченова – аспиранты кафедры лечебной физкультуры и спортивной медицины (заведую-

щий – проф. д.м.н. Ачкасов Е.Е) Евгений Машковский и Андрей Сиденков.

Параллельно с написанием диссертаций и работой со спортсменами сборных команд России по альпинизму и лыжному фристайлу ребята обучались по программе «БиоМедТех». Вот, что они рассказали про свое обучение: «В последние годы нанотехнологии активно развиваются во многих областях науки. Важную роль нанотехнологии играют и в спорте, и в спортивной медицине. Наномедицина – одно из приоритетных направлений современной медицины, за счет которого человечество способно достигнуть существен-

ных результатов в совершенствовании реабилитационных процессов, разработать новые технологии повышения выносливости и физической работоспособности. Такие методики могут быть применены в спортивной, космической и военной медицине. Основой наномедицины является использование нанотехнологий для открытия новых фармакологических молекулярных субстанций, индивидуальный подбор лекарственных средств для пациентов, а также таргетная доставка их в ткани организма. Еще одним актуальным аспектом спортивной наномедицины является быстрый и качественный сбор

информации о физическом состоянии спортсмена, определение биохимических показателей его тела.

Знания, полученные в Сколково, помогут нам улучшить программы медицинских обеспечения как профессиональных спортсменов, так и лиц, занимающихся физической культурой и ведущих здоровый образ жизни».

Поздравляем молодых ученых-выпускников с успешным окончанием Открытого университета Сколково и желаем им дальнейших успехов в науке, творчестве и профессиональной деятельности.

Кафедра лечебной физкультуры и спортивной медицины

ОБЪЯВЛЕНИЕ

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Первый Московский государственный медицинский университет им. И. М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации объявляет конкурсный отбор и выборы на замещение вакантных должностей научно-педагогических работников:

заведующих отделами (требования, предъявляемые к кандидатам: высшее профессиональное образование, ученая степень доктора или кандидата наук, наличие научных трудов, опыт научной и организаторской работы не менее 5 лет, сертификат специалиста для подразделений клинического профиля): НИЦ научно-исследовательский отдел инновационных технологий в травматологии и ортопедии (1,0 ст.); НИИ ОЗ и УЗ отдел формирования общественного здоровья (1,0 ст.).

заведующих лабораториями (требования, предъявляемые к кандидатам: высшее профессиональное образование, ученая степень доктора или кандидата наук, наличие научных трудов, опыт научной и организаторской работы не менее 5 лет, сертификат специалиста для подразделений клинического профиля; на должности заведующего лабораторией, входящей в состав отдела (кафедры) учреждения, на срок до 3 лет могут быть назначены не имеющие ученой степени высококвалифицированные специалисты в соответствующей области знаний, обладающие указанным опытом

работы): экспериментальной химиотерапии отдела разработки и доклинического изучения противопаразитарных препаратов НИИ медицинской паразитологии и тропической медицины им. Е.И. Марциновского (1,0 ст.).

главных научных сотрудников (требования, предъявляемые к кандидатам: высшее профессиональное образование, ученая степень доктора наук, наличие крупных научных трудов или дипломов на открытия и авторских свидетельств на изобретения, а также реализованных на практике результатов, сертификат специалиста для подразделений клинического профиля): НИИ ОЗ и УЗ лаборатория медико-экологического воспитания населения (1,0 ст.).

ведущих научных сотрудников (требования, предъявляемые к кандидатам: высшее профессиональное образование, ученая степень доктора или кандидата наук, наличие научных трудов или авторских свидетельств на изобретения, а также реализованных на практике крупных проектов и разработок, сертификат специалиста для подразделений клинического профиля): НИЦ НИО кардиологии ла-

боратория электрофизиологических методов исследования в кардиологии (1,0 ст.); НИИ фтизиопульмонологии, отдел диагностических исследований во фтизиатрии (0,5 ст.); НИИ ОЗ и УЗ лаборатория медико-экологического воспитания населения (1,0 ст.); НИИ ОЗ и УЗ лаборатория систем управления здравоохранением (1,0 ст.); НИИ ОЗ и УЗ лаборатория системных исследований здоровья (1,0 ст.).

