



## 2МОЛГМИ – РНИМУ имени Н.И.ПИРОГОВА

Газета Российского Национального Исследовательского Медицинского Университета им.Н.И.Пирогова, выходит с 1932 года



Стр. 2

### ИНСТРУМЕНТЫ ПОЗНАНИЯ

РНИМУ продолжает готовиться к 50-летию юбилею Медико-биологического факультета. В этом выпуске – об истории создания кафедры Инструментальной диагностики МБФ



Стр. 4

### 250 ЛЕТ ПАВЛОВСКОЙ БОЛЬНИЦЕ

В сентябре исполняется 250 лет знаменитой клинической базе нашего Университета – 4-ой Градской больницы. В этом выпуске: почему больницу назвали Павловской и какие известные врачи работали здесь...



Стр. 5

### ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОДНИМАЮТСЯ НА ОЛИМП

12 сентября РНИМУ отпраздновал вторую годовщину открытия Учебного центра инновационных медицинских технологий. Состоялась II Всероссийская Олимпиада по технике эндохирургических операций



Стр. 6

### ПАРАД СТУДЕНЧЕСТВА

14 сентября студенты РНИМУ им. Н. И. Пирогова приняли участие в традиционном Параде Московского Студенчества, который проходил в Парке Победы на Поклонной горе

### КОЛОНКА РЕКТОРА

## От Калининграда до Сахалина!

**ПОЗДРАВЛЯЕМ СТУДЕНТОВ И СОТРУДНИКОВ УНИВЕРСИТЕТА С НАЧАЛОМ НОВОГО УЧЕБНОГО ГОДА! ВПЕРЕДИ У НАС НОВЫЙ ВИТОК ИНТЕНСИВНОГО РАЗВИТИЯ, ТРАНСФОРМАЦИЯ УНИВЕРСИТЕТА В МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КЛАСТЕР И МОЩНУЮ БАЗУ ВУЗОВСКОЙ НАУКИ. СЕГОДНЯ СОЗДАЮТСЯ НОВЫЕ КАФЕДРЫ, НОВЫЕ ЛАБОРАТОРИИ, ПРОВОДИТСЯ СЕРЬЕЗНОЕ ПЕРЕОСНАЩЕНИЕ ВСЕХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ УНИВЕРСИТЕТА, ШИРИТСЯ МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО**

Мы рады сообщить, что в этом году в наш вуз зачислено рекордное количество студентов – 2192 человека. Постоянно высокий конкурс в Университет, безусловно, является показателем высокого качества образования и востребованности наших выпускников. В 2013 году Приемная комиссия Университета приняла документы от 10280 абитуриентов, подавших в общей сложности более 40 тысяч заявлений.

В своем отчете по итогам мониторинга приемной кампании 2013 года в вузах, подведомственных Минздраву России, директор Департамента медицинского образования и кадровой политики Маев Игорь Вениаминович отметил, что конкурс на лечебный и педиатрический факультеты в РНИМУ им. Н.И. Пирогова самый высокий из всех медицинских вузов России.

В Университет подавали документы абитуриенты из всех субъектов РФ, среди зачисленных – 69% студентов, проживают в Москве и Московской области. Более чем в два раза увеличилось количество студентов, зачисленных в рамках целевого приема из всех регионов России от Калининградской до Сахалинской области, что свидетельствует о престижности получения медицинского образования в нашем Университете.

Подавляющее большинство абитуриентов поступали по результатам ЕГЭ, в Университете сдавали вступительные испытания 380 абитуриентов. Экзамены были проведены на высоком уровне, по результатам экзаменов не было ни одной апелляции, что говорит о профессиональной работе предметных экзаменационных комиссий и объективности выставленных оценок. По сравнению с предыдущими годами значительно выросли проходные баллы на все специальности, по которым осуществляется обучение в Университете.

Хотелось бы выразить благодарность секретариату Приемной комиссии, студентам и техническим службам РНИМУ за слаженную работу, которая позволила провести Приемную кампанию на высоком уровне!

Надеюсь, что каждый студент, избравший непростой путь служения медицинской науке, все наше новое поколение будущих врачей, вступивших в самую прекрасную пору своей жизни, смогут по достоинству оценить уровень вуза, в котором они имеют честь учиться и встанут вместе с нами на путь роста, развития и преобразования Российского национального исследовательского медицинского университета имени Николая Ивановича Пирогова!

### ГЛАВНЫЙ ПРАЗДНИК

## ТВОРИТЕ, СОЗИДАЙТЕ, ПОБЕЖДАЙТЕ!



**30 АВГУСТА 2013 ГОДА СОСТОЯЛАСЬ ТОРЖЕСТВЕННАЯ ЦЕРЕМОНИЯ «ПОСВЯЩЕНИЕ В СТУДЕНТЫ РОССИЙСКОГО НАЦИОНАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМ. Н.И. ПИРОГОВА МИНЗДРАВА РФ»**

В семью московского студенчества РНИМУ им. Н. И. Пирогова принимал будущих педиатров и терапевтов, биофизиков, биохимиков и медицинских кибернетиков, социальных работников и клинических психологов, провизоров и стоматологов.

Наш Университет имеет богатую историю... За 107 лет он прошел славный путь от Московских Высших женских курсов до Российского национального исследовательского медицинского университета, по праву носящего имя выдающегося врача, педагога, ученого и общественного деятеля Николая Ивановича Пирогова.

Церемония была открыта вносом знамен Второго Московского ордена Ленина государственного медицинского института и Российского национального исследовательского медицинского университета им. Н.И. Пирогова. Со сцены новоиспеченных студентов приветствовал ректор Университета, профессор Андрей Глебович Камкин: «Вы стали студентами одного из ведущих вузов нашей страны. Это самый большой медицинский вуз в Европе, в котором работает самый большой контингент преподава-

телей, которых знает весь мир, преподавателей европейского образца. Вы должны с самого первого дня, с сегодняшнего дня понять, что время детства закончилось, вы должны отвечать за свои поступки. Ваша основная задача – учиться так, чтобы стать полноценным специалистом, так чтобы пресса не писала, что медицинские вузы выпускают врачей-убийц. Пройдут годы, и эту трудную жизнь, ужасно трудную жизнь, которая называется студенческой, вы будете вспоминать, как самые лучшие годы...»

Традиционно на значимых, торжественных мероприятиях РНИМУ присутствуют представители Министерства здравоохранения Российской Федерации и Департамента здравоохранения г. Москвы. На этот раз честь Университету оказали заместитель министра Игорь Николаевич Каграманян и Заместитель руководителя Департамента здравоохранения г. Москвы Алексей Иванович Хрипун. Игорь Николаевич поздравил студентов и обозначил, что они выбрали одну из самых благородных и трудных специальностей человечества, а также передал слова самого

теплого и искреннего поздравления и напутствия в освоении избранной профессии от Министра здравоохранения РФ – Скворцовой Вероники Игоревны, которая гордится тем, что является выпускницей нашего вуза. Алексей Иванович Хрипун тепло поприветствовал будущих врачей и заверил их, что из РНИМУ им. Н. И. Пирогова выпускаются одни из лучших специалистов врачебного сообщества.

Концертная программа была организована силами талантливых студентов и выпускниц Университета. Студентка лечебного факультета Фролова Мария блестяще исполнила песню «Россия», а выпускница этого года Филатова Инна песню «Куда уходит детство», студентка лечебного факультета Удалова Елена, которая радовала гостей в качестве ведущей церемонии, исполнила песню «Спасибо, жизнь».

В продолжение торжественного мероприятия слово взял проректор по общественным связям и воспитательной работе Первого МГМУ имени И. М. Сеченова, член-корреспондент РАМН, профессор Иван Михайлович Чиж. Он посоветовал молодым кол-

Продолжение на стр. 2



## От всей души!

Более 30 лет трудовая деятельность Георгия Николаевича Беспалова была связана с медицинской службой Вооруженных Сил нашей страны. Этот период объединяет срочную службу в Вооруженных Силах, учебу в качестве слушателя 3-го факультета Военно-медицинской академии им. С. М. Кирова, службу на различных должностях войскового звена, учебу на факультете руководящего медицинского состава Военно-медицинской академии им. С. М. Кирова, успешную защиту ученой степени кандидата медицинских наук и работу в должности начальника кафедры военной и экстремальной медицины Университета. Высокий профессионализм педагога, умение и желание работать с людьми, позволило Георгию Николаевичу не только построить успешную карьеру кадрового военного, но и продолжить учебно-педагогическую и административную деятельность в нашем Университете в качестве руководителя обучением иностранных студентов, заслужить высокий авторитет среди коллег и студентов.

От всей души поздравляем Георгия Николаевича с 60-летним юбилеем. Желаем долгих лет жизни и дальнейшей плодотворной деятельности на благо Университета и родного Отечества!



## С уважением и любовью!

С 1991 по 2009 годы кафедру гистологии и эмбриологии лечебного факультета возглавляла профессор Татьяна Клеониковна Дубовая. Она начала свою научно-педагогическую деятельность в 1967 году, поступив в аспирантуру на кафедре гистологии 2-го МГМИ им. Н. И. Пирогова. После успешного выполнения научной работы последовала блестящая защита кандидатской, а затем – докторской диссертаций.

Профессор Дубовая развила ряд оригинальных направлений, в разработке которых участвовали не только сотрудники кафедры ЦНИЛа, но и исследователи других научных коллективов. Благодаря этому открылись новые перспективы в исследованиях, направленные на изучение значения нервной системы в регуляции деятельности органов пищеварительной системы.

Отличительной особенностью Татьяны Клеониковны является доброжелательное, теплое отношение к сотрудникам и взвешенное и бережное – к студентам. Все сотрудники и студенты относятся к ней с уважением и любовью и поздравляют с юбилеем с пожеланиями крепкого здоровья, благополучия и дальнейших успехов в научной и педагогической деятельности.



