



Сеченовские ВЕСТИ

1 МАРТА 2017 г.

ПЕРВЫЙ СРЕДИ РАВНЫХ!

WWW.1MSMU.RU

ИЗДАЕТСЯ С 18 ФЕВРАЛЯ 1931 ГОДА, № 3 (64)

ТЕМА НОМЕРА: МОЛОДЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЫ

КАДРЫ

НТИ «Хелснет»: в науку придут молодые профессионалы

ОБРАЗОВАНИЕ

Медицинские вузы готовятся к весенней конференции «Медобр-2017»

НАУКА

Управление инновациями – это поиск прекрасного в людях

ФОРУМ «ВУЗОВСКАЯ НАУКА. ИННОВАЦИИ – 2017»



6–7 февраля в Первом МГМУ им. И.М. Сеченова прошел II Международный медицинский форум «Вузовская наука. Инновации». Форум выступил площадкой, на которой были подведены итоги и награждены проекты – победители финального этапа всероссийского конкурса «Эстафета вузовской науки – 2017». Работу форума сопровождала выставка инновационных медицинских технологий.

Форум и конкурс – главные научные события года для медицинских вузов страны. Студенты, аспиранты, их научные руководители, администрация вузов – все собрались вместе для обсуждения первоочередных задач, стоящих перед отечественной наукой, определения векторов развития и наиболее сильных и перспективных проектов молодых ученых.

В работе форума приняло участие более 1000 человек. Форум «Вузовская наука. Инновации» имеет целью поддержать ведущие научные коллективы, осуществляющие исследовательскую деятельность по приоритетным направлениям развития медицинской науки. На форуме лидеры инноваций из большинства медицинских вузов представили проекты, ориентированные на создание высокотехнологичных продуктов, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья населения, а также интеграцию научно-инновационного опыта, образовательной деятельности и лечебного процесса.

На открытии форума выступил ректор Первого МГМУ им. И.М. Сеченова академик РАН Петр Глыбочко. Его выступление на пленарном заседании

«Медицина будущего: состояние и перспективы» затронуло вопросы развития вузовской науки, включенности молодых ученых в единое научное сообщество, важность поддержки инновационных проектов. Ректор обратил внимание, что государство активно поддерживает научное сообщество, формулируя заказ на передовые технологии и решения. По решению Правительства РФ до 2035 года реализуется целый комплекс национальных технологических инициатив (НТИ). Для медицинского направления приоритетное значение имеет НТИ «Хелснет» (HealthNet) – она формулирует ключевые аспекты развития персонализированных медицинских услуг и лекарственных средств. Дорожная карта «Хелснет» была утверждена на площадке Первого МГМУ им. И.М. Сеченова в январе 2017 года на совещании под председательством руководителя Правительства Дмитрия Медведева.

В рамках реализации НТИ «Хелснет» важно не только материально-техническое обеспечение инновационного развития, но и наличие прорывных идей и опора на молодых ученых. Перед российскими вузами стоит задача – обучить, выявить таланты, подготовить, развить их идеи и предложения, создать условия для успешной реализации.

Первый МГМУ им. И.М. Сеченова – единственный вуз медицинского профиля – участник национального Проекта 5-100. В рамках развития Национальной технологической инициативы «Хелснет» университет реализует проект создания Индустриального парка биомедицины – уникальной площадки, не имеющей аналогов в России.

К 2020 году Индустриальный парк биомедицины Первого МГМУ им. И.М. Сеченова должен выйти на проектную мощность. Сегодня парк включает ряд институтов, работающих по инновационным направлениям развития медицинской науки и практики: регенеративной медицины и клеточных технологий, трансляционной и персонализированной медицины.

К участникам форума с приветственными словами обратились заместитель директора департамента медицинского образования и кадровой политики в здравоохранении Минздрава России Артем Тарасенко, член совета Российского фонда фундаментальных исследований (РФФИ) Игорь Решетов.

Ректор Петр Глыбочко от лица Ассоциации «Совет ректоров медицинских и фармацевтических высших учебных заведений» вручил награды представителям российских университетов, представивших инновационные проекты развития медицинских технологий.

Пленарное заседание «Медицина будущего: состояние и перспективы» продолжилось выступлениями ведущих ученых России и мира. С докладом выступил заместитель директора по науке отдела вакцин Управления по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов (Food and Drug Administration) США Константин Чумаков, являющийся одним из активных участников создания нового структурного подразделения университета – кафедры организации и технологии производства иммунобиологических препаратов.

Окончание на с. 3

ПОЗДРАВЛЯЕМ



Дорогие женщины!

Искренне и сердечно поздравляю вас с Международным женским днем 8 Марта! Этот день согрет весенним солнцем и теплом наших сердец. Мы радуем вас цветами и подарками – от всей души дарим их вам и радуемся вместе с вами – такими яркими, обаятельными, чарующими и нежными.

Вы согреваете нас своей поддержкой, любовью, заботой, дарите радость и вдохновение, покоряете своим достоинством, силой духа и милосердием. Вам доступны любые вершины: в любимой семье и воспитании детей, профессии и творчестве, общественной деятельности. Вы, как весна, воплощаете вечное обновление жизни, гармонию и надежду на лучшее.

Пусть невзгоды обходят вас стороной! Оставайтесь всегда добрыми, терпеливыми, мудрыми и красивыми – ведь не зря говорят, что красота спасет мир, если она добра! Здоровья и радости, счастья и благополучия вам и вашим близким!

Ректор

Петр Глыбочко

Уважаемые коллеги!



4–7 апреля 2017 года приглашаем вас принять участие в VIII Общероссийской конференции с международным участием «Неделя медицинского образования – 2017».

Организаторы мероприятия: Министерство здравоохранения Российской Федерации, Координационный совет по области образования «Здравоохранение и медицинские науки», Ассоциация «Совет ректоров медицинских и фармацевтических учебных заведений России», Первый МГМУ им. И.М. Сеченова и Общероссийская общественная организация «Медицинская лига России». «Неделя медицинского образования – 2017» пройдет на площадках Первого МГМУ им. И.М. Сеченова.



3 апреля 2017 года приглашаем вас принять участие в V Всероссийской студенческой олимпиаде по практической медицинской подготовке «Золотой МедСкилл».

НТИ «ХЕЛСНЕТ»: В НАУКУ ПРИДУТ МОЛОДЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЫ



7 февраля 2017 года работу Международного медицинского форума «Вузовская наука. Инновации – 2017» открыло пленарное заседание «Роль и место вузовской науки на рынке «Хелснет» Национальной технологической инициативы».

Впервые на площадке вуза была представлена крупная и подробная презентация дорожной карты «Хелснет». Об этапах ее реализации и перспективах развития участникам заседания рассказал Михаил Самсонов – заместитель соруководителя рабочей группы по разработке и реализации дорожной карты «Хелснет», медицинский директор АО «Р-Фарм».

Дорожная карта должна быть реализована в период до 2035 года. Первым этапом станет разработка до 2018 года так называемого фундамента, который подразумевает под собой развитие кадров, науки и законодательства. Будет сформирована система выявления талантов и подготовки специалистов нового профиля с использованием технологии VR/AR, а также сетевой и телемедицины. Об этом рассказал в своем выступлении Михаил Самсонов. Он также пояснил, что период с 2019 по 2025 г. станет вторым этапом. В это время необходимо создать условия для быстрого роста количества технологических компаний в сфере медицины на территории России и стран Таможенного союза. Будут созданы университетские центры компетенций, объединяющие развитие науки, бизнеса и профессионального образования (технологические долины). Как отметил в своей презентации Михаил Самсонов, третьим этапом развития дорожной карты «Хелснет» должна стать успешная конкуренция российских компаний на глобальных рынках.

О том, как видит стратегию развития дорожной карты «Хелснет» Первый МГМУ им. И.М. Сеченова, рассказал в своем выступлении модератор пленарного заседания – директор Института фармации и трансляционной медицины Первого МГМУ

им. И.М. Сеченова Вадим Тарасов. Он рассказал о создании Индустриального парка биомедицины, проекта, реализуемого университетом в рамках развития НТИ, при участии мэрии Москвы, Минобрнауки и Минздрава России.

«Индустриальный парк биомедицины – это структурный комплекс, который призван решать задачи полного цикла разработки лекарственных средств и биомедицинских продуктов. Фактически мы планируем создать полный цикл со всеми его этапами – от фундаментальных исследований до ретрансляции в практику. Важной особенностью здесь является подготовка кадров на всех этапах, – отметил директор ИФТИМ Вадим Тарасов. – И здесь нужно действовать на опережение, готовить кадры: молодых ученых и аспирантов, которые будут как оставаться в университетах, так и уходить в бизнес, создавая постоянное взаимодействие», – добавил он.