старших научных сотрудников (требования, предъявляемые к кандидатам: высшее профессиональное образование и опыт работы по соответствующей специальности не менее 10 лет, наличие научных трудов или авторских свидетельств на изобретения, при наличии ученой степени - без предъявления требований к стажу работы, сертификат специалиста для подразделений клинического профиля): НИЦ НИО неврологии (1,0 ст. и 1,0 ст.); НИИ фтизиопульмонологии, лаборатория иммунологических исследований, молекулярной диагностики и экспериментальной патологии (1,0 ст.); НИИ медицинской паразитологии отдел медицинской энтомологии (1,0 ст.); НИИ ОЗ и УЗ лаборатория медико-

социальных проблем (1,0 ст.); НИИ ОЗ и УЗ лаборатория медико-экологического воспитания населения (1,0 ст.); НИИ ОЗ и УЗ лаборатория стандартизации в здравоохранении (1,0 ст.).

научных сотрудников (требования, предъявляемые к кандидатам: высшее профессиональное образование и опыт работы по специальности не менее 5 лет, наличие авторских свидетельств на изобретения или научных трудов, при наличии ученой степени - без предъявления требований к стажу работы, сертификат специалиста для подразделений клинического профиля): НИЦ научная группа на кафедре травматологии, ортопедии и хирургии катастроф (1,0 ст.); НИЦ научно-исследовательский отдел метаболического синдрома (0,5 ст.); НИЦ научно-исследовательский отдел новых технологий в челюстно-лицевой хирургии (0,5 ст.); НИИ ОЗиУЗ лаборатория медико-экологического воспитания населения (0,5 ст.); НИИ ОЗиУЗ лаборатория стандартизации в здравоохранении (1,0 ст.).

младших научных сотрудников (требования, предъявляемые к кандидатам: высшее профессиональное

образование и опыт работы по специальности не менее 3 лет, при наличии ученой степени, окончании аспирантуры и прохождении стажировки - без предъявления требований к стажу работы, сертификат специалиста для подразделений клинического профиля): НИЦ научно-исследовательский отдел иммунозависимых дерматозов (0,25 ст.); НИЦ научно-исследовательский отдел психического здоровья (0,5 ст.); НИИ фармации лаборатория биологически активных соединений (1,0 ст.); НИИ уронефрологии отдел андрологии (0,25 ст.); НИИ молекулярной медицины отдел гепатопанкреатобилиарной и регенеративной хирургии (0,5 ст.); НИИ медицинской паразитологии лаборатория эпиднадзора за протозоозами (1,0 ст.); НИИ ОЗ и УЗ лаборатория правового и организационно-методического обеспечения управления здравоохранением (1,0 ст.).

Срок подачи документов – месяц со дня опубликования.

Адрес: 119991 г. Москва ул. Большая Пироговская д. 2 стр. 4, ком.133

МАСТЕР-КЛАССЫ ПРОФЕССОРА ИЗ ГАРВАРДА СТАЛИ ДОБРОЙ ТРАДИЦИЕЙ



9 июня 2014 года в лекционном зале кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии на объединенном заседании студенческих кружков хирургической секции СНО Первого Московского государственного медицинского университета им. И.М. Сеченова, выступил с лекцией профессор Г.Э. Фальковский.

Георгий Эдуардович окончил аспирантуру на кафедре оперативной хи-

рургии и топографической анатомии Первого Меда. Много лет работал кардиохирургом в Научном центре сердечно-сосудистой хирургии им. А. Н. Бакулева РАН. И сегодня он не прерывает связи с кафедрой оперативной хирургии и топографической анатомии Первого МГМУ им. И.М. Сеченова и Бакулевским центром, хотя давно уже живет и работает в США.

Г.Э. Фальковский продолжительное время преподавал анатомию в одном из самых известных университетов мира – Гарвардском университете (Harvard University, Кембридж, США).