## ТВОРИТЕ, СОЗИДАЙТЕ, ПОБЕЖДАЙТЕ!

Продолжение. Начало на стр. 1

легам подробнейшим образом изучить биографию Николая Ивановича Пирогова и возвести образ этого великого человека в свои кумиры медицинской профессии. И напутствовал первокурсников словами: «Творите, создайте, побеждайте! Готовьте себя к очень серьезному жизненному пути!»

Университетская команда КВН «Минздрав предупреждает» стала символом юмора, без которого врачу никак нельзя. Кстати, не стоит забывать, что каждый студент может стать частью мира под названием «КВН»!

Одним из самых ярких впечатлений мероприятия стало поздравление от самого отца медицины Гиппократ (историю о жизненном пути



великого врача можно прочитать в этом номере газеты в рубрике «Наше Панно»). За много лет он не пропустил ни одного посвящения! Гиппократ принял у студентов «Торжественное обеща-

ние первокурсника». Затем для вручения символического студенческого билета на сцену вышел студент первого курса педиатрического факультета Радциг Антон.

Искренние пожелания терпения и трудолюбия прозвучали со сцены от Белова Владимира Александровича – сотрудника Университета, Героя России, подполковника медицинской службы РФ в запасе: «Учеба – это ваша работа. Вам предстоит 6 лет тяжелейшего труда! У вас все впереди, это самое-самое счастливое время!»

Пришел поздравить студентов один из первых деканов медико-биологического факультета, участник и ветеран Великой Отечественной Войны, выпускник на-

был создан первый в мире Медико-биологический факультет, и наступила самая яркая пора расцвета науки в медицине. В своих словах он выразил надежду на то, что силами учителей и усердных учеников медицина встанет на новый виток развития: «Нет более благородной профессии, чем спасать жизнь. Я хочу пожелать вам с первого курса не только исполнять педагогические наставления ваших учителей, но и самим активно включаться в энергичную научную работу. Наша профессия замечательная, вы должны полюбить каждого пациента, каждого больного, потому что вы будете его последней надеждой. Я верю, что мы отстоим нашу медицину».

Желаем первокурсникам стать профессионалами, достойными продолжателями дела великих Учителей и гордостью alma-mater!

М. СМЫКОВА  
Фото А. Латшихин

## ИНСТРУМЕНТЫ ПОЗНАНИЯ

«УНИВЕРСИТЕТСКАЯ ГАЗЕТА» ПРОДОЛЖАЕТ ГОТОВИТЬСЯ К ЮБИЛЕЮ ЗНАМЕНИТОГО МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА РНИМУ ИМ. Н. И. ПИРОГОВА, КОТОРЫЙ СОСТОИТСЯ УЖЕ В НОЯБРЕ. В ЭТОМ ВЫПУСКЕ МЫ РАССКАЖЕМ ОБ ИСТОРИИ СОЗДАНИЯ КАФЕДРЫ ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ МБФ

В 1991 году в РГМУ был создан курс Инструментальной диагностики при кафедре Биофизики Медико-биологического факультета, а в 1992 году он был преобразован в самостоятельную кафедру. Идея создания кафедры «Инструментальные методы диагностики» на Медико-биологическом факультете принадлежит профессору О. Ю. Атькову и доценту Г. В. Харлапу. Эту идею не только поддержали, но и претворили в жизнь основоположники МБФ, талантливые ученые и замечательные педагоги академики РАМН Ю. А. Владимиров и П. В. Сергеев, чутко реагирующие на требования времени. Активно помогал в создании кафедры В. А. Петров, который в это время был деканом МБФ.

Заведующим кафедрой с момента ее создания является Атьков Олег Юрьевич – доктор медицинских наук, профессор, герой Советского Союза, летчик-космонавт СССР, лауреат премии Ленинского комсомола (1978), лауреат Государственной премии СССР (1989), лауреат премий Правительства РФ (2007, 2012), заслуженный деятель науки РФ, автор более ста пятидесяти публикаций, ряда монографий, пятнадцати изобретений, шести патентов. Профессор О. Ю. Атьков с 2000 года является президентом Российской ассоциации телемедицины, а с 2003 года – президентом Российской ассоциации медици-



ны железнодорожного транспорта. В 2005 году профессор О. Ю. Атьков назначен вице-президентом ОАО «РЖД».

Ведущими сотрудниками кафедры являются профессор А. Н. Рогоза, доцент М. С. Буниатян, Н. Г. Смольянинова, Т. А. Сахнова, Е. С. Александрова, ассистенты К. М. Арзамасов, Т. А. Вихерт.

С 1991 по 2001 годы кафедра базировалась в Российском Кардиологическом научно-производственном Комплексе МЗ РФ и Диагностическом центре №4, а с 2001 года – в ЦКБ №2 им. Н. А. Семашко ОАО «РЖД». За этот промежуток времени более 150 выпускников Медико-биологического факультета прошли подготовку по функциональной и ультразвуковой диагностике. Наши выпускники продолжают работу как в практическом здравоохранении, так и на научном поприще. Результатом их деятельности стали кандидатские диссертации,

а такие выпускники МБФ, как Н. Г. Смольянинова, М. С. Буниатян, Е. С. Александрова, К. М. Арзамасов и Т. А. Вихерт, стали сотрудниками кафедры.

В настоящее время кафедра базируется в Научном клиническом центре ОАО «РЖД» и ЦКБ №2 им. Н. А. Семашко ОАО «РЖД». Основными направлениями деятельности кафедры являются: современные методы диагностики сердечно-сосудистых заболеваний, ультразвуковой диагностики, би- и полифункциональные системы мониторинга, телемедицина.

Несколько слов хочется сказать о научных и образовательных достижениях кафедры. В 2011 году Атькова речь профессора Олега Юрьевича Атькова по теме «Эффективная инструментальная диагностика: земное и внеземное» синхронно транслировалась в режиме телеконференции в различных городах РФ. В 2009 году

сотрудниками был выпущен учебник под редакцией О. Ю. Атькова «Ультразвуковое исследование сердца и сосудов». В эти же годы доцентом Т. А. Сахновой издается методическое пособие для врачей «Диагностика гипертрофии левого желудочка по данным комплексного анализа ортогональных отведений электрокардиограммы». В 1998–2004 гг. сотрудниками кафедры М. С. Буниатяном и А. Н. Рогозой впервые в России был разработан алгоритм выявления значимых десатурационных эпизодов (по данным автоматизированного анализа – Роспатент 1999 г.). Это позволило в 2004 году сформировать скрининговую диагностику синдрома апноэ/гипопноэ во сне по данным ночной пульсоксиметрии и суточного мониторинга артериального давления.

В настоящее время на кафедре активно изучаются методы повседневного использования современной инструментальной диагностики, применяемые в клинике внутренних болезней. Эти методы инструментальной диагностики особенно полезны в тех случаях, когда необходим длительный контроль состояния физиологических систем организма для выявления и мониторинга патологии.

ПРОФЕССОР  
О. Ю. АТЬКОВ,  
Заведующий кафедрой  
инструментальной  
диагностики МБФ

Первый этап ознаменовался переходом в 1905 году из МГУ на Высшие женские курсы молодого приват-доцента Николая Константиновича Кольцова, ставшего выдающимся русским биологом, основателем Московской школы генетики. Н. К. Кольцова справедливо относят также к отцам-основателям нашего Университета. Этот период совпал со становлением генетики как науки на базе перестроенных в 1900 году законов Менделя. Для подтверждения универсальности этих законов на Центральной станции по генетике сельскохозяйственных животных под руководством Н. К. Кольцова было проведено изучение наследственности крупного рогатого скота, овец, кур, рыб, тутового шелкопряда. Позднее в созданном Кольцовым Институте экспериментальной биологии начали проводиться работы по генетике человека. Он выступил инициатором работ по химическому и радиационному мутагенезу и др. Будучи блестящим организатором науки, Н. К. Кольцов создал замечательную

о важной роли организации хроматина в реализации генетической информации в норме и патологии. Другим направлением развития идей Н. К. Кольцова на кафедре была космическая генетика, которая стала продолжением изучения влияния на геном биологических объектов, поднятых на высоту 20 км первыми советскими стратостатами. Разработкой этих вопросов на нашей кафедре стала заниматься доцент Н. Л. Делоне – замечательный цитогенетик, достойный продолжатель дела своего отца Л. Н. Делоне – одного из классиков отечественной и мировой цитогенетики, описавшего механизмы активации генома путем деконденсации хроматина, хромосомы типа «ламповых щеток» и предложивший общепризнанный в мире термин «кариотип». Вместе со своими коллегами из

лем курса медицинской генетики лечебного и педиатрического факультета и клиницистом нейрогенетиком, заведующему кафедрой В. Ф. Ситникову удалось инициировать формирование на кафедре деятельности клинико-генетического направления. Были созданы клинические базы кафедры (6-ой детский психоневрологический диспансер с Московской городской медико-генетической консультацией, дом-интернат для детей с пороками развития и др.). Укрепилась связь с Медико-генетическим научным центром РАМН, с которым кафедра заключила договор о научно-практическом сотрудничестве, в результате чего, выпускники кафедры стали основным кадровым резервом центра, а кафедра могла использовать современную исследовательскую базу центра и

научного центра РАМН, академика РАМН Владимира Ильича Иванова (1932-2010 гг.). Это позволило еще более консолидировать деятельность коллектива кафедры и центра. Под редакцией В. И. Иванова был издан учебник для вузов «Генетика» (2006), а так же два пособия: пособие для практических занятий студентов «Основы общей генетики» (В. И. Иванов, В. Ю. Хренников) – в 1996 г. и «Пособие по курсу общей и медицинской генетики» (Д. С. Билева и Н. Н. Морозов) – в 1999 г. В 2004 году руководство кафедрой генетики было вновь возложено на профессора В. Ф. Ситникова. В 2006 году по нашему предложению Ученый Совет Университета принял решение о переименовании кафедры генетики в кафедру «Общей и медицинской генетики» МБФ.