Вадим Тарасов рассказал о структуре, этапах создания и направлениях работы Индустриального парка биомедицины. Сообщил участникам заседания о том, что в 2016 году в Первом МГМУ им. И.М. Сеченова была впервые создана и начала свою работу международная лаборатория, которую возглавил ученый с мировым именем Клаус-Петер Леш (Германия), а в текущем году на базе университета будет создана первая в России клиника управления здоровьем.

Вопросы, касающиеся финансовой составляющей реализации проекта «Хелснет», затронул Денис Ребриков, проректор по научной работе РНИМУ им. Н.И. Пирогова. «Прикладные исследования должны исходить из потребностей рынка. Программа «Хелснет» в основном прикладная.

Однако прикладные разработки базируются на фундаментальных исследованиях, которые в свою очередь требуют больших финансовых вложений», – отметил Денис Ребриков в своем выступлении.

Ольга Кобыякова, ректор Сибирского государственного медицинского университета (г. Томск), предложила обсудить то, каким образом медицинские вузы могут вписаться в существующие сегодня тренды. «Российское образование одно из лучших. Эти традиции мы должны сохранять и развивать. Но мир вокруг нас меняется, меняется очень быстро, возникают новые вызовы и новые потребности, и не замечать этого нельзя», – заявила ректор СибГМУ в ходе своего выступления.

С докладом на тему «Факультет «Хелснет» университета НТИ» выступила Ольга Бабкина, заместитель проректора по научной работе Томского государственного университета. Она рассказала о проекте для школьного образования, который сформирован на базе ТГУ в рамках дорожной карты «Хелснет» и будет запущен в

2017 году. Этот сетевой проект подразумевает создание школьных лабораторий в регионах, благодаря чему можно будет выявить талантливых и перспективных ребят.

Сергей Абаев, руководитель проектов по дорожной карте «Хелснет», в своем выступлении рассказал о порядке отбора и финансировании проектов Национальной технологической инициативы в дорожной карте «Хелснет».

НТИ «Хелснет» формирует новые стандарты качества образования и подготовки специалистов до 2035 года. Вузовская наука находится на острие развития, и от того, насколько эффективными будут предпринимаемые университетами шаги, зависит общая результативность масштабного проекта. Во время обсуждения представленных выступлений участники заседания выработали единое понимание необходимых действий, реализация которых позволит вузам успешно достичь целей НТИ «Хелснет», определенных руководством страны.

Ивета Цаллаева



ФОРУМ «ВУЗОВСКАЯ НАУКА. ИННОВАЦИИ 2017»

Окончание, начало на с. 1

В рамках форума прошли секции «Психиатрия и зависимости», «Неврология», «Кардиология и ангиология», «Профилактическая среда», «Онкология», «Регенеративная медицина» и др.

7 февраля состоялись пленарные заседания, посвященные вузовской науке и реализации Национальной технологической инициативы «Хелснет» (HealthNet).

Параллельно с панельными и тематическими секциями активно кипела работа по определению победителей всероссийского конкурса «Эстафета вузовской науки». Конкурс проводится с 2013 года по инициативе Первого МГМУ им. И.М. Сеченова. В 2016 году конкурс проводил Воронежский медицинский университет имени Н.Н. Бурденко. Победу в 2016 году одержал проект Первого МГМУ им. И.М. Сеченова, который по условиям конкурса получил право стать площадкой

для проведения следующего финала. В 2017 году было представлено свыше 700 проектов, распределенных по 14 научным платформам.

7 февраля, перед церемонией награждения, ректор Первого МГМУ им. И.М. Сеченова Петр Глыбочко встретился с молодыми учеными, теми, кому предстоит двигать вперед российскую науку и кто полон идей и энтузиазма.

«Конечным продуктом «Эстафеты вузовской науки» должна стать возможность реализации того, чем вы занимаетесь, того, что вам интересно и в чем вы можете побеждать, – сказал молодым ученым Петр Глыбочко. – Весь мир ищет идеи, подбирает для себя умных молодых людей, интересных для науки и для продвижения проектов. Мы – не исключение», – добавил он.

Петр Глыбочко рассказал об инновационных проектах университета, которые в настоящее время осуществляются

на базе Первого МГМУ им. И.М. Сеченова, научной коллаборации в рамках единого научного пространства.

Проект Индустриального парка биомедицины, над реализацией которого совместно работают не только Первый МГМУ, но и мэрия Москвы, Министерство образования и науки, Министерство здравоохранения, Министерство промышленности и торговли, представители бизнеса, – прекрасная база для реализации самых инновационных и амбициозных проектов. Вуз проводит кластерную политику и готов к всеобъемлющему сотрудничеству с другими медицинскими университетами, предоставляя свои научные активы. Заинтересован Первый МГМУ и в привлечении молодых ученых.

Тема возможного сотрудничества университета с победителями конкурса стала ключевой. Петр Глыбочко рассказал участникам об условиях,

которые вуз готов предоставить молодым и перспективным специалистам. Для них будут созданы необходимые условия, чтобы полноценно посвятить себя научной работе. При переезде в Москву аспирантам и молодым ученым вуз предоставит 1, 2, 3-комнатные квартиры в построенном в 2017 году новом здании общежития. Направит на стажировки в передовые научно-образовательные центры мира, предоставит возможность трудиться в высокотехнологичных лабораториях, оснащенных самым современным оборудованием, будет выплачивать высокую зарплату.

«Будут стажировки – пожалуйста, вуз вас направит. Но цель – научиться и привезти знания, идеи, опыт. И после вашего возвращения университет сделает все возможное, чтобы вы смогли реализовать передовые проекты здесь, в России, в Первом МГМУ им. И.М. Сеченова», – отметил ректор.

Перспектива сотрудничества с Первым МГМУ вызвала большой интерес у присутствующих.

«Безусловно, меня заинтересовала возможность коллаборации и объединения усилий в тех или иных направлениях. Перспективы, описанные Петром Витальевичем, очень привлекательны, в особенности для молодых ученых, занимающихся фундаментальными работами», – рассказал участник встречи Дмитрий Крошка из Ставропольского государственного медицинского университета, кафедра ортопедической стоматологии. Он также высказал свои впечатления в целом о форуме: «Это прекрасная площадка для поиска взаимодействий и контактов, для точек сотрудничества с представителями различных вузов нашей страны и для создания более качественных продуктов и идей для дальнейшего развития».

Антон Аверкиев

УЧЕНЫЙ СОВЕТ ЗАСЛУШАЛ ОТЧЕТЫ И ПРИНЯЛ РЕШЕНИЯ ПО АКТУАЛЬНЫМ ВОПРОСАМ



6 февраля прошло заседание Ученого совета Первого МГМУ им. И.М. Сеченова и состоялась премьера документального фильма из цикла «Легенды Первого меда», приуроченного к юбилею выдающегося ученого и врача Александра Стрижанова.

Ректор университета Петр Глыбочко торжественно вручил Александру Николаевичу удостоверение о присвоении высокого звания «Заслуженный профессор Первого МГМУ имени И.М. Сеченова». И поздравил еще двух юбиляров: в связи с юбилеем медали «За заслуги перед Первым МГМУ им. И.М. Сеченова» награжден Виктор Тутельян.



Почетная грамота университета была вручена Наталии Важеевской.



Ученый секретарь совета Ольга Воскресенская выступила с информацией о выдвижении на соискание премий Правительства Российской Федерации в 2017 году работ:

- авторских коллективов в области науки и техники для молодых ученых;
- авторских коллективов в области науки и техники.

Отчеты заведующих кафедрами и председателей диссертационных советов

Следуя повестке дня, с отчетами выступили заведующие кафедрами: терапевтической стоматологии Ирина Макеева, поликлинической терапии лечебного факультета Михаил Осадчук, социологии медицины, экономики здравоохранения и медицинского страхования Института профессионального образования Андрей Решетников, философии и биологии лечебного факультета Юрий Хрусталев.

С краткими комментариями по критериям эффективности, полученным кафедрами по итогам 2016 года, выступили курирующие проректоры: по учебной работе Татьяна Литвинова и по научной работе и профессиональному образованию Сергей Шевченко.

Об итогах работы диссертационных советов в 2016 году и перспективных планах на 2017 год доложили председатели:

- Д 208.040.01 (анатомия человека, патологическая анатомия, клеточная биология, цитология, гистология) – Сергей Дыдыкин;
- Д 208.040.02 (общественное здоровье и здравоохранение, социология медицины, гигиена) – Владимир Решетников;

– Д 208.040.03 (акушерство и гинекология, хирургия, пластическая хирургия) – Виктор Гостицев;

– Д 208.040.05 (кардиология, инфекционные болезни, нефрология) – Валерий Подзолков;

– Д 208.040.06 (лучевая диагностика, лучевая терапия, фтизиатрия) – Сергей Терновой.

Председатели диссертационных советов отметили снижение количества диссертаций по всем направлениям: выпускники российских медицинских вузов не идут в аспирантуру, отдавая предпочтение практической работе.