Профессор Г.Э. Фальковский ознакомил студентов с основами клинической анатомии сердца, рассказал о важности знаний как для начинающего, так и опытного кардиохирурга, провел мастер-класс хирургической анатомии сердца на изолированных препаратах.

По завершении лекции и мастер-класса профессор Г.Э. Фальковский подарил библиотеке кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии свою новую книгу по клинической анатомии сердца.

Дмитрий Брешенков, студент 5-го курса лечебного факультета

УНИВЕРСИТЕТ ПРОШЕЛ ПРОЦЕДУРУ АУДИТА



Отдел менеджмента качества сообщает о том, что 24-26 июня 2014 года университет успешно прошел процедуру внешнего надзорного аудита, в очередной раз подтвердив, что система управления соответствует требованиям международного стандарта ISO 9001:2008 и работает эффективно.

Аудиторы ЗАО «Интертек Рус» отметили стремление к улучшению и результативность системы управления качеством университета.

От всей души выражаем признательность и благодарность сотрудникам структурных подразделений, принявшим участие в прошедшем надзорном аудите!

Министерство здравоохранения Российской Федерации

ГБОУ ВПО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова

Кафедра общественного здоровья и здравоохранения МПФ университета

24 СЕНТЯБРЯ 2014 ГОДА

проводит Университетскую научно-практическую конференцию, посвященную 140-летию со дня рождения Н.А. Семашко.



«АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ИСТОРИИ И СОВРЕМЕННОГО РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ»

КОНФЕРЕНЦИЯ ПРЕДПОЛАГАЕТ ОБСУЖДЕНИЕ СЛЕДУЮЩИХ ВОПРОСОВ:

- Научно-исторический анализ развития отечественного здравоохранения XX-XXI веков
- Роль Н.А. Семашко в развитии отечественного здравоохранения
- Проблемы современного здравоохранения. Состояние здоровья населения России
- Развитие системы подготовки и непрерывного профессионального образования медицинских кадров.

К УЧАСТИЮ В КОНФЕРЕНЦИИ ПРИГЛАШАЮТСЯ:

- руководители учреждений здравоохранения и медицинских организаций;
- профессорско-преподавательский состав, аспиранты, ординаторы и интерны.

Регистрация участников и гостей конференции: 09:00–10:00

МЕСТО И АДРЕС ПРОВЕДЕНИЯ: Научно-исследовательский центр, Конференц-зал Выставочного конгресс-центра Первого МГМУ имени И.М. Сеченова (г. Москва, ул. Трубецкая, д. 8, ст. метро «Фрунзенская»).

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ: Алламярова Наталья Валерьевна, ответственный секретарь, тел.: (499) 248-04-05; (903)552-93-72, e-mail: allamyarovanatalya@list.ru

Подробную информацию о конференции Вы можете получить на сайте ГБОУ ВПО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России <http://www.1msmu.ru/>

Газета «Сеченовские вести», №6(37). Учредитель: ГБОУ ВПО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава РФ. www.1msmu.ru Главный редактор: Глыбочко П.В. Распространяется бесплатно. Адрес редакции: 119991, Москва, ул. Трубецкая, д. 8, стр. 2. E-mail: pr@mma.ru

Газета зарегистрирована в Управлении Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Москве и Московской области.

Свидетельство о регистрации ПИ № ТУ50-1383 от 24 мая 2012 г.

Ссылка при перепечатке обязательна. Присланные рукописи не возвращаются и не рецензируются

НАД НОМЕРОМ РАБОТАЛИ:

Чиж И.М., Давыдов Б.В., Ромашков О.И., Литвинова Н.Г., Яляева Ю.И., Коломыченко М.В. (фото) Чистяков Е.О. (дизайн и верстка)

Издательство ООО «Информационные Банковские Системы. Консалтинг». Адрес издательства: 105264, г. Москва, ул. 4 Парковая, д. 23.

Отпечатано в типографии ООО «Компания Ларсон-Центр» Адрес типографии: 115230, г. Москва, ул. Электролитный проезд, д. 1А.

Время подписания номера в печать: установленное по графику – 11.00 30.08.14 фактическое – 10.20 30.08.14 Заказ № 528 Тираж 3000 экз.