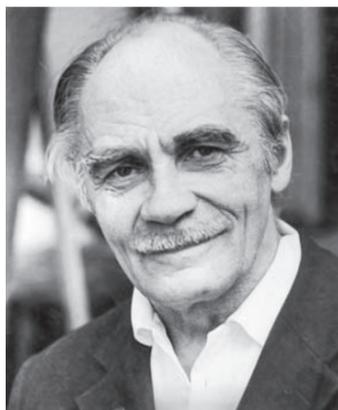
диагностики, с целью выявления у студентов и сотрудников Университета на доклинической стадии генов предрасположения к сердечно-сосудистым, опухолевым, нейродегенеративным и другим заболеваниям. Только при такой генетической паспортизации возможно разработать научный подход к профилактике наследственных заболеваний и формированию здорового образа жизни.

На кафедре генетики продолжают активно развивать технологии использования стволовых клеток для терапии некоторых наследственных заболеваний (А. Б. Кузнецов).

Центральной фундаментальной проблемой кафедры еще со времен Л. К. Кольцова и Л. Н. Делоне является изучение структурно-функциональной организации интерфазного хроматина в норме и патологии. Используются различные методические подходы исследования конформации интерфазного хроматина: лазерное сканирование ядра, морфоденситометрия хроматина, фазовая микроскопия. По об-

## СЛЕДУЯ ТРАДИЦИЯМ

**ПРЕПОДАВАНИЕ ГЕНЕТИКИ В НАШЕМ УНИВЕРСИТЕТЕ ИМЕЕТ ДАВНЮЮ ИСТОРИЮ. ОДНАКО ДВАДЦАТИЛЕТНИЙ ЗАПРЕТ НА ЕЕ ПРЕПОДАВАНИЕ, СВЯЗАННЫЙ С ГОСПОДСТВОМ В НЕКОТОРЫЙ ПЕРИОД ВРЕМЕНИ БИОЛОГИИ АНТИГЕНЕТИЧЕСКИХ ИДЕЙ Т. Д. ЛЫСЕНКО, РАЗДЕЛИЛ ЭТОТ ПЕРИОД НА ДВА САМОСТОЯТЕЛЬНЫХ ЭТАПА**



плеяду гениальных отечественных генетиков, которые активно привлекались к процессу преподавания генетики на кафедре биологии нашего Университета. Прежде всего, нужно назвать С. С. Четверикова – выдающегося эволюциониста и создателя популяционной генетики в нашей стране, М. М. Завадовского, известного своими пионерскими работами по развитию половых признаков у позвоночных и др.

Роковым увлечением для Н. К. Кольцова стали модные в 20-30 годы вопросы об улучшении наследственных качеств человека (Евгеника), что послужило основанием для нападок на него «лысенковцев» с обвинением в пропаганде идей фашизма в науке, что привело к скорострительной смерти выдающегося ученого в 1940 году, после чего преподавание и научная работа по генетике в нашей стране были приостановлены.

В 1964 году на правительственном уровне была признана ошибочность ламаркистского подхода к явлениям наследственной изменчивости, генетика как наука в нашей стране была реабилитирована. В течение года преподавание генетики в нашем вузе восстанавливается. Создаются курсы общей генетики на кафедре биологии МБФ и медицинской генетики лечебного и педиатрического факультетов, на кафедре неврологии педиатрического факультета. На МБФ курс генетики возглавил ученик Н. К. Кольцова профессор А. А. Малиновский (1909-1996 гг.). Первыми преподавателями курса стали Джемма Серафимовна Билева и Наталья Львовна Делоне. К работе на курсе также привлекались преподаватели кафедры биологии С. Н. Горькова и Т. Л. Никифорова. Началась активная работа по созданию учебных программ, формированию основных направлений научной деятельности. За основу были взяты идеи Н. К. Кольцова



Института биологических проблем РАН Н. Л. Делоне изучала влияние факторов космического пространства на живые организмы Земли, участвовала в разработке и обеспечении жизнедеятельности в орбитальных и межпланетарных космических полетах. Эти разработки в последующем завершились крупными научными открытиями. Н. Л. Делоне оказалась также талантливым популяризатором науки. Ее перу принадлежат книги «Человек, Земля, Вселенная», «К времени в плену. Записки генетика», «Рассказ моего отца о девочке, которая потом стала матерью Марией», «Космическая генетика началась в России». Исключительно продуктивно работала на курсе доцент Дж. С. Билева – руководитель дрозофильного практикума, прекрасный преподаватель и наш главный методист.

Третье направление научных исследований – медико-генетическое – сформировалось, главным образом, после того, как удалось убедить руководство нашего вуза о необходимости открыть кафедру генетики на МБФ.

В августе 1980 года на Медико-биологическом факультете Университета была открыта кафедра генетики, которую возглавил Владимир Федорович Ситников. Будучи руководителем

кафедре высококвалифицированных генетиков. Наибольшее внимание на первых этапах развития кафедры уделялось изучению молекулярно-генетической природы наследственных нервно-мышечных заболеваний, их патогенезу, клинике, профилактике и терапии. Описано три новых нервно-мышечных заболевания человека: мышечный гликогеноз в сочетании с нефроцитарной анемией и два типа мотосенсорной нейропатии, значительно расширены представления о генетическом полиморфизме миопатий, спинальных и невралгических амиотрофий (В. Ф. Ситников, Е. Л. Дадали, А. В. Поляков и др.). Студенты МБФ проявили исключительный интерес к актуальным проблемам медицинской генетики. СНК кафедры неоднократно занимал ведущие места в конкурсах СНО, активно шла подготовка кадров для научной и педагогической работы.

На кафедре было зарегистрировано одно научное открытие и четыре изобретения. В 1986 году кафедра генетики МБФ заняла первое место в Университете по научно-исследовательской работе.

Важное значение в развитии кафедры имело избрание в 1988 году заведующим кафедрой директора Медико-генетического

руководства Университета Министерства здравоохранения РФ разрешило кафедре подготовку врачей-генетиков в клинической ординатуре. Это позволило усилить на кафедре генетические исследования, актуальные для практического здравоохранения.

В 2010 году завершено самое крупное в стране генетическое исследование артериальной гипертензии (О. А. Перевезенцев). В возрастном аспекте показаны основные механизмы реализации генетического предрасположения к развитию гипертонической болезни, намечены пути профилактики этого заболевания. В последние годы проведены исследования генетических механизмов предрасположения к развитию ИБС и атеросклероза (А. В. Прохин, А. Б. Кузнецов). В рамках так называемой «воспалительной теории атеросклероза» изучается влияние на формирование наследственной предрасположенности генов, контролирующих процессы воспаления, а также генов, ответственных за формирование наследственной предрасположенности к курению и некоторым другим патологическим пристрастиям. Сформулированы предложения для руководства вуза по организации на базе медицинского центра медико-генетического кабинета с лабораторией ДНК



нарушению субмолекулярных, молекулярных и надмолекулярных изменений в формировании хроматиновых нитей показана роль конформационных нарушений хроматина в развитии слабоумия, аномалий поведения, опухолевых синдромов, пороков развития. Эти данные были подробно освещены в монографии «Фенотип интерфазного ядра в медико-генетическом мониторинге» (В. Ф. Ситников, А. Б. Кузнецов в соавторстве, 2013 г.).

На кафедре прошли обучение в аспирантуре пятнадцать выпускников нашего факультета: Н. Н. Морозов, В. Ю. Хренников, А. А. Хардинов, В. Ю. Прокудин, И. В. Угаров, Н. В. Барышникова, А. Б. Кузнецов, Н. Б. Кириленко, И. В. Лукашова, О. В. Хренникова, М. У. Шокенова, Ш. М. Исмаилов, А. В. Прохин, Е. В. Иванова, Т. И. Тибуркова. Еще три сотрудника кафедры – О. В. Евграфов, Е. Л. Дадали, А. В. Поляков стали докторами наук. Опубликовано три монографии и более трехсот научных работ.

Педагогический процесс на кафедре многоступенчатый. Кроме базовых дисциплин общей и медицинской генетики для студентов 4 курса МБФ, проводится электив «Геном человека и наследственные болезни» для студентов 6 курса, клинических ординаторов, аспирантов. Все это требует от профессорско-преподавательского состава высокой работоспособности и профессионализма.

Генетика стремительно развивается. И если в пятидесятых годах XX столетия было известно около пятисот наследственных заболеваний, то сейчас их описано уже более тридцати тысяч, а генетически зависимыми оказались не менее 90% всех патологий человека.

**ПРОФЕССОР  
В. Ф. СИТНИКОВ,**  
Заведующий кафедрой Общей и медицинской генетики МБФ

# ПРОШЛОЕ И НАСТОЯЩЕЕ ПАВЛОВСКОЙ БОЛЬНИЦЫ

**В СЕНТЯБРЕ ИСПОЛНЯЕТСЯ 250 ЛЕТ ЗНАМЕНИТОЙ КЛИНИЧЕСКОЙ БАЗЕ НАШЕГО УНИВЕРСИТЕТА. РЕЧЬ ИДЕТ О ПАВЛОВСКОЙ БОЛЬНИЦЕ ИЛИ ГОРОДСКОЙ КЛИНИЧЕСКОЙ БОЛЬНИЦЕ №4. ОНА БЫЛА ПЕРВОЙ В РЯДУ ОГРОМНЫХ БОЛЬНИЦ, КОТОРЫМИ СЛАВИЛАСЬ МОСКВА, И ПЕРВОЙ ИЗ ВСЕХ ГРАЖДАНСКИХ БОЛЬНИЦ РОССИИ. «УНИВЕРСИТЕТСКАЯ ГАЗЕТА» РАССКАЖЕТ О ТОМ, ПОЧЕМУ БОЛЬНИЦУ НАЗВАЛИ ПАВЛОВСКОЙ И КАКИЕ ИЗВЕСТНЫЕ ВРАЧИ РАБОТАЛИ ЗДЕСЬ**

В 1762 году на коронацию в Москву приехала Екатерина II. В ее свите был наследник Павел. Внезапно он серьезно заболел, для лечения наследника были призваны лучшие медицинские силы России. К счастью, все обошлось благополучно, наследник выздоровел и в память об избавлении Павла Петровича 11 июня 1763 года был издан указ об открытии в Москве больницы для бедных: «...учредить свободную больницу, к чему и способное место избрано, близ Данилова монастыря...». Для постройки выбрали загородный двор генерал-кригс-комиссара А. И. Глебова, который был должен казне более 200 тысяч рублей. Устройство больницы было поручено тайному советнику Ивану Онуфриевичу Бурлякину, который занялся благоустройством ветхих зданий бывшей усадьбы.