Ректор университета Петр Глыбочко, комментируя выступления докладчиков, предложил включить в повестку дня одного из следующих заседаний Ученого совета подготовку медицинских научно-педагогических кадров.

Государственное задание на 2018–2020 гг.: идеология формирования и темы

Проректор по научной работе и профессиональному образованию Сергей Шевченко доложил Ученому совету о выполнении университетом 40 тем государственного задания, отметив, что госзадание является основой финансирования по разделу «Наука». Также проректор уделил внимание динамике публикационной активности (Scopus), отметив, что она возросла в 2016 году. Информировал о критериях оценки выполнения и идеологии формирования тем государственного задания на 2018–2020 гг. Сергей Шевченко внес ряд предложений. В частности, о создании объединенного Ученого совета университета по науке, с включением в его состав руководителей научных

подразделений и деканов факультетов, повышении ответственности научных руководителей за качество подготовки аспирантов, расширении грантовой поддержки по программе «Аспирантура полного дня» и ряд других.

Комиссия по оптимизации кафедр Института профессионального образования

С информацией о работе комиссии по оптимизации кафедр Института профессионального образования выступил первый проректор – проректор по инновационной политике и международной деятельности Андрей Свистунов. Комиссия создана в связи с изменением подхода Минздрава России к формированию государственного задания.

Волонтерский центр и Ассоциация выпускников Первого меда

Проректор по общественным связям и воспитательной работе Иван Чиж выступил с предложением согласовать вступление Волонтерского центра Первого МГМУ им. И.М. Сеченова в региональный подготовительный комитет XIX Всемирного фестиваля молодежи и студентов, который пройдет в Сочи с 15 по 21 октября 2017 года. Волонтерский центр университета выиграл конкурс и вошел в число 20 волонтерских организаций России, которые станут базовыми центрами подготовки волонтеров всемирного фестиваля.

Также Иван Чиж от имени Ассоциации выпускников призвал всех сотрудников, выпускников и студентов вуза принять участие в акции, приуроченной к 260-летию Первого меда – созданию памятника Н.В. Склифосовскому. Средства на строительство памятника уже начали поступать на счет Ассоциации выпускников, но их пока недостаточно. Проректор призвал членов Ученого совета включиться в эту работу и довести информацию до своих коллективов. Это особенно важно еще и потому, что в 2017 году наряду с 260-летием нашего вуза отмечается 120-летие Клинического городка на Девичьем Поле. Инициатором его строительства выступил выдающийся хирург и педагог Николай Васильевич Склифосовский. Предполагается, что памятник будет установлен неподалеку от Университетской клинической больницы №1 возле пересечения Большой Пироговской улицы и Абрикосовского переулка.

Наталия Литвинова



Критерии оценки выполнения тем Государственного задания:

№	Критерии	Показатель	Значение	Кол-во баллов
1.	Публикационная активность	Количество статей в журналах, индексируемых в базах данных WOS /Scopus (с исключением дублирования), на одного сотрудника подразделения	0,5 и более	1
			0,25–0,5	0,5
			менее 0,25	0
		Наличие статей в базах данных Scopus с SJR от 0,45 и WOS с импакт-фактором от 1,0	наличие	1
			отсутствие	0
2.	Патентная деятельность	Наличие полученных патентов или заявок на патенты	наличие	1
			отсутствие	0
3.	Подготовка диссертационных работ	Наличие защищенных диссертационных работ	наличие	1
			отсутствие	0
Сумма баллов			Максимально	4

МЕДИЦИНСКИЕ ВУЗЫ ГОТОВЯТСЯ К ВЕСЕННЕЙ КОНФЕРЕНЦИИ «МЕДОБР-2017»

13 февраля 2017 года в Первом МГМУ им. И.М. Сеченова прошло совещание представителей образовательных организаций – участников Ассоциации «Совет ректоров медицинских и фармацевтических вузов России» и Научно-образовательного медицинского кластера Центрального федерального округа «Западноевропейский».

Модератором совещания выступил первый проректор – проректор по инновационной политике и международной деятельности Андрей Свистунов. Докладчики – проректоры: по учебной работе Татьяна Литвинова, по лечебной работе Виктор Фомин и руководитель Центра медицинских информационных систем и технологий Андрей Ветлужский.

Открывая совещание, Андрей Свистунов обозначил ключевые темы встречи – развитие профильного дополнительного образования в специализированных медико-биологических классах, разработка и реализация проекта «Университетские клиники», создание и внедрение массовых онлайн-курсов. Все эти темы – часть образовательно-кадрового континуума, реализуемого

согласно поручению министра здравоохранения РФ Вероники Скворцовой Совету ректоров медицинских и фармацевтических вузов России. Термин «образовательно-кадровый континуум» впервые был введен в оборот несколько лет назад на конференции «Медицинское образование» («Медобор»), которая проходит ежегодно в стенах Первого МГМУ им. И.М. Сеченова. На конференции определяется вектор развития медицинского образования страны на текущий год. Очередная конференция состоится в Сеченовском университете 3–7 апреля 2017 года.

По словам ректора университета Петра Глыбочко: «Реализуемые в настоящее время законы «Об основах охраны здоровья граждан в РФ» и «Об образовании в РФ» подводят нас к необходимости формирования так называемого образовательно-кадрового континуума в здравоохранении. Мы считаем, что система «школа – вуз – клиника» сможет не только ответить на вопросы, кого, как и для чего мы готовим, но и поможет обеспечить надлежащее качество подготовки специалистов, что, безусловно, будет гарантировать высокое качество оказания медицинской помощи».

На совещание в Сеченовский университет прибыли 40 представителей российских медицинских вузов. Им были представлены три презентации по темам образовательно-кадрового континуума.

«Развитие профессиональной ориентированности обучающихся» – с презентацией о системе довузовского образования, разработанной и успешно реализуемой Первым МГМУ им. И.М. Сеченова, выступила Татьяна Литвинова.

Проект «Университетские клиники» – востребованный современным здравоохранением формат представил Виктор Фомин и рассказал об особенностях его проведения и юридического сопровождения.

О том, «Что такое МООК», – массовый открытый онлайн-курс провел Андрей Ветлужский, представивший рекомендации по подготовке и внедрению в практику массовых онлайн-курсов.

Презентации вызвали большой интерес всех участников встречи. Сеченовский университет успешно и плодотворно сотрудничает с мэрией и Правительством Москвы, московскими клиниками

и школами, внедряет инновационные онлайн-курсы в рамках образовательно-кадрового континуума.

Андрей Свистунов пояснил, что Первый МГМУ им. И.М. Сеченова, став участником Проекта 5-100, успешно в нем работает, что также способствует эффективному взаимодействию с Москвой, регионами России, странами ближнего и дальнего зарубежья в сфере медицинского образования, науки и врачебной практики.

По завершении совещания работа продолжилась по трем секциям, которые соответствовали темам презентаций. У каждого участника была возможность провести блиц-обсуждение выбранной темы с коллегами, обменяться опытом, решить вопросы о дальнейшем сотрудничестве. Модераторами дискуссий выступили докладчики – представители Сеченовского университета Татьяна Литвинова, Виктор Фомин, Андрей Ветлужский.

По итогам встречи будут внесены предложения для дальнейшего обсуждения на конференции «Медобор-2017» и подготовки скайп-семинаров и вебинаров по актуальным вопросам образовательно-кадрового континуума.

Наталия Литвинова

УПРАВЛЕНИЕ ИННОВАЦИЯМИ – ЭТО ПОИСК ПРЕКРАСНОГО В ЛЮДЯХ

В 2017 году Первый МГМУ им. И.М. Сеченова отмечает второй год вступления на инновационный путь развития – первый и единственный из медицинских вузов России, Сеченовский университет в 2015 году стал участником Проекта 5-100, цель которого – повышение конкурентоспособности российских вузов на международном уровне.

Дорожная карта этого проекта включает пять направлений: кадры, наука, образование, кампус, интеграция в международное научно-образовательное пространство. Университет успешно работает по всем пяти направлениям. О направлениях инновационного развития и о том, что такое инновации и почему они невозможны без поиска прекрасного в людях, мы говорим с одним из самых ярких российских ученых, выдающимся врачом-диагностом, профессором, преподавателем, подготовившим 78 кандидатов и 42 доктора наук, Владимиром Ивашкиным.

КАДРЫ

Инновации, инновационный путь развития – это создание новых идей, их оценка, воплощение в разных сферах жизни и деятельности. То, что разработано, апробировано, внедрено, изменило жизнь людей и дало лучший результат, в том числе финансовый. Если говорить о медицинской науке и образовании, на самом деле это непростая вещь – выбор инновационного пути развития требует психологической перестройки. Не чистое научное творчество или преподавание, руководство аспирантами и лечебная деятельность, а работа на конкретный результат, соответствие заданным критериям.