К 1-му сентября основные работы были выполнены, и 14 сентября 1763 года начался прием больных. Больница получила название Павловской. В объявлении об открытии больницы говорилось: «...неимущие люди мужеска и женска пола, как лекарствами и призреванием, так пищею, платьем, бельем и всем прочим содержанием довольствованы будут из собственной, определенной от Его Высочества, на суммы, не требуя от них платежа ни за что, как в продолжение болезни их там, так и по излечении». О числе принятых и выбывших больных положено было доводить до всеобщего сведения сообщением в газетах. А чтобы не забывалось событие, ставшее причиной возникновения этой больницы, была отчеканена медаль с изображением будущего царя и надписью: «Свобождаюсь сам от болезни, о больных помышляет».

Больница была открыта сначала на «25 кроватей» в деревянных строениях. Все строения были ветхими, и в 1764 году был поднят вопрос о постройке нового здания. В 1766 году был выстроен большой деревянный с церковью корпус и два двухэтажных флигеля для служащих. В 1784 году этот корпус сгорел, а другие строения сильно обветшали. После чего Павел, всегда принимавший самое живое участие в делах больницы, решил строить большое каменное здание. Проект его, как говорят, принадлежал самому В. И. Баженову, но в то время из-за отсутствия средств оно не было построено, и только в 1802–1807 гг. главное здание возвели, но только уже по проекту и под руководством Матвея Федоровича Казакова.

М. Ф. Казаков соорудил здание дворцового типа, в три этажа с церковью в центре, которая была освещена в память апостолов Петра и Павла. При постройке Павловской больницы зодчий стремился осуществить на практике новые тенденции в архитектурной эстетике-тенденции к простоте и одновременно к монументальности художественного образа сооружения, столь характерные для русского зодчества конца XVIII – начала XIX века.



С Павловской больницей связаны трагические события в жизни великого архитектора М. Ф. Казакова. Случилось так, что зритель Троянкин растратил казенные деньги. Вину за недосмотр приписали М. Ф. Казакову, хотя он не имел к этому никакого отношения. Суд запретил ему заниматься казенными строениями. Так что здание главного корпуса больницы, сохранившегося до наших дней, – это последнее архитектурное творение Матвея Федоровича Казакова.

Постепенно количество мест для больных увеличивалось, и требовались новые помещения. Таким образом, в 1818 году было принято решение о постройке летних деревянных корпусов для больных и персонала. Но строения эти были не совсем удовлетворительны, вследствие их сырости, особенно в нижних этажах, поэтому их приходилось часто ремонтировать и перестраивать. Так в 20-е годы началось строительство новых каменных корпусов. В 1829 году по проекту Д. И. Жилярди и А. Г. Григорьева были возведены два каменных двухэтажных флигеля один для аптеки, а другой для прачечной по обе стороны и несколько впереди от главного корпуса. Тогда же закончилось строительство еще двух корпусов, только больших размеров, для квартир врачей, чиновников, духовенства и персонала. В 1866 году была выстроена каменная часовня с усыпальницей и комнатой для вскрытия умерших. А в 1890 году, по проекту архитектора Д. Н. Чичагова была построена церковь, освещенная во имя Св. Григория Неокесарийского. В 1888 году было принято решение устроить в больнице конференц-зал на месте бывшего приемного отделения, куда были помещены портреты основателя больницы, главных директоров и управляющих. Строительство новых корпусов и перестройка старых на территории больницы продолжалась до 1973 года. Таким образом, сегодня, в результате более чем двухвековой истории своего переустрой-

ства больница превратилась в крупный медицинский центр на 1000 койко-мест, представляет собой сложный комплекс зданий (30 корпусов разной этажности), раскинувшихся на территории в 13 га. Многопрофильное учреждение оснащено практически всем необходимым оборудованием для решения диагностических и лечебных задач на самом современном уровне.

25 февраля 1904 года можно официально считать началом преподавательской деятельности в больнице. Именно тогда по приказу Императора при больнице были организованы курсы для подготовки санитаров. В настоящее время на территории больницы разместились 8 клинических кафедр медицинских вузов столицы (РНИМУ, РУДН).

Что касается лечебно-медицинской части, то она всегда была поставлена на высоте требований медицинской науки. Подтверждением этого может служить то обстоятельство, что на заведении медицинской частью больницы всегда назначались выдающиеся деятели науки. Первым главным врачом больницы был доктор Леклер. Далее в разные годы эту должность занимали: И. Ф. Эразмус, Ф. П. Гааз, Г. О. Левенталь, Г. А. Уронов. Также здесь работали Е. И. Марциновский, Я. Г. Этингер, А. М. Дамир, А. В. Виноградов, В. А. Неговский, А. И. Нестеров.

Еще с 1932 года, когда была основана первая кафедра пропедевтики внутренних болезней 2-го МОЛГМИ, профессором Я. Г. Этингером было определено кардиологическое направление научных исследований, а именно сердечной недостаточности. Работы Я. Г. Этингера были посвящены вопросам ревматизма, клинической и электрокардиографической диагностики пороков сердца и инфаркта миокарда. В исследованиях Я. Г. Этингера исчерпывающе дана клиника ревматических пороков, освещено диагностическое значение тонов и шумов сердца, изучено изменение систолического и минутного объема и других гемодинамических сдвигов у больных с

клапанными пороками. Значение этих работ трудно переоценить, так как упомянутые данные стали энциклопедическими, фигурируют во всех учебниках и руководствах. Так же значительны работы, выполненные Я. Г. Этингером и его учениками в области электрокардиографии.

Работа по дальнейшему изучению сердечно-сосудистой патологии связана с деятельностью академика А. И. Нестерова, научные изыскания которого были сконцентрированы на изучении вопросов этиологии, патогенеза, клиники ревматизма, и в первую очередь ревматических кардитов, пороков и васкулитов. Были разработаны критерии диагностики и первые рекомендации по лечению ревматизма.

С 1953 по 1972 гг. в клинике работал профессор А. М. Дамир, при нем еще шире проводились исследования по проблеме сердечно-сосудистой патологии. Были изучены особенности течения инфаркта миокарда в зависимости от возраста и пола больных, клиника аневризм сердца, описано клиническое течение и разработано лечение постинфарктного синдрома Дресслера, изучена клиника и дана классификация расслаивающихся аневризм аорты. А. М. Дамир впервые обратил внимание на всердечные проявления сердечной недостаточности. Одновременно с этим глубоко изучались аспекты гипертонической болезни.

С 1972 г. в клинике глубоко изучались проблемы сердечной недостаточности. Профессор А. В. Виноградов занимался изучением патогенеза отеков при сердечной недостаточности. Были проведены работы по изучению сердечной кахексии. Изучалась проблема терапии хронической сердечной недостаточности.

В настоящий момент в терапевтической клинике продолжают изучаться проблемы диагностики, клиники и лечения инфаркта миокарда и сердечной недостаточности. Ведутся работы по разработке методов адекватной терапии острого коронарного синдрома и мерцательной аритмии. Внедряются новые методы

медикаментозного и немедикаментозного лечения хронической сердечной недостаточности.

Кафедра общей хирургии педиатрического факультета 2-го Московского государственного медицинского института также была создана на базе Городской клинической больницы №4 г. Москвы в сентябре 1938 года.

Организация и руководство кафедрой были поручены профессору Григорию Петровичу Зайцеву – ученику С. И. Спасокукоцкого и И. Г. Руфанова, заслуженному деятелю науки РСФСР. На протяжении 30 лет он был бессменным руководителем кафедры общей хирургии педиатрического факультета. Его перу принадлежат 4 монографии, в том числе «Острая гнойная инфекция кисти и пальцев» (1938), «Тромбофлебит» (1947) и др.

С 1968 по 1990 годы кафедрой возглавлял профессор Василий Иванович Юхтин – ученик Г. П. Зайцева, заслуженный деятель науки РСФСР, который проработал на кафедре общей хирургии педиатрического факультета более 45 лет, пройдя путь от клинического ординатора до заведующего кафедрой.

В. И. Юхтин был известным ученым и хирургом, автором множества научных трудов, опубликованных в отечественной и зарубежной литературе, в том числе 6 монографий, 3 учебно-методических руководств по общей хирургии для преподавателей и студентов. Под его руководством подготовлено 50 кандидатов и 2 доктора медицинских наук. Он является автором известных монографий: «Гастростомия» (1967), «Полипы желудочно-кишечного тракта» (1978), «Хирургия ободочной кишки» (1988).

С 1990 по 2007 год кафедрой руководил ученик В. И. Юхтина, заслуженный врач РФ, профессор Алексей Павлович Чадаев. Научные исследования, проводимые на кафедре под его руководством на протяжении многих лет, послужили основой для внедрения важных разработок в практическом здравоохранении: техника хирургических вмешательств при глубоких формах панариция, флегмонах кисти, гнойном мастите и методов их послеоперационного ведения. Сформулированы принципы применения дренажно-промывных систем, наложения первичных швов при гнойных заболеваниях мягких тканей и костей, а также принципы комплексного хирургического лечения анаэробной неклостридиальной инфекции. Помимо этого им предложены оригинальные методики экстразональной коррекции в комплексном лечении трофических нарушений при хронической венозной недостаточности. Пропагандировались идеи широкого внедрения лапароскопических операций в абдоминальной хирургии, применения реконструктивных сосудистых вмешательств при IV степени хронической артериальной недостаточности нижних конечностей, что нашло отражение в научных трудах и клинической практике. А. П. Чадаев явился автором 7 изобретений, 435 печатных работ, в том числе 6 монографий. Под его руководством защищено 8 докторских и 22 кандидатских диссертации. Его ученики работают в разных уголках России.

Сегодня Павловская больница является не только крупнейшим медицинским и научным центром, но и остается великодушным памятником архитектуры и искусства XVIII-XIX веков.

**М. С. АЛЕКСЕЕВ,**

Главный врач ГКБ № 4

По метериалам книги

Н. А. Живописцева «Больница

императора Павла I в Москве.

Краткий очерк за 150 лет ее

существования. 1763–1913»

В торжествах приняли участие медицинские вузы, профессиональные организации, деловые партнеры нашего Университета из различных регионов России. Представительные делегации заведующих хирургическими кафедрами, авторитетных ученых, педагогов, врачей, руководителей образовательных центров и крупнейших хирургических обществ нашей страны радушно встретил коллектив центра, студенты и преподаватели РНИМУ при поддержке ректората и различных служб Университета.

В стенах учебного центра и зала фундаментальной библиотеки состоялась II Всероссийская Олимпиада по технике эндоскопических операций среди студентов, интернов и ординаторов хирургических кафедр многих медицинских вузов страны, а также круглый стол «Симуляционный центр – особенности структуры, проблемные моменты организации, оптимальные пути решения».

Торжество приветственным словом открыл проректор по развитию РНИМУ им. Н.И. Пирогова Григорьев Максим Эдуардович, который отметил необходимость проведения подобных мероприятий, отвечающих духу и программе развития Национального Исследовательского Университета. Продолжил торжественную часть директор УЦИМТ Иванов Алексей Анатольевич, указав на передовые достижения Центра в своем отчете о проделанной за предшествующий год учебной, научной и административно-хозяйственной работе данного структурного подразделения.

Затем были представлены участники олимпиады (около 100 человек). Ими стали лучшие хирургические бригады студентов, интернов и ординаторов из 5 столичных вузов – РНИМУ им. Н. И. Пирогова, Первый МГМУ им. И. М. Сеченова, МГМСУ им. А. И. Евдокимова, РУДН, РМАПО и вузов-представителей регионов России – Якутск, Челябинск, Уфа, Саратов, Самара, Новосибирск, Краснодар, Казань, Воронеж.

Представительное Жюри Олимпиады возглавили: генеральный секретарь Российского Общества Эндоскопических Хирургов, заведующий кафедрой общей хирургии и лучевой диагностики РНИМУ им. Н. И. Пирогова, профессор Са-



Фото Алевтика Мирабяна

## ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОДНИМАЮТСЯ НА ОЛИМП

**12 СЕНТЯБРЯ 2013 ГОДА В РНИМУ ИМ. Н.И. ПИРОГОВА ПРОШЛИ МЕРОПРИЯТИЯ, ПОСВЯЩЕННЫЕ ВТОРОЙ ГОДОВЩИНЕ ОТКРЫТИЯ УЧЕБНОГО ЦЕНТРА ИННОВАЦИОННЫХ МЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ. В РАМКАХ ТОРЖЕСТВЕННОГО МЕРОПРИЯТИЯ СОСТОЯЛСЯ II ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО ТЕХНИКЕ ЭНДОХИРУРГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ СРЕДИ СТУДЕНТОВ, ИНТЕРНОВ И ОРДИНАТОРОВ ХИРУРГИЧЕСКИХ КАФЕДР МНОГИХ МЕДИЦИНСКИХ ВУЗОВ СТРАНЫ**

жин Александр Вячеславович; председатель Московской хирургической олимпиады, заведующий кафедрой оперативной хирургии и топографической анатомии Первого МГМУ им. И. М. Сеченова Дыдыкин Сергей Сергеевич (сопредседатель – тренажерный конкурс); профессор кафедры хирургии и эндоскопии ФУВ РНИМУ им. Н.И. Пирогова Алимов Александр Николаевич (сопредседатель – эндоскопический конкурс).

Параллельно «олимпийским» батальонам в мультимедийном лекционном зале УЦИМТ проходила важная встреча в рамках круглого стола по симуляционному обучению в нашей стране. На встрече, наряду с представителями руководства и деканатов РНИМУ, присутствовали Президент Российского общества хирур-

гов, профессор Федоров Андрей Владимирович, управляющий делами РОХ Таривердиев Михаил Леонидович, руководители аналогичных учебных тренинговых центров России, партнеры по обучающему медицинскому оборудованию, технологиям, другие заинтересованные.

Все мероприятия, проходившие параллельно, были объединены в коммуникационную теле-трансляционную сеть, позволяющую всем участникам видеть в режиме реального времени картину, происходящую в тренинговом зале, операционной, мультимедийном зале круглого стола и конференц-зале фундаментальной библиотеки. Руководитель НПС «Эндохирургия» УЦИМТ РНИМУ Гущин Александр Владимирович вел «теле-мост» с приглашенными гостя-

ми, участниками круглого стола, олимпиады и болельщиками, общаясь одновременно с членами жюри и конкурсантами с «горячих точек» в центре.

Призовые места среди победителей II Всероссийской олимпиады по технике эндоскопических операций распределились следующим образом. В эндоскопическом конкурсе 1 место заняли: И. О. Потехин, Н. Д. Вагбов (кафедра общей хирургии и лучевой диагностики РНИМУ); 2 место: М. Г. Рехвиашвили, О. О. Кочеткова (кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии Первого МГМУ) и Н. С. Степаненко, Е. Ю. Ермоленко (кафедра детской хирургии педиатрического факультета РНИМУ); 3 место: А. В. Степанович, В. В. Самылов (кафедра топографической анатомии и

оперативной хирургии Южно-уральского ГМУ, г. Челябинск), Е. В. Карчевский, Э. Э. Эрнзаров (кафедра госпитальной хирургии №2 Первого МГМУ); О. И. Серегина, Т. П. Маринина (кафедра госпитальной хирургии №2 лечебного факультета РНИМУ). В эндоскопическом конкурсе особо отмечена команда Самарского ГМУ (кафедра ОПХ и КА) с курсом инновационных медицинских технологий, проявившая большую волю к победе.

В тренажерном конкурсе 1 место заняли: Р. Р. Шафигулин, Д. В. Пензев (НПС «Эндохирургия» УЦИМТ РНИМУ); 2 место: Ю. С. Тимофеева, Н. А. Шлыкова (кафедра акушерства и гинекологии педиатрического факультета Новосибирского ГМУ), А. З. Тлепсеруков, Я. С. Доброславский (кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии Саратовского ГМУ); 3 место: А. Б. Мусаев, И. И. Козин (кафедра оперативной хирургии и клинической анатомии с курсом инновационных медицинских технологий Самарского ГМУ); Ю. О. Барыбина, М. А. Дворникова (кафедра детской хирургии педиатрического факультета РНИМУ); В. Е. Бугаев, Д. Г. Брешенков (кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии лечебного факультета Первого МГМУ).

Все участники Олимпиады получили именные сертификаты, а победители – дипломы и медали с символической мероприятия. Лучшие были награждены ценными подарками. Победителем конкурса фоторабот «Взгляд хирурга», который также проходил в рамках мероприятия празднования второй годовщины работы УЦИМТ, стала работа «Ангел-хранитель», выполненная командой из МГМСУ им. А. И. Евдокимова.

Традиция проводить олимпиады по хирургии в нашем Университете имеет глубокие корни, но только второй год лучшие команды студентов, интернов, ординаторов и аспирантов восходят на пьедестал, вооружившись новейшими технологиями. Отзывы гостей и участников мероприятия свидетельствуют о том, что мероприятие прошло на высоком уровне и укрепило желание научных, образовательных и медицинских коллективов проводить подобные встречи и в дальнейшем.

### НАШЕ ПАННО

## ОТЕЦ МЕДИЦИНЫ



и его дед Гиппократ старший, и прадед, и все 12 колен предков по преданию были врачами и вели свой род от Подалирия, сына Асклепия – бога врачевания, и его супруги Эпионы – дочери царя острова Кос. Братство античных врачей на острове Кос, связанных родственными узами и Клятвой, хранило профессиональные тайны лечения в тесном кругу доверенных лиц. Обучение врачебному искусству потомственных асклепиадов проводилось в Асклепиеоне Коса, медицинском храме, в котором одновременно лечили людей и поклонялись богу медицины Асклепию. Таким образом, обучение Гиппократа проходило в Асклепиеоне. Знание философии он получил в беседах

Гиппократ родился около 460 года до н. э. на острове Кос, что в восточной части Эгейского моря, в семье Гераклида, потомственного врача. Как

со знаменитым философом-материалистом Демокритом, почему Гиппократ и стал искать причины заболеваний и методики лечения среди материальных факторов, а не исследовать влияние мифических обстоятельств и рока судьбы на здоровье человека. Первую врачебную практику и опыт лечения страждущих Гиппократ получил в окружении посвященных служителей храма, но, по-видимому, гению были тесны суровые ограничения свободы врача-асклепиада острова Кос. Нарушив каноны, он своим приемником назначил Полиба, мужа своей дочери, хотя оба его сына Фесалл и Драконт, чувствуя отца, даже своих сыновей назвали Гиппократами. Посвящение в тайны рода асклепиадов инородца считалось в то время преступлением. Этот ли случай, или мифический поджог храма заставили Гиппократа оставить родной остров Кос, но Косская школа его последователей осталась и еще долгое время определяла развитие медицинской науки в мире. Гиппократ лечил больных в Фессалии, Фракии, Македонии, в городах

на побережье Мраморного моря. Слава великого врача достигла пределов ойкумены. Если верить преданию, даже персидский царь, владыка всего Востока Артаксеркс пригласил его ко двору в Сарды, как царского врачевателя. Гиппократ, великий врач и философ, не оставил Грецию. Всю свою жизнь Гиппократ посвятил медицине. Благодарные сограждане, его современники Платон и Аристотель в своих трудах отмечают Гиппократа, легендарного врача, так как своим искусством он превосходит искусство Поликлета и Фидия. Много путешествуя, Гиппократ собирал медицинские знания и лекарства, изучал влияние среды, образа жизни на здоровье.