На мой взгляд, инновации в медицинском образовании невозможны без поиска прекрасного в людях – студентах и преподавателях, ученых и врачах. Поясню: для формирования молодого ученого, врача необходимо достойное окружение: хорошие кафедра, клиника и ее сотрудники, научный руководитель и тема исследования. Но это дорого со встречным движением: для студента, аспиранта столь же важна его внутренняя мотивация, вовлеченность в научные и образовательные процессы и готовность соответствовать людям, которые его окружают, видеть их сильные стороны, ценить в них то, что может служить ему примером. Для наставника важно умение разглядеть потенциал, характер, способности – увидеть будущего ученого в студенте. При этом уровень сотрудников кафедры, клиники, научной работы, проводимой кафедрой и клиникой, должен быть очень высоким, конкурентоспособным.

ОБРАЗОВАНИЕ

Вовлеченность в предмет – на этапе инновационного развития это очень важное качество для преподавателя. Почему мне довелось подготовить большое число кандидатов и докторов наук – преподавание госпитальной терапии меня очень увлекало. Госпитальная терапия – это пятый-шестой курс, и я с огромным интересом занимался со студентами. Суть госпитальной терапии – научить ребят, студентов дифференциальному диагнозу. Они должны научиться формулировать предварительный диагноз, затем провести дифференциальный, т.е. доказать, что именно это заболевание у пациента и оно верно диагностировано, дифференцировано с кругом других заболеваний. Это увлекательное дело – преподавание госпитальной терапии, научная работа и врачебная практика в этой сфере. Изначально это не было моим выбором – жизнь меня, как говорится, форсированно ввела в эту кафедру – божий перст, судьба.

В 1995 году я возглавил кафедру пропедевтики внутренних болезней. Погружение в пропедевтику внутренних болезней открывает совершенно новый мир симптома, синдрома и нозологической формы, способствует развитию личности и формированию жизненной философии врача. Один простой факт: студенты приходят в кафедру пропедевтики внутренних болезней не умея сформулировать простейший диагноз. Через год они сдают экзамен и уже вооружены знаниями, умениями и навыками, которые позволяют им обследовать пациента выявить клинический диагноз.

Преподавать, работать со студентами, аспирантами и сегодня необычайно интересно. И проявление тяги к науке – у некоторых это сразу видно. Один сидит на утренней конференции безучастно, а у другого глаза горят, он вовлечен в происходящее, старается ответить на вопросы, у него уже есть видение своего будущего, научной темы. Здесь все ясно, ничего менять не нужно, не надо ничего ломать – только помогать, у каждого есть право на свой стиль. Но сначала я всем аспирантам говорю: жду от тебя обзор проблемы.



Владимир Трофимович Ивашкин

Заведующий кафедрой пропедевтики внутренних болезней лечебного факультета, директор НИО инновационной терапии Первого МГМУ им. И.М. Сеченова, академик РАН.

Окончил Суворовское военное училище и Военно-медицинскую академию в Санкт-Петербурге. Служил в Вооруженных силах РФ: начальник кафедры госпитальной терапии Военно-медицинской академии. Главный терапевт Министерства обороны РФ. Генерал-майор медицинской службы. Закончил военную службу в 1995 году.

С 1995 года заведует кафедрой и клиникой пропедевтики внутренних болезней Сеченовского университета.

Основал национальную школу гастроэнтерологов и гепатологов, Российскую гастроэнтерологическую ассоциацию и Российское общество по изучению печени.

Главный редактор основанного им «Российского журнала гастроэнтерологии, гепатологии, колопроктологии» (1993 год).

Лауреат премий Правительства РФ:

– за разработку диагностики и лечения заболеваний, ассоциированных с *Helicobacter pylori*;

– за создание инновационной методологии непрерывного медицинского образования на основе интернет-технологий – более 500 видеолекций и научных дискуссий, авторская программа на всероссийском образовательном портале для врачей *internist.ru*.

Публикации, представленные в обзоре, должны быть не ниже последних пяти лет. Иногда на этом и прощаемся с кем-то, потому что человек не в состоянии представить обзор научной проблемы. Если представлен обзор – есть поле для обсуждения, начинается диалог. Нечто общее, что возникает между научным руководителем и будущим молодым ученым. Начинаешь беседовать, становишься интересно. А дальше – решение технических вопросов, сбор материала. Важно дисциплинировать, мотивировать на публикации. У некоторых появляется к этому интерес, вкус. Потом они идут по жизни с очень высокой публикационной активностью. Их публикуют хорошие журналы. Войти в пул авторов элитарного журнала – это отдельная, особая работа.

НАУКА

Проблема еще и в том, что иногда свои публикации, часто потрясающие, мы оставляем на потом: «Сейчас мы не будем публиковать, а потом напишем целый фолиант!» Но развитие науки и технологий идет потрясающими темпами, и человечеству интересны не фолианты, а короткие статьи, опубликованные в высокорейтинговых журналах. И в Первом МГМУ им. И.М. Сеченова даже есть мотивирующий фактор – премии за публикации в международных журналах.

Фолианты были актуальны до появления IT-технологий. В то время я работал на кафедре, где также была своя клиника, диагностические кабинеты, лаборатории, рентгеновский кабинет. По существу, это был небольшой научно-исследовательский клинический институт. Мы делали там очень высокую науку, и когда пошли мои первые публикации, а тогда еще не было электронной системы связи, я получал отзывы из-за рубежа. Ко мне приходило на мои статьи множество открыток из разных концов земного шара с просьбой переслать им отписки статей. Сведения о научных статьях и их авторах публиковались в огромных библиографических сборниках. Теперь этой цели служат базы данных международных систем Web of science / Scopus.

Кроме публикационной активности, ученому надо осваивать новые пути, которых раньше не было, – работать с грантами, вливаться в международное научное пространство, владеть иностранными языками.

КАМПУС

Ректор нашего университета Петр Глыбочко – он подвижник на самом деле. То, что сейчас происходит, меня поражает. У нас на глазах создается студенческий кампус. То, чего в университете не было никогда. В США, Канаде, европейских университетах – там есть студенческие кампусы. В них все необходимое для учебы, научной работы, отдыха и проживания. Мы выходим на европейский уровень – инновационный формат университета, открытого для новых идей, исследований, – и формируем необходимую инфраструктуру.

Недавно прошел Всероссийский конкурс «Вузовская наука. Инновации» – ректор сразу же пригласил победителей для продолжения научной работы в наш университет: приходите, двери открыты для научных исследований, зарубежных стажировок. Открываются потрясающие карьерные возможности для молодых ученых – такого не было никогда, и это также важно для инноваций, выхода на новый уровень развития.

Сейчас сложности с финансированием – есть и такой фактор, но если ты молод, у тебя голова на плечах, серьезный научный руководитель, который помогает выбрать тему исследований, формулировать цель и стратегию ее достижения, все возможно и достижимо. По существу, научный руководитель – это шерп, проводник, как в Гималаях, но только не на вершину горы, а в науку и инновации.

ИНТЕГРАЦИЯ

Одно из актуальных направлений работы университета, нашей кафедры и клиники – вхождение в международное научное пространство. Управление кафедрой и клиникой – для меня это триада: врач, преподаватель, ученый. И мне важно было найти научную идею для того, чтобы объединить многопрофильную клинику и ее сотрудников – большие отделения: кардиологическое, пульмонологическое, гепатологическое, заболеваний кишечника и поджелудочной железы, гастроэнтерологическое, лаборатории функциональной диагностики и оценки функций кишечника, эндоскопическое подразделение.

Научная идея, которая все это объединяет, необходима. Для нас такой объединяющей научной идеей стало

изучение микробиома человека, в частности, кишечного микробиома – это пять-шесть метров кишки, буквально заселенной бактериями. В клеточном отношении по геномному количеству это намного превосходит соматические клетки. Мы уже убедились, что состояние кишечника, кишечной стенки является определяющим и в легочной патологии, и в желудочно-кишечной, и в кардиопатологии. Результаты мы докладываем на ежегодных научных конференциях и конгрессах.



Ежегодный международный конгресс «Гепатология сегодня» состоится с 17 по 19 марта 2017 года в Москве. Проводится в сотрудничестве с Европейской ассоциацией по изучению печени (EASL)

Цель конференций и конгрессов – продвижение кафедры и клиники. Основные докладчики – сотрудники нашего университета. Они приводят клинические наблюдения, научные материалы – это лучшая реклама клиники и мощный импульс к развитию профессиональному росту. Одно дело на утренней конференции докладывать, другое – в присутствии 1000-1200 врачей из разных городов и стран.