Все знания, собранные в течение жизни, открытия в медицине и методы лечения Гиппократ разместил в 60 трактатах, объединенных в Александрийской библиотеке в Гиппократовский корпус. Гиппократа почитают как «отца медицины», поскольку он первый открыл миру научные медицинские знания. Медицина из кланового ремесла выросла в общечеловеческую медицинскую науку. Он считал, что заболевания возникают вследствие природных причин. Он описал

и практиковал аускультацию, пальпацию и перкуссию. Гиппократ, выдающийся хирург профессионально описал лечение переломов, вывихов, ран, фистул, эмпием, геморроя. Он выполнял трепанацию черепа! Большое внимание в учении Гиппократа уделяется влиянию климата, среды проживания. Он не лечил симптомы, его лечение было психосоматическим (медицина тела и души). Весь человек, его прошлое, настоящее состояние, анализы исследовались и наблюдались великим Гиппократам для диагностики и коррекции последующего лечения. Для различных заболеваний он рекомендовал особые диеты. Гиппократ ввел понятие темперамента человека, определил холериков, сангвиников, флегматиков и меланхоликов. Афоризмы из Гиппократовского корпуса общеизвестны: «Не навреди. Врач лечит, природа исцеляет. Медицина – благороднейшая из всех наук. Чего не излечивают лекарства, излечивает железо; чего не излечивает железо, излечивает огонь. Противоположное излечивается противоположным. Жизнь коротка, искусство вечно...».

Интересно, что первый трактат в Гиппократовском корпу-

се – Клятва врача. Этот манифест врачебной этики знает каждый врач, его на всех языках мира произносят будущие врачи, вступая на трудный путь жертвенного служения человеку. Врач, задумывается он над тем или нет, отдает свою жизнь за жизни другого человека. С именем Гиппократа связано представление о высоком моральном облике и этике поведения врача. Врач должен быть трудолюбив, серьезен, постоянно совершенствоваться в своей профессии, быть чутким, уметь завоевывать доверие больного, обязан хранить врачебную тайну. Даже внешний вид имеет огромное значение. С момента, когда сам Гиппократ произнес клятву врача, прошло 2450 лет, но ни одно слово Клятвы нельзя исказить или забыть. Профессия ВРАЧ вечна, ибо врачи сохраняют и защищают самое дорогое на Земле – Жизнь.

Прожив в трудах более 90 лет, Гиппократ умер около 370 года до нашей эры в Лариссе, в Фессалии, где современниками ему был воздвигнут памятник, но главным памятником остается наша благодарная память.

**И. КОВЕРНЫЙ**

## ДОНОРСТВО

## Равнодушных нет

**В НАШЕМ УНИВЕРСИТЕТЕ ВЕДЕТСЯ МАСШТАБНАЯ РАБОТА ПО ПРОПАГАНДЕ И РАЗВИТИЮ ДОНОРСКОГО ДВИЖЕНИЯ. В ЭТОМ ГОДУ ПРОЕКТ «ДНИ ДОНОРА В РНИМУ ИМ. Н. И. ПИРОГОВА» ПРИНЯЛ УЧАСТИЕ В ЕЖЕГОДНОЙ ПРЕМИИ «СОУЧАСТИЕ»**

В преддверии Всемирного Дня донора в Гостином дворе были вручены награды победителям ежегодной Премии «СоУчастие» – за вклад в развитие донорского движения.

Премия «СоУчастие» учреждена в 2010 году Координационным центром по организации, развитию и пропаганде донорского движения при Общественной палате РФ и НФ «Национальный фонд развития здравоохранения». Она призвана поддержать организации, деятельность которых направлена на решение проблем донорства крови. Такие организации ежедневно помогают россиянам находить донора нужной группы крови, их деятельность помогает людям узнать о потребностях Службы крови, привлекает новых доноров и сохраняет донорский контингент, тем самым внося вклад в здоровье и продолжительность жизни населения России.



РНИМУ им. Н.И. Пирогова представляли руководитель Комитета по Донорскому движению Тигран Мурадян, его заместитель – Елена Новикова, члены Комитета – Павел Виргильев, Марина Раевская.

В 2013 году для участия в Конкурсе Премии было подано 77 заявок из 39 регионов Российской Федерации. Работы оценивали представители Минздрава и Минэкономразвития России, Общественной Палаты РФ, ФМБА России и некоммерческих организаций.

В номинации «Равнодушных нет» – за лучший проект по пропаганде донорства крови среди студенческой молодежи победил наш Университет с проектом «Дни донора в РНИМУ им. Н.И. Пирогова», организуемым Комитетом по Донорскому движению, при поддержке Лечебного отдела, и Станцией переливания крови Департамента здравоохранения г. Москвы.

Выражаем огромную признательность администрации Университета и студентам, которые активно помогают в проведении Дней донора, бесконечно благодарны всем сотрудникам и студентам, которые, несмотря на работу и учебу, приходят к нам и становятся донорами, помогая больным детям и взрослым, нуждающимся в крови и ее компонентах.

Мы с нетерпением ждем «новобранцев» из числа первокурсников!

Т. МУРАДЯН

## ВОЗМОЖНОСТИ

## ЗАВТРАК С НОБЕЛЕВСКИМ ЛАУРЕАТОМ

**25 ИЮНЯ 2013 ГОДА СТУДЕНТАМ НАШЕГО УНИВЕРСИТЕТА ДАРЬЕ ЮХАЧЕВОЙ, НАТАЛЬЕ ПИЧУГИНОЙ, ЗЕЛИМХАНУ БЕРИКХАНОВУ, ТАТЬЯНЕ ВИЩИПАНОВОЙ, ВАЛЕНТИНЕ РОМАКИНОЙ ВЫПАЛА ВОЗМОЖНОСТЬ ПОБЫВАТЬ НА ЗАВТРАКЕ С ЛАУРЕАТОМ НОБЕЛЕВСКОЙ ПРЕМИИ ПИТЕРОМ АГРОМ (PETER AGRE), КОТОРЫЙ БЫЛ УДОСТОЕН НАГРАДЫ ЗА ОТКРЫТИЯ, СВЯЗАННЫЕ С ИОННЫМИ КАНАЛАМИ В КЛЕТОЧНЫХ МЕМБРАНАХ**

Кратко о революционном открытии: существование водных каналов было постулировано еще в XIX веке немецким физиологом, профессором Эрнстом Брюкке, физико-химиком и философом-идеалистом Вильгельмом Оствальдом и химиком и ботаником Вильгельмом Пфедфером.

Водные каналы необходимы клетке для регуляции ее объема и внутреннего осмотического давления и требуются организму для вывода мочи. Водные каналы должны присутствовать в любых организмах от бактерий до человека. С середины XX века и за последующие 30 лет было найдено, что вода быстро проникает через мембранные поры красных кровяных телец (до 109 молекул в секунду через одну пору), которые непроницаемы для протонов и других ионов, однако никто не смог идентифицировать водные каналы, а потому даже сама концепция водных каналов многими подвергалась сомнению.

Агру выпала удача открытия водных каналов. С середины 1980-х он приступил к изучению антигенов мембран красных кровяных клеток и в 1988 году сумел выделить неизвестный мембранный протейн CHIP28 с молекулярной массой 28 000. Уже в следующем году он установил, что этот белок есть не что иное, как водный канал, который так долго искали. Белок получил название аквапорина 1.

Не каждый день появляется шанс пообщаться с таким человеком! В тихой и уютной обстановке Дома Журналиста ребята обсудили с нобелевским лауреатом самые



животрепещущие вопросы. Профессор рассказал о проводимых исследованиях, о своей жизни, о планах на будущее, живо интересовался тем, как изменилась Москва, в которой он впервые побывал 17 летним мальчиком, и чем сейчас живут студенты медицинских вузов.

В заключении завтрака ребята получили ценные советы, а так же огромный заряд кинетической энергии и равноускоренного вдохновения для дальнейшей научной и практической деятельности.

Питер Агр совместно с доктором Стивом Янгом (специалистом в области электротехники, вычислительной техники и авиационной электронике из США) приняли участие в круглом столе «Роль науки в современном обществе: от монолога к диалогу».

Круглый стол во главе с профессором Чукаевой Ири-

ной Ивановной – председателем Московского отделения Российского медицинского общества по артериальной гипертензии, заведующей Кафедрой поликлинической терапии №2 лечебного факультета РНИМУ им. Н. И. Пирогова, собрал известных рыцарей разных областей медицины нашей страны, таких как Ивашкин Владимир Трофимович – академик РАМН, профессор, директор Клиники пропедевтики внутренних болезней, гастроэнтерологии и гематологии Первого МГМУ им. И. М. Сеченова, Президент Российской гастроэнтерологической ассоциации; Чазов Евгений Иванович – академик РАН и РАМН, профессор, генеральный директор ФГБУ «Российский кардиологический научно-производственный комплекс», почетный Президент кардиологического общества; Заридзе Давид Георгиевич –

директор НИИ канцерогенеза Российского онкологического научного центра им. академика Н. Н. Блохина РАМН, заведующий отделением эпидемиологии и профилактики опухолей, член-корреспондент РАМН, доктор медицинских наук, профессор; Трухманов Александр Сергеевич – доктор медицинских наук, профессор кафедры пропедевтики внутренних болезней Первого МГМУ им. И. М. Сеченова и многие другие.