Выступление на таких конференциях повышает самооценку врача, а это помогает в профессиональной деятельности, уверенно и обоснованно формулировать диагноз, вести свою врачебную линию. К тому же конференции – важнейшая форма учебы, а врач – это не только научная и лечебная работа, но и непрерывное обучение всю жизнь. Врач, преподаватель, ученый должны быть трудолюбивыми и не останавливаться в развитии. Мой учитель Федор Иванович Комаров – генерал-полковник медицинской службы, участник Великой Отечественной войны – говорил: «Работайте, работайте, работайте, а слава и благосостояние вас найдут!»

Наталья Литвинова



«РАХМАНОВСКИЕ ЧТЕНИЯ» ПОСВЯТИЛИ СОВРЕМЕННОЙ ДЕРМАТОЛОГИИ



27 января 2017 года состоялась XXXIV Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Рахмановские чтения: наследие наших учителей в современной отечественной дерматологии».

Рахмановские чтения с 1984 года проходят ежегодно в память о выдающемся ученом, клиницисте и педагоге Викторе Александровиче Рахманове. Чтения приурочены ко дню его рождения – 5 февраля.

Конференцию проводит кафедра и клиника кожных и венерических болезней имени В.А. Рахманова Первого МГМУ им. И.М. Сеченова. Высокая научная ценность конференции привлекает внимание российских и иностранных участников и служит укреплению авторитета российской дерматологии. В этом году в конференции приняли участие более 1000 человек.

С приветственным словом от имени ректора университета академика РАН Петра Глыбочко к слушателям Рахма-

новских чтений обратился проректор по научной работе и профессиональному образованию Сергей Шевченко. Он отметил, что темы, предложенные к обсуждению на конференции, учитывают вызовы современности, служат развитию актуальных направлений науки и врачебной практики, мотивируют к непрерывному медицинскому образованию. При этом научные и практические вопросы, обсуждаемые на Рахмановских чтениях, привлекают внимание не только российских ученых,

но и представителей других стран – Великобритании, Франции, Италии, Израиля. Сергей Шевченко предложил развивать международную научную коллаборацию и публикационную активность – этому способствует реализуемый в Первом МГМУ им. И.М. Сеченова Проект 5-100.

Модераторами конференции выступили завкафедрой кожных и венерических болезней им. В.А. Рахманова, профессор Ольга Олисова и президент общероссийской общественной организации «Российское общество дерматовенерологов и косметологов» академик РАН Анна Кубанова.

Рахмановские чтения докладом «Вклад профессора Р.С. Бабаенца в отечественную дерматовенерологию» открыл заведующий НИО иммунозащитных дерматозов профессор Николай Кочергин. Он рассказал о новаторской профессиональной, научной и педагогической деятельности Роберта Бабаенца, его выдающихся работах, среди которых монография «Кожные и венерические болезни жарких стран».

Выдающимся российским дерматологам посвятили свои доклады Анна Кубанова и Виктор Новоселов («Академик Ю.К. Скрипкин: человек – эпоха отечественной дерматологии»), Денис Заславский («Колыбель детской и российской дерматологии»). Виктор Адашкевич (Беларусь, Витебск) рассказал о белорусских дерматологах – выпуск-

никах российских медицинских академий и университетов.

Об инновационных методах клинических исследований доложил руководитель дерматологической поликлиники госпиталя Святого Луи (Laboratoires Dermatologiques d'Uriage, Saint-Louis, Париж, Франция) Мариус-Антон Ионеску, выступивший с докладом «Роль факторов роста в заживлении кожи». Екатерина Бурова (Великобритания, Bedford Hospital, UK) рассказала о практике применения ботокса при дерматозах в качестве вспомогательной терапии. Главный дерматовенеролог Министерства здравоохранения Саратовской области Андрей Бакулев выступил с докладом «Псориаз как междисциплинарная проблема. Что нового?».

В рамках конференции состоялись три пленарных заседания, симпозиумы, работа по секциям с участием российских и зарубежных ученых. Все эти мероприятия были посвящены актуальным научным и лечебным темам, врачебной практике. Участникам были созданы все условия для комфортной работы и профессионального общения.

Конференцию сопровождала выставка, в которой приняли участие ведущие российские и зарубежные фармацевтические компании.

Наталья Литвинова



ИННОВАЦИОННОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ УРОЛОГОВ ПРЕДСТАВИЛИ НА МЕЖДУНАРОДНОМ КОНГРЕССЕ

2–4 февраля 2017 года в г. Ницца (Франция) сотрудники кафедры урологии и НИИ уронефрологии и репродуктивного здоровья человека Сеченовского университета сделали доклады на 19-м Конгрессе Европейского общества по сексуальной медицине (19th European Society for Sexual Medicine).

Цель конгресса – представить научные и образовательные программы, инновационные исследования, сформировать междисциплинарный подход к решению проблем сексуального здоровья. Необходимость междисциплинарного подхода обусловлена тем, что сексуальные расстройства часто сопровождаются или являются проявлением других заболеваний: гинекологических,

урологических, эндокринологических, психологических, оказывающих существенное влияние на репродуктивное здоровье и качество жизни пациентов и их близких.

Конгресс традиционно привлекает внимание врачей, клиницистов и ученых-исследователей самого разного профиля – урологов, андрологов, гинекологов, хирургов, эндокринологов, сексологов, психотерапевтов, врачей общей практики, организаторов здравоохранения. Можно с уверенностью сказать, что сегодня он выступает дискуссионной площадкой для встречи лидеров мнений из разных стран мира, разрабатывающих унифицированные подходы к лечению сложных заболеваний, сексуальных патологий и расстройств.



В 19-м Конгрессе Европейского общества по сексуальной медицине приняли участие сотрудники кафедры урологии и НИИ уронефрологии и репродуктивного здоровья человека Первого МГМУ им. И.М. Сеченова профессор Михаил Чалый и старший научный сотрудник Майя Епифанова.

В докладе Майи Епифановой на сессии «Мужское сексуальное здоровье» были представлены результаты клинического исследования по применению аутологичной стромально-васкулярной фракции, полученной из жировой ткани, в лечении эректильной дисфункции. Исследование завершено в ноябре 2016 года и зарегистрировано в базе данных ClinicalTrials.gov (NCT02472431). Оно проводилось совместно с Центром биомедицинских технологий ФГБУ «ЦКБ с поликлиникой» в составе: А.А. Пулина, И.И. Еремина и И.И. Наделяевой, в рамках договора о научно-техническом сотрудничестве.

Доклад Майи Епифановой вызвал большой интерес и оживленную дискуссию в профессиональном сообществе.

Публикация тезиса будет представлена в печатном сборнике конгресса Европейского общества по сексуальной медицине.

Клиническое исследование будет продолжено до 2b-фазы, как многоцентровое с привлечением большого количества участников. Оценка основных этапов клинического исследования будет осуществляться с помощью привлечения международных экспертов в этой сфере. Результаты будут представлены на следующем конгрессе Европейского общества по сексуальной медицине, который пройдет в г. Лиссабоне (Португалия) 28 февраля – 3 марта 2018 года.

Кафедра урологии

ДАН СТАРТ ПЕРВИЧНОЙ АККРЕДИТАЦИИ ВЫПУСКНИКОВ МЕДИЦИНСКИХ ВУЗОВ – 2017



Всероссийский семинар «Организационно-методические вопросы по проведению первичной аккредитации выпускников – 2017» состоялся 16 февраля в Первом МГМУ им. И.М. Сеченова.

Интенсивный обучающий курс из двух блоков, теоретического и практического, был предложен председателям аккредитационных комиссий – представителям некоммерческих профессиональных организаций, которым предстоит провести летом 2017 года масштабную кампанию по первичной аккредитации выпускников медицинских вузов.

Организаторы семинара – Минздрав России, Союз медицинского сообщества «Национальная медицинская палата» и Методический центр аккредитации специалистов.

Он отметил, что, наряду с разработкой профессиональных стандартов, первичная аккредитация – «это конкретная работа, которая передана Минздравом России Национальной медицинской палате, государственно-общественная форма управления образовательной деятельностью».

Директор Департамента медицинского образования и кадровой политики в здравоохранении Минздрава России Татьяна Семенова пояснила, что семинар проходит в эталонном Методическом центре аккредитации специалистов, созданном на базе Первого МГМУ им. И.М. Сеченова. И в идеале именно в таких условиях должна проходить аккредитация. Также она рассказала о законодательных нормах, которые регулируют переход к процедуре аккредитации медицинских и фармацевтических специалистов. Аккредитация вводится поэтапно, с 1 января 2016 года по 31 декабря 2025 года.

Подробные разъяснения о том, кто будет проходить аккредитацию, как формируется комиссия, какие документы необходимы для допуска и оценки специалиста содержит приказ Министерства здравоохранения РФ от 2 июня 2016 г. № 334 н. Татьяна

экзамен, который дает право допуска к следующему этапу. Первичная и первичная специализированная аккредитация включают: тестирование, оценку практических навыков (умений) в симулированных условиях, решение ситуационных задач.

Каждый этап оценивается аккредитационной комиссией в формате «сдано/не сдано». Этапы тестирования, оценки практических навыков считаются пройденными, если не менее семидесяти процентов ответов, практических действий являются правильными. Этап решения ситуационных задач считается пройденным, если как минимум на десять вопросов из пятнадцати возможных даны правильные ответы.

Практический блок вызвал большой интерес участников семинара. В целом проведенный семинар в полном объеме представил информацию об изменениях в порядке допуска к профессиональной деятельности выпускников российских

медицинских вузов и фактически стал стартом первичной аккредитации выпускников медицинских вузов – 2017.

Наталья Литвинова,
Фото: Сергей Шмаков

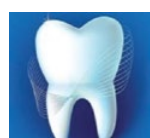
В 2017 году первичную аккредитацию пройдут более 37 тысяч выпускников медицинских вузов по восьми специальностям



Лечебное дело



Педиатрия



Стоматология



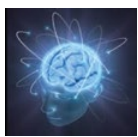
Фармация



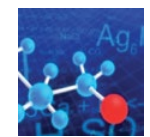
Медико-профилактическое дело



Медицинская биохимия



Медицинская биофизика



Медицинская кибернетика



Модератором семинара выступил проректор по научной работе и профессиональному образованию Первого МГМУ им. И.М. Сеченова Сергей Шевченко. Открывая семинар, он передал пожелания успешной и плодотворной работы от имени ректора университета академика РАН Петра Глыбочко.

С призывом создать эффективно работающую структуру первичной аккредитации выпускников, с самого начала заложив основы успешной работы на много лет вперед, к участникам семинара обратился президент Национальной медицинской палаты Леонид Рошаль.



Семенова объяснила необходимость аккредитации «глобальной эпохой перемен». Внедряются новые технологии, ФГОС и профессиональные стандарты, идет унификация требований к управлению качеством оказания медицинской помощи. В целом аккредитация специалиста представляет собой особую форму экзамена, состоящего из нескольких последовательных этапов.

Директор Методического центра аккредитации специалистов Жанна Сизова выступила с презентацией и подробно пояснила особенности каждого этапа. Каждый этап – самостоятельный

Выпускники вузов, прошедшие аккредитацию, могут начать работу в первичном звене – участковыми терапевтами поликлиник. Выпускникам ординатуры предстоит более сложный экзамен – первичная специализированная аккредитация, дающая право допуска к специализированной медицинской деятельности. Для прохождения каждого этапа аккредитации даны три попытки.

Жанна Сизова подробно рассказала обо всех тонкостях первичной аккредитации и предложила участникам семинара перейти ко второму, практическому блоку семинара – демонстрации процедуры первичной аккредитации по специальности «Лечебное дело» и ознакомиться со станциями объективного структурированного клинического экзамена (ОСКЭ) для проверки освоения профессиональных компетенций выпускников. Были представлены станции сердечно-легочной реанимации, экстренной и неотложной медицинской помощи, физикального обследования пациента, диспансеризации – для проверки компетенций, которые соответствуют трудовым функциям врача-терапевта участкового в соответствии с профессиональным стандартом.



ЖЕНЩИНЫ ПРЕДПОЧИТАЛИ ПОГИБНУТЬ, НО НЕ БЫТЬ ОБЕЗОБРАЖЕННЫМИ

Хирурги клиники пластической хирургии Сеченовского университета впервые в России провели уникальную операцию: они не просто спасли жизнь женщине, у которой был обнаружен рак ротоглотки, но и восстановили удаленный орган из ее собственных тканей. Операция прошла успешно: трансплантат прижился и стал работоспособным. Спустя три недели пациентка смогла рассказать «МедНовости» о том, что ей пришлось пережить и как она чувствует себя сегодня. А оперировавший ее хирург – о своей работе.

Хирург



Игорь Решетов, академик РАН, профессор, доктор медицинских наук, директор НОКЦ пластической хирургии, заведующий кафедрой пластической хирургии Первого МГМУ имени И.М. Сеченова.

Игорь Решетов

– Почему это такая сложная операция?

– При таких опухолях основная проблема заключается в сложном доступе для их удаления. Классическая операция подразумевает так называемые чрезлицевые доступы, когда рассекается губа, щека, распиливается челюсть.

Нередко страх перед такой операцией останавливал пациентов, особенно женщин, которые предпочитали погибнуть, но не быть обезображенными. Тем более после операции не работает часть неба, нарушается речь, возможность глотания.

Такие операции относятся к группе «органовыносящих», то есть человек теряет орган, обеспечивающий определенные функции. И в самых тяжелых случаях, когда не удается сшить лицо, приходится оформлять оростому – наружную дырку. В итоге человеку приходится пожизненно носить трубки для дыхания и питания. А еще остаются шрамы на лице.

Когда к нам поступила молодая и красивая пациентка с опухолью в ротоглотке, возникло желание минимизировать последствия ее лечения и сделать так, чтобы она ушла из клиники не просто излеченной, а с полностью восстановленными функциями речеобразования и глотания.

– И как вам удалось это сделать?

– Сегодня появляются малоинвазивные технологии, в частности, роботической хирургии, позволяющие добраться до опухоли и удалить ее, избежав калечащих разрезов. Лапки хирургического робота da Vinci имеют большую свободу движений, а четкая визуализация достигается за счет передающей изображение видеокамеры. Когда мы впервые начали осваивать робота, который позволил нам через рот делать все то же самое, что достигалось такой дорогой ценой через лицевой доступ, то поняли, что эту технологию необходимо

объединить со второй составляющей операции – реконструктивной. Потому что когда у человека отсутствует часть языка и половина глотки, он уже не может нормально существовать.

С помощью лапок робота мы смогли иссечь опухоль из здоровых тканей пациентки и сразу же «залатать» образовавшийся дефект путем микрохирургической пересадки фрагмента иннервированного аутотрансплантата – лоскута кожи с левого предплечья. Тонкая эластичная кожа предплечья очень чувствительна и хорошо подходит в качестве заплаты для такой функционально активной зоны, как ротоглотка. А чтобы эта заплата оказалась чувствующей, способной гармонично выполнять функции речеобразования и глотания, нервы предплечья сшили с нервами лица и шеи. После оценивалась функциональность трансплантата – цвет, температура, капиллярная реакция.

К счастью, все хорошо прижилось, хотя мы и опасались, что заживление пойдет более тяжело, из-за того что пациентка уже успела получить и лучевую, и химиотерапию.

– Вы совсем не использовали искусственные трансплантаты. Это особенность этой конкретной операции или сегодня пластика начинается вытеснять протезы?

– Да. Рукотворная конструкция из собственной ткани надежнее, она всегда с пациентом и не требует замены. И даже совмещение искусственных и собственных тканей делает трансплантат более изысканным и надежным. Мы нашли хирургическое решение, которое делает ненужными дорогостоящие голосовые протезы, сумели изготовить хирургический голосовой клапан. Такую звукопроводящую трубочку из собственной ткани пациента. Логика движения вперед заключается в том, что пациент не должен зависеть от расходных материалов.

Пациентка Елена Корнеева, 53 года

– Елена, что вы почувствовали, когда узнали диагноз и поняли, что без радикальной операции не обойтись?

– Для меня это стало ударом, у меня до того вообще не было никаких хронических заболеваний. Несколько раз перепроверили гистологию, все подтвердилось. В Московском областном онкологическом диспансере мне назначили лечение с использованием химио- и лучевой терапии. Доза была ударной, и она мне помогла – все это дело (верхнечелюстное) в ротовой полости у меня зарубцевалось. Но в этом рубце оставались раковые клетки. И кроме того, нужна была операция по удалению лимфоузлов шеи, где появились метастазы. Когда я обратилась к Игорю Владимировичу, он сказал, что кроме лимфоузлов еще сможет убрать все внутри ротовой полости с помощью робота. И я дала письменное согласие.

– Сделали это без колебаний?

– Игорь Владимирович сразу внушил мне доверие. А до этого мне рассказал о нем человек, который живет в моем городе и оперировался у него три года назад, только робота тогда еще не было. Он сказал мне, что это хирург, для которого нет нерешаемых проблем. Что касается робота, то о нем я перед операцией много прочитала. А когда увидела его в операционной, была поражена, как можно в ротовой полости человека орудовать этими инструментами.

Но, честно говоря, я не предполагала, насколько это сложная операция, знала только, что с помощью робота мне должны убрать миндалину и отверстие заделать. Вся операция длилась восемь часов. Мои муж и дети

тоже не знали в деталях, что именно со мной делают. И звонили каждые полтора-два часа: что можно делать столько времени с маленькой миндалиной?

– Как проходил послеоперационный период?