Студенты искренне благодарны заведующей кафедрой поликлинической терапии, профессору Ирине Ивановне Чукаевой и заведующему кафедрой госпитальной терапии №1, профессору Ивану Геннадьевичу Гордееву за возможность встретиться с легендой.

Д. ЮХАЧЕВА,  
Н. ПИЧУГИНА,  
З. БЕРИКХАНОВ

## ТРАДИЦИЯ

## ПАРАД СТУДЕНЧЕСТВА

**14 СЕНТЯБРЯ 2013 ГОДА СТУДЕНТЫ РНИМУ ИМ. Н. И. ПИРОГОВА, А ИМЕННО ПСИХОЛОГО-СОЦИАЛЬНЫЙ, СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТЫ, ПРИНЯЛИ УЧАСТИЕ В ТРАДИЦИОННОМ ПАРАДЕ МОСКОВСКОГО СТУДЕНЧЕСТВА, КОТОРЫЙ ПРОХОДИЛ В ПАРКЕ ПОБЕДЫ НА ПОКЛОННОЙ ГОРЕ**



Более 40 тысяч студентов из 148 столичных вузов собрались на Поклонной горе. Организаторами этого мероприятия стали Совет проректоров по воспитательной работе высших профессиональных учебных заведений и Московский студенческий центр при поддержке Правительства Москвы и Министер-

ства образования и науки Российской Федерации.

На аллее «Годы войны» состоялось открытие Парада и торжественное посвящение первокурсников в московские студенты, принятие «Клятвы московского студента» и исполнение «Гимна московского студента».

Гостем Парада в этом году стал мэр Москвы Сергей

Семенович Собянин, поздравивший первокурсников: «Москва ждет вас, Москва нуждается в ваших знаниях, умениях и в вашем горячем сердце». Мэр сообщил приятную новость – Правительство Москвы подготовило подарок для тех, кто в этом году поступил в институты и университеты: все первокурсники получат месяц бес-

платного проезда по городу. Со сцены участников Парада приветствовала от нашего Университета староста 1201-й группы стоматологического факультета Гиляева Илина.

После праздничного шествия на аллее «Защитников Москвы» для участников Парада состоялся гала-концерт звезд молодежной эстрады.

**НАУЧНЫЕ КРУЖКИ**

Многие знают, что в нашем Университете существуют научные кружки, но не все активно участвуют в их деятельности. Все студенческие научные кружки можно условно разделить на 4 направления: терапия, педиатрия, хирургия и медико-биологические проблемы.

Тем, кто еще не определился с будущей специальностью, рекомендуется посещать кружки, относящиеся к профилю медико-биологических проблем, например, кружки по анатомии, биологии, биохимии и другим. Здесь студенты младших курсов могут не только получить уникальные знания по предмету, но также попробовать себя в научной деятельности: выступить с докладом, сделать презентацию на интересующую тему, поучаствовать в дискуссии с коллегами. Кроме того, научные кружки помогут найти надежных друзей!

Для тех, кто уже определился, врачом какой специальности он хочет быть, станут интересны направления по терапии, педиатрии, хирургии. На таких кружках студент может полностью погрузиться в атмосферу своей будущей профессии и узнать нюансы своей специализации.

**ЧТО ДЕЛАЕТСЯ?**

Научные работы наших студентов проводятся на самом высоком уровне не только на кафедрах медико-биологического факультета, но и на кафедрах педиатрического и лечебного факультетов. Ведь студенческие научные кружки – это самый прямой и захватывающий путь заниматься исследовательской деятельностью по интересующему научному направлению на любимой кафедре.

# ЗАЙМИСЬ НАУКОЙ УЖЕ СЕЙЧАС!

**В СЕНТЯБРЬСКОМ НОМЕРЕ ГАЗЕТЫ О ТОМ, ЧТО ТАКОЕ СТУДЕНЧЕСКИЙ НАУЧНЫЙ КРУЖОК, КАКИХ ДОСТИЖЕНИЙ И СВЕРШЕНИЙ ДОБИЛОСЬ СНО ЗА ЭТОТ ГОД, И ГЛАВНОЕ – КАК ПОПАСТЬ В САМЫЕ ЛУЧШИЕ КРУЖКИ!**

Традиционно, наука может быть представлена студентами на Международной Пироговской научной медицинской конференции студентов и молодых ученых, которая является самой крупной медицинской конференцией для студентов и молодых ученых в России. Но студенты наших кружков не ограничиваются Пироговской конференцией. В этом году в арсенале кружковцев РНИМУ участие более чем в 50 конференциях и конгрессах! Студенты принимают активное участие и в международных конференциях, представляя свои научные достижения на иностранном языке.

**ЗАЧЕМ?**

В любом СНК нашего Университета студенты могут слушать доклады, подготовленные кружковцами, посещать клинические разборы, принимать участие в мастер-классах, присутствовать на совместных заседаниях с другими СНК, слушать лекции приглашенных специалистов и обсуждать с ними современные проблемы медицины.

Многие СНК РНИМУ им. Н. И. Пирогова не останавливаются на развитии и обучении только своих студентов, а принимают активное участие в работе как с детьми (карнавалы и праздники в детских больницах, фестивали науки),

так и с пациентами старшего возраста (проведение школ для пациентов). Здесь кружковцы могут продемонстрировать, как свои актерские способности, так и попробовать себя в роли преподавателя, лектора.

Представить разборы необычных клинических случаев студенты могут на Гаазовских и Мазуринских чтениях. Эти две конференции, организованные кафедрами нашего Университета, с каждым годом становятся все популярнее не только среди наших студентов, но и среди гостей из других медицинских вузов России, ближнего и дальнего зарубежья.

Самые активные студенты после окончания обучения приступают к постдипломному образованию на «своих» же кафедрах и получают ученые степени.

**ЧТО ЕЩЕ СНК МОГУТ ПРЕДЛОЖИТЬ СТУДЕНТАМ?**

Дистанционное образование – на сайтах СНК можно найти задачи, вопросы, ЭКГ и ответить на вопросы, не выходя из дома. Научные разработки по самым современным направлениям медицины – кафедры медико-биологического факультета обладают поистине новаторскими технологиями, которым с удовольствием обучают заинтересованных студентов.

Научная деятельность это не только полезно, но и очень интересно! В этом можно убедиться самостоятельно, записавшись уже с нового учебного года на какой-нибудь из кружков интересующего направления.

**ОБЗОР ЛУЧШИХ СНК 2013 ГОДА И ПРОСТОЙ СПОСОБ ПОПАСТЬ ТУДА**

28 июня 2013 года в РНИМУ им. Н.И. Пирогова состоялось традиционное подведение итогов конкурса на лучший Студенческий научный кружок. Работа кружков оценивалась по четырем направлениям: «терапия», «хирургия», «педиатрия» и «медико-биологические проблемы».

Для того чтобы стать лучшими, студенты победивших кружков активно занимались практической медициной, работали в лабораториях, вивариях, операционных, родильных отделениях, реанимационных палатах.

Получив практические знания, они активно представляли их на различных терапевтических, педиатрических и хирургических олимпиадах, становясь призерами и победителями. Итак, лучшие студенческие кружки.

**Н. БЫЛОВА**



**«МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ»**

**1 место – СНК кафедры медицинских нанобиотехнологий 410,0 баллов**

Обычно заседания проводятся в последний четверг месяца, но при повышенной активности наших участников, встречи членов кружка проходят чаще. При желании мы составляем плавающий график, так, чтобы каждому участнику кружка было удобно его посетить.

**КАК ПОПАСТЬ?**

Староста: Кошкин Филипп Александрович  
Тел: +7(926)371-06-14  
e-mail: philipkoshkin@gmail.com  
Куратор кружка: Кузнецов Дмитрий Анатольевич  
Тел: +7(495)434-13-01  
e-mail: kuznato@mail.ru

**2 место – СНК кафедры молекулярной биологии и медицинской биотехнологии 31,5 балла**

Заседания СНК проходят как на базе кафедры, так и в других лабораториях, в которых работают преподаватели кафедры.

Мы приглашаем студентов 3-го – 5-го курсов на кафедру молекулярной биологии и медицинской биотехнологии в наш СНК по молекулярной биологии.

**КАК ПОПАСТЬ?**

Адрес: Москва, 3-я Черепковская ул., д. 15а, корп. 7, этаж 11 Институт экспериментальной кардиологии ФГУ «Российский кардиологический научно-производственный комплекс» Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации.

Куратор кружка: доцент кафедры, к.б.н. Матвеева Наталья Алексеевна  
Тел: +7(903)522-90-70

Староста кружка: Пешкова Юлия Олеговна  
Тел: +7(961)265-69-42  
e-mail: mol-biol@cardio.ru

**3 место – СНК кафедры микробиологии и вирусологии 31,0 балл**

Заседания проходят раз в две недели в компьютерном кабинете кафедры микробиологии и вирусологии. Студенты, заинтересованные в практической работе в области молекулярной биологии бактерий, имеют возможность обучиться культивированию аэробных и анаэробных микроорганизмов, выделению из чистых культур геномной и плазмидной ДНК, постановке полимеразной цепной реакции, методам электрофореза нуклеиновых кислот и белков, анализу нуклеотидных последовательностей в лабораторной кафедре.

**КАК ПОПАСТЬ?**

Куратор кружка: Лордкипанидзе Алла Евгеньевна  
e-mail: alla.lord@mail.ru

**«ПЕДИАТРИЯ»**

**1 место – СНК кафедры пропедевтики детских болезней 241,0 баллов**

Заседания проводятся по четным пятницам в 16.00.

**КАК ПОПАСТЬ?**

Адрес: Измайловская ДКБ, 3 корп., 1 этаж  
Сайт: kpdb.narod.ru  
Группа VK: vk.com/snk\_pdb

Заведующий кафедрой: доц., к.м.н. Монсеев Анатолий Борисович

Куратор кружка: доц., к.м.н., Ларина Любовь Евгеньевна  
Староста кружка: Евдокимов Александр  
Тел: +7(909)957-94-41  
e-mail: pediatrix@yandex.ru

**2 место – СНК кафедры госпитальной педиатрии 140,5 баллов**

Заседания проводятся два раза в месяц на базе РДКБ, 6 корпус, 2 этаж в конференц-зале кафедры в 16.00.