– После операции я очнулась с кучей трубок, ни есть, ни дышать самостоятельно я не могла. Это продолжалось две недели, в течение которых все постепенно убиралось. И когда мне удалили зонд, я так обрадовалась. То, чего я больше всего боялась, что не смогу ни говорить и ни глотать, этого не произошло.

– А как вы чувствуете себя сегодня?

– Если не считать того, что немного поменялась дикция, то я считаю, что на сегодняшний день чувствую себя очень хорошо. Мне пока еще больно глотать. Но когда я проходила химиотерапию, у меня был такой сильный отек гортани, что я две недели вообще не могла есть. Сейчас мне намного лучше, хотя мне удалили буквально часть органа. Что касается дикции, то думаю, что она восстановится. Ну а если нет – пойду с внуком к логопеду.

Ирина Резник



КООПЕРАЦИЯ ВРАЧЕЙ РОССИИ И ЯПОНИИ: СОТРУДНИЧЕСТВО НА БЛАГО ПАЦИЕНТОВ

6 февраля 2017 года Первый МГМУ имени И.М. Сеченова посетили делегация Министерства здравоохранения, труда и благосостояния Японии и руководство университета г. Оиты.

Первый МГМУ им. И.М. Сеченова – ведущий медицинский вуз России, который имеет тесные связи с научными, образовательными, медицинскими центрами во многих странах мира. С октября 2015 года вуз участвует в национальной программе повышения международной конкурентоспособности российского высшего образования – Проект 5-100.

Реализуя многовекторную политику научного и практического партнерства, Первый МГМУ им. И.М. Сеченова, наряду с возглавляющими международные рейтинги вузами США и Европы, сотрудничает с ведущими университетами Азии, Латинской Америки, ближнего и дальнего зарубежья. Одним из направлений такой кооперации является партнерство с японскими вузами и государственными органами. Практическим результатом тесных деловых контактов стало открытие в 2015 году в Первом МГМУ им. И.М. Сеченова



Российско-японского научно-образовательного центра визуализации сердца. Для обсуждения направлений дальнейшего сотрудничества в начале февраля 2017 года в университет прибыла

делегация Министерства здравоохранения, труда и благосостояния Японии и руководство университета г. Оиты.

Перед врачами клинического центра с презентацией выступил доцент университета г. Оиты доктор Тадайоши Окимото, который рассказал о применяемых в университетской клинике японского вуза методиках ранней диагностики рака желудка и прямой кишки. В ходе выступления г-на Окимото были обозначены направления научной работы, которые интересны японской стороне. Врачи Клинического центра Первого МГМУ им. И.М. Сеченова обсудили с коллегами из Японии методики ранней диагностики, применяемые каждой из стран. В общение активно включился Президент университета г. Оита доктор Сейго Китано и руководители научных направлений медицинского факультета. Члены японской делегации выразили высокую заинтересованность в дальнейшем плодотворном сотрудничестве с Первым МГМУ, отметив, что подобная международная кооперация позволяет обмениваться не только технологическими достижениями, но и передовыми практическими наработками, что положительно отражается на качестве оказания медицинских услуг.

Антон Аверкиев

ПЛАСТИЧЕСКИЕ ХИРУРГИ ОБМЕНЯЛИСЬ ОПЫТОМ

16–17 февраля 2017 года в Университетской клинической больнице №1 Первого МГМУ им. И.М. Сеченова прошла работа III Конференции памяти академика Н.О. Миланова «Пластическая хирургия в России. Актуальные вопросы микрохирургии».

В памятном форуме, посвященном выдающемуся пластическому хирургу Николаю Миланову, принимают участие ведущие специалисты в области пластической хирургии из Москвы, Санкт-Петербурга, Казани, Ярославля, других городов России и ближнего зарубежья. Целью конференции является рассмотрение актуальных вопросов пластической хирургии с акцентом на реконструктивную часть.

Президиум III Конференции памяти академика Н.О. Миланова возглавил академик РАН, профессор, директор НОКЦ пластической хирургии Первого МГМУ им. И.М. Сеченова Игорь Решетов.

В первый день конференции участники форума выступили с докладами в секциях «Микрохирургия – основа современной реконструкции. Общие вопросы микрохирургии», «Микрохирургия пациентов детского возраста. Микрохирургия нервов», «Микрохирургия в области головы и шеи. Микрохирургия в онкологии», «Микрохирургия кисти. Реплантация конечности», а также «Междисциплинарные фундаментальные проблемы в реконструкции органов и тканей» и других.

В своих докладах участники конференции делились с коллегами уникальным опытом из своей врачебной практики, рассказали об инновацион-

ных методах, применённых при лечении пациентов.

После каждого выступления коллеги из зала задавали свои вопросы докладчикам. Бурная дискуссия развернулась после доклада Валерия Паршина (кафедра фтизиопульмонологии и торакальной хирургии имени М.И. Перельмана Сеченовского университета). Доклад был посвящен возможностям микрохирургических технологий в трахеальной хирургии. Валерий Паршин рассказал об уникальном и единственном в мире случае, когда пациенту была сделана тотальная трансплантация трахеоцитовидного комплекса.

Конференция стала базой для проведения отчетной сессии Российского фонда фундаментальных исследований. Также в этом году в рамках конференции был проведен курс по обучению микрохирургической технике, который, по задумке организаторов, станет традиционным и создан для того, чтобы познакомить хирургов различных специальностей с уникальным миром микрохирургии.

Как отмечают организаторы, на сегодняшний день навык работы под микроскопом является обязательным знанием для хирургов различных специальностей. Травматология и нейрохирургия, онкология и хирургия кисти – это области, в которых крайне необходимы навыки микрохирургической техники. Данный курс станет эксклюзивной возможностью сделать первый шаг в ее освоении.

Ивета Цаллаева

ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЙ ОПАСНОСТИ ПРОТИВОПОСТАВЯТ НОВЫЕ ВАКЦИНЫ



В середине февраля в Первом Московском государственном медицинском университете им. И.М. Сеченова открылась кафедра организации и технологии производства иммунобиологических препаратов. В рамках научного подразделения могут быть сделаны открытия, которые помогут усмирить новые вирусные заболевания и забыть о старых.

Новая кафедра появилась благодаря объединению бывшего фармацевтического факультета и НИИ фармации. На их базе создан Институт фармации и трансляционной медицины (ИФиТМ), входящий в состав Сеченовки. Как рассказал «Известиям» директор ИФиТМ Вадим Тарасов, новый институт поможет соединить науку, практическую деятельность и образование.

В рамках новой структуры открылись лаборатории, которые выполняют не только практические задачи, но и участвуют в образовательном процессе, а кафедры получили больше возможностей для реализации научных направлений.

– Одна из наших ключевых задач – развитие фармацевтического образования, создание новых лекарственных препаратов и подготовка высококвалифицированных специалистов. В январе на ученом совете университета было решено создать кафедру организации и технологии производства иммунобиологических препаратов, – рассказал Вадим Тарасов.

Фактически научное подразделение станет производственной базой университета. Образовательный процесс начнется 1 сентября этого года, но сама кафедра заработает раньше, чтобы подготовиться к приходу студентов.

– Через кафедру будут проходить все студенты, обучающиеся по специальности «Фармация», более тысячи человек, – уточнил Вадим Тарасов. Всего в университете обучаются 17 000 студентов (15% из них – иностранцы).

По словам члена-корреспондента РАН, генерального директора ФГБНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» и заведующего кафедрой организации и технологии производства иммунобиологических препаратов Айдар Ишмухаметов, в свое время было потеряно самое главное: связь между научными разработками, внедрением в практику и тиражированием препаратов и продуктов.

– Год назад по решению правительства произошло обратное объединение института и производства, был создан научно-производственный комплекс – центр имени Чумакова, занимающийся разработкой и производством иммунобиологических препаратов (ФГБНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»), – рассказал Айдар Ишмухаметов.

По мнению Ишмухаметова, в иммунобиологии, в отличие от многих фармацевтических производств, нельзя ограничиться только технологией.

– Процесс производства иммунобиологических препаратов является живым – он требует квалифицированных кадров, которые на всех этапах придумывают что-то новое и корректируют технологические процессы, – уверен Айдар Ишмухаметов. – Благодаря кафедре мы впервые сможем не только обучать сотрудников и студентов, но и сразу подводить их к пониманию конечного продукта.

Конечный продукт, по словам Ишмухаметова – не обязательно создание иммуно-

биологических вакцин. Это могут быть новые технологии, научные статьи, важные открытия.

В создании центра и кафедры участвовал член попечительского совета ФГБНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН», заместитель директора по науке отдела вакцин управления по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов США (Food and Drug Administration) Константин Чумаков.

– Приятно видеть, что институт, который создал мой отец, возрождается. Он создал уникальную модель, когда разработка, наука и производство завязаны в единый узел. Ученые, разрабатывающие новые препараты, имеют возможность сразу внедрить их в производство, – рассказал Константин Чумаков. – А решение проблем, которые неминуемо возникают в процессе, может быть незамедлительно переадресовано лучшим специалистам.

По мнению экспертов, стыковка образования с мировой наукой и производством будет способствовать появлению новых препаратов и технологий.

– В наших планах – новая вакцина против полиомиелита. Несмотря на то что заболевание почти побеждено, расслабляться и перестать прививать детей нельзя, всё вспыхнет вновь, – утверждает Айдар Ишмухаметов.

Процессы глобализации сильно повлияли на распространение инфекционных заболеваний.

– Мы видим эти процессы: Европа с мигрантами, Сирия, разрушенный Ирак. Это привело к миграции населения и в значительной мере усилило эпидемиологическую опасность, – говорит Айдар Ишмухаметов.

По мнению Константина Чумакова, ученым предстоит борьба и с забытыми заболеваниями (полиомиелитом), и с новыми – например, лихорадкой Эбола и вирусом Зика.

Материал размещен на сайте газеты «Известия»

ПОЗДРАВЛЯЕМ В.В. БЕРЕГОВЫХ С 75-ЛЕТИЕМ!



Юбилей отмечает заведующий кафедрой промышленной фармации ИПО академик РАН, доктор технических наук, профессор Валерий Васильевич Береговых.

С 2001 г. В.В. Береговых возглавляет кафедру промышленной фармации (ранее кафедра организации производства и реализации лекарственных средств).

В.В. Береговых является признанным лидером в области фармацевтической технологии и промышленной фармации с более чем 50-летним опытом работы в сфере обращения лекарственных средств.

Валерий Васильевич – лауреат премии Правительства России в области образования, заслуженный работник здравоохранения РФ. Награжден Орденом Дружбы, почетным знаком и дипломом Торгово-промышленной палаты РФ, почетной грамотой Правительства РФ.

Коллектив кафедры промышленной фармации ИПО, друзья, коллеги, ученики и соратники сердечно поздравляют Валерия Васильевича с юбилеем, желают крепкого здоровья, долголетия и плодотворных лет научной и педагогической деятельности!

ПОЗДРАВЛЯЕМ С ЗАСЛУЖЕННОЙ НАГРАДОЙ!



Наталии Касимовской, декану факультета высшего сестринского образования и психолого-социальной работы, завкафедрой управления и социальной работы Первого МГМУ им. И.М. Сеченова, вручена ведомственная медаль Федерального медико-биологического агентства «За содействие донорскому движению». Поздравляем Наталию Алексеевну с заслуженной наградой!

ОБЪЯВЛЕНИЕ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего 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:

директоров НИИ (требования, предъявляемые к кандидатам: высшее профессиональное образование, стаж работы по специальности не менее 5 лет, при наличии ученой степени доктора или кандидата наук – стаж научно-педагогической работы не менее 3 лет):

– Институт регенеративной медицины, Мультидисциплинарный центр клинических и медицинских исследований;

директоров института (требования, предъявляемые к кандидатам: высшее профессиональное образование, стаж научной или научно-педагогической работы не менее 5 лет, наличие ученой степени или ученого звания):

– Институт персонализированной медицины, Центр подготовки медицинских кадров нового поколения;

– Институт фармации и трансляционной медицины, Мультидисциплинарный центр клинических и медицинских исследований, Международная школа персонализированной и трансляционной медицины).

заведующих кафедрами (требования, предъявляемые к кандидатам: Высшее профессиональное образование, наличие ученой степени и ученого звания, стаж научно-педагогической работы или работы в организациях по направлению профессиональной деятельности, соответствующей деятельности кафедры, не менее 5 лет, сертификат специалиста для клинических кафедр):

– акушерства, гинекологии, перинатологии и репродуктологий ИПО;

– промышленной фармации ИПО;

– семейной медицины ИПО;

– фармации ИПО;

– терапии ИПО.

профессоров кафедр (требования, предъявляемые к кандидатам: высшее профессиональное образование, ученая степень доктора наук и стаж научно-педагогической работы не менее 5 лет или ученое звание профессора, сертификат специалиста для клинических кафедр):

– акушерства и гинекологии № 1 ЛФ (1,0 ст.);

– общей химии ЛФ (0,75 ст.);

– тропической медицины и паразитарных болезней МПФ (1,0 ст.);

– экологии человека и гигиены окружающей среды МПФ (1,0 ст.);

– аллергологии и клинической иммунологии ИПО (1,0 ст.; 1,0 ст.);

– профилактической и неотложной кардиологии ИПО (1,0 ст.);

– стоматологии детского возраста и ортодонтии СФ (1,0 ст.).

доцентов кафедр (требования, предъявляемые к кандидатам: высшее профессиональное образование, ученая степень кандидата (доктора) наук и стаж научно-педагогической работы не менее 3 лет или ученое звание доцента (старшего научного сотрудника), сертификат специалиста для клинических кафедр):

– биологии и общей генетики ЛФ (1,0 ст.);

– госпитальной терапии № 1 ЛФ (1,0 ст.);

– факультетской терапии № 2 ЛФ (1,0 ст.);

– клинической фармакологии и пропедевтики внутренних болезней ЛФ (1,0 ст.);

– урологии ЛФ (0,25 ст.);

– клинической фармакологии и пропедевтики внутренних болезней ЛФ (1,0 ст.);

– общей гигиены МПФ (1,0 ст.);

– эпидемиологии и доказательной медицины МПФ (1,0 ст.);

– акушерства и гинекологии МПФ (0,25 ст.);

– тропической медицины и паразитарных болезней МПФ (0,5 ст.);

– аналитической, физической и коллоидной химии ОД (1,0 ст.);

– фармацевтической и токсикологической химии им.А.П.Арзамасцева ОД (0,5 ст.);

– биологической химии ЛФ (1,0 ст.).

старших преподавателей кафедр (требования, предъявляемые к кандидатам: высшее профессиональное образование и стаж научно-педагогической работы не менее 3 лет, при наличии ученой степени кандидата наук стаж научно-педагогической работы не менее 1 года):

– физкультуры ЛФ (1,0 ст.);

– фармакологии ЛФ (1,0 ст.);

– биологии и общей генетики ЛФ (1,0 ст.);

– латинского языка и медицинской терминологии ЛФ (1,0 ст.);

– физкультуры ЛФ (1,0 ст.).

преподавателей кафедр (требования, предъявляемые к кандидатам: высшее профессиональное образование

и стаж работы в образовательном учреждении не менее 1 года, при наличии послевузовского профессионального образования (аспирантура, ординатура) или ученой степени кандидата наук – без предъявления требований к стажу работы):

– медицинской и биологической физики ЛФ (1,0 ст.);

ассистентов кафедр (требования, предъявляемые к кандидатам: высшее профессиональное образование и стаж работы в образовательном учреждении не менее 1 года, при наличии послевузовского профессионального образования (аспирантура, ординатура) или ученой степени кандидата наук – без предъявления требований к стажу работы, сертификат специалиста для клинических кафедр):

– кожных и венерических болезней им. В.А. Рахманова ЛФ (1,0 ст.; 1,0 ст.);

– оперативной хирургии и топографической анатомии ЛФ (1,0 ст.);

– общей хирургии ЛФ (1,0 ст.);

– глазных болезней ЛФ (1,0 ст.);

– поликлинической терапии ЛФ (1,0 ст.; 1,0 ст.);

– персонализированной медицины (1,0 ст.; 1,0 ст.).

Объявление о конкурсном отборе, опубликованное в газете «Сеченовские вести» от 01.02.2017, на замещение должности профессора кафедры общей химии (0,25 ст.), считать недействительным.

Срок подачи документов – месяц со дня опубликования. Адрес: 119991, г. Москва, ул. Большая Пироговская, д. 2, стр. 4, комн. 224.

Газета «Сеченовские вести», № 3 (64)
Учредитель: ФГБОУ ВО «Первый МГМУ им. И.М. Сеченова» Минздрава России
www.1msmu.ru

Главный редактор: П.В. Глыбочко
Распространяется бесплатно
Адрес редакции: 119991, Москва, ул. Трубецкая, д. 8, стр. 2
E-mail: gazeta@1msmu.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
П/И № ФС 77-67290 от 30.09.2016

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

НАД НОМЕРОМ РАБОТАЛИ:

И.М. Чиж, Б.В. Давыдов,
М.В. Коломыченко (фотокорреспондент),
Е.О. Чистяков (дизайн и верстка),
А.Г. Меленева (корректор),
А.В. Аверкиев (выпускающий редактор),
Н.Г. Литвинова (редактор)

Издательство ООО «Информационные банковские системы. Консалтинг». Адрес издательства: 105264, г. Москва, ул. 4-я Парковая, д. 23

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

Время подписания номера в печать:
установленное по графику – 15:00 28.02.2017,
фактическое – 14:00 28.02.2017
Заказ № 528
Тираж 3500 экз.