**КАК ПОПАСТЬ?**

Научный руководитель: д.м.н., профессор Петросян Эдита Константиновна.  
Староста кружка: Галкина Александра Олеговна  
Сайт: http://rsmu.ru/pf\_cdb2.html  
Группа VK: http://vk.com/club1033031  
e-mail: saga1992@rambler.ru

**3 место – СНК кафедры неврологии и нейрохирургии ПФ 66,0 баллов**

Заседания СНК проходят по четвергам два раза в месяц.

**КАК ПОПАСТЬ?**

Адрес: Ленинский проспект, д. 117, РДКБ, 2-й корпус, 5-й этаж, конференц-зал кафедры.

Староста кружка: Слонишская Мария Марковна  
Тел: +7(925)520-22-51

**«ТЕРАПИЯ»**

**1 место – СНК кафедры внутренних болезней и общей физиотерапии ПФ 575,8 баллов**

Заседания кружка проходят один раз в месяц в последний четверг месяца в 16:00 в корпусе №13 ГКБ №4. Лектории проходят один раз в месяц во второй четверг месяца в 16:00.

Разборы интересных клинических случаев проводятся по пятницам в 17:00, сбор в корпусе №7, 25 гастроэнтерология, 2 этаж, налево, последний кабинет по левой стороне.

**КАК ПОПАСТЬ?**

Адрес: ул. Павловская, д. 25

Куратор кружка: к.м.н., доцент Былова Надежда Александровна  
e-mail: n\_bylova@mail.ru  
Староста кружка: Грачев Алексей Андреевич  
e-mail: aleksey\_grachev@bk.ru  
Тел: +7(916)795-12-36  
Дистанционное обучение – сайт кружка: www.snk-terapia.ucoz.ru

**2 место – СНК кафедры факультетской терапии им. акад. А.И.Нестерова 192,0 балла**

**КАК ПОПАСТЬ?**

Заведующий кафедрой: д.м.н., профессор Н. А. Шостак  
Куратор кружка: к.м.н., доцент А. А. Мурадянц  
Староста: Шеменкова Виктория Сергеевна  
Телефон: +7(915)319-55-35  
Зам. старосты: Атабегашвили Мария  
+7(916)414-98-21

**3 место – СНК кафедры анестезиологии и реаниматологии 91,0 балла**

Заседания кружка проходят по вторникам с перерывом в 2 недели и начинаются в 16:00 в 4-ой ГКБ, исторической больнице, основанной 250 лет назад.

**КАК ПОПАСТЬ?**

Заведующий кафедрой: д.м.н., профессор Свиридов Сергей Викторович  
Куратор кружка: ассистент кафедры Симбирцев Сергей Юрьевич  
Староста кружка: Косоногова Ольга  
Группа VK: http://vk.com/snk\_anest

**«ХИРУРГИЯ»**

**1 место – СНК кафедры детской хирургии 1074,5 баллов**

Заседания СНК кафедры детской хирургии проходят каждый четверг, кроме четвертого четверга каждого месяца в 17:00 в лекционной аудитории 3-го корпуса ДГКБ №13 им. Н.Ф. Филатова.

Каждый четвертый четверг месяца в этой же аудитории в 16:00 проходят заседания общества детских хирургов г. Москвы, студенты тоже могут их посещать.

**КАК ПОПАСТЬ?**

Руководители СНК: Шумихин Василий Сергеевич  
Тел: +7(916)602-80-10  
e-mail: pemylane@yandex.ru  
Шастин Николай Павлович  
Тел: +7(903)560-79-16  
e-mail: doctor\_shastin@mail.ru

Староста кружка: Павлова Дарья  
Тел: +7(910)471-30-36  
e-mail: pavlova-med@mail.ru

**2 место – СНК кафедры офтальмологии ЛФ 386,7 баллов**

Заседания проходят каждый второй четверг месяца в 16.00.Всю информацию о кружке, заседаниях и планирующихся мероприятиях можно найти на официальном сайте РНИМУ им.Н.И. Пирогова в разделе СНО и на официальной странице ВКонтакте.

**КАК ПОПАСТЬ?**

Куратор кружка: д.м.н., профессор Кремкова Елена Витальевна  
Староста кружка: Бессонова Оксана  
Страница VK: http://vk.com/snk\_ophthalmology  
Тел.: +7(916)010-89-92  
e-mail: oks-bessonova@yandex.ru

**3 место – СНК кафедры акушерства и гинекологии ПФ 378,5 баллов**

Предварительный план заседаний появляется в начале учебного года в группе ВКонтакте. Заседания проходят каждую пятницу в 16:00, за исключением праздничных дней, периода сессии и каникул.

**КАК ПОПАСТЬ?**

Куратор кружка: проф. А. А. Соломатина  
Староста кружка: Месропян Эльза  
Тел: +7(985)232-07-19  
e-mail: mesropyan.elza@mail.ru  
Зам. старосты: Редкина Елизавета  
+7(916)550-02-29  
e-mail: e.redkina.dp@mail.com  
Группа VK: http://vk.com/snkAiG  
Клинические базы СНК: Центр планирования семьи и репродукции (ЦПСР). Москва, Севастопольский проспект, дом 24а. Городская клиническая больница № 31 (Москва, улица Лобачевского, дом 42). Российская детская клиническая больница (РДКБ) (Москва, Ленинский проспект, дом 117). Оставить заявку о желании присоединиться к СНО можно по адресу rsmu.ru/snoform.html

День открытых дверей студенческих научных кружков, где представители всех кружков подробно рассказывают о работе СНК и демонстрируют работу кружков состоится 26 сентября 2013 года в 16:00 в аудитории 1.

Узнать ответы на самые важные вопросы всегда можно по тел. +7(903)763-13-97, +7(903)279-78-47, в каб. 300, на сайте rsmu.ru/sno.html, на странице vk.com/mno\_rnrnu

**ОБЪЯВЛЕНИЕ**

**РЕКТОРАТ РНИМУ ОБЪЯВЛЯЕТ  
КОНКУРС НА ЗАМЕЩЕНИЕ  
ДОЛЖНОСТЕЙ НАУЧНО-  
ПЕДАГОГИЧЕСКОГО СОСТАВА  
ПО ТРУДОВОМУ ДОГОВОРУ**

**ЗАВЕДУЮЩИЙ КАФЕДРОЙ**

**ЛЕЧЕБНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ:**

- Медицины катастроф – 1,0 ст.
- Патологической анатомии и клинической патологической анатомии – 1,0 ст.
- Поликлинической терапии №2 – 1,0 ст.
- Психиатрии и медицинской психологии – 1,0 ст.
- Урологии – 1,0 ст.

**ПЕДИАТРИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ:**

- Инфекционных болезней у детей №1 – 1,0 ст.
- Фармакологии – 0,5 ст.

**ПСИХОЛОГО-СОЦИАЛЬНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ:**

- Клинической психологии – 0,5 ст.

**ПРОФЕССОР КАФЕДРЫ**

**ЛЕЧЕБНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ:**

- Госпитальной терапии №1 – 0,25 ст.
- Неврологии, нейрохирургии и медицинской генетики – 1,0+0,5+0,25 ст.
- Педиатрии – 1,0+0,5 ст.
- Урологии – 1,0 ст.

**ПЕДИАТРИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ:**

- Детской хирургии – 1,0+1,0+1,0+0,5+0,5 ст.
- Инфекционных болезней у детей №1 – 1,0 ст.
- Микробиологии и вирусологии – 1,0 ст.
- Общественного здоровья и здравоохранения, экономики здравоохранения – 0,5 ст.
- Факультетской терапии – 1,0 ст.
- Хирургических болезней №1 – 1,0 ст.

**МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЙ  
ФАКУЛЬТЕТ:**

- Морфологии – 1,0 ст. (для преподавания дисциплины «Топографическая анатомия и оперативная хирургия»)
- Физики и медицинской электроники – 1,0 ст.

**ФАКУЛЬТЕТ  
УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ВРАЧЕЙ:**

- Онкологии – 0,25 ст.
- Психиатрии – 0,25+0,25 ст.
- Управления, экономики здравоохранения и медицинского страхования – 0,25 ст.

**ДОЦЕНТ КАФЕДРЫ**

**ЛЕЧЕБНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ:**

- Госпитальной терапии №1 – 1,0 ст.
- Госпитальной терапии №2 – 1,0+1,0 ст.

**ПОЗДРАВЛЯЕМ С ЮБИЛЕЕМ В ОКТЯБРЕ**

**ВЕЛИЧКОВСКОГО БОРИСА ТИХОНОВИЧА**

Помощника ректора по науке

**ГОНЦОВА ЛЕОНИДА ДМИТРИЕВИЧА**

Заместителя начальника отдела системно-технического обеспечения и связи

**ИВАЩЕНКО НИНУ ВАСИЛЬЕВНУ**

Заведующую кафедрой организации фармацевтической деятельности

**ЛОПЫРЕВУ ОЛЬГУ ИВАНОВНУ**

Начальника Управления научной деятельностью

**ФЕДУЛАЕВА ЮРИЯ НИКОЛАЕВИЧА**

Заведующего кафедрой факультетской терапии ПФ

**ЖЕЛАЕМ КРЕПКОГО ЗДОРОВЬЯ,  
ХОРОШЕГО НАСТРОЕНИЯ  
И УСПЕХОВ В ТРУДЕ!**

**ПУСТЬ ВАША РАБОТА В УНИВЕРСИТЕТЕ  
ЕЖЕДНЕВНО РАДУЕТ ВАС,  
ПРИДАЕТ СИЛ И ВДОХНОВЛЯЕТ  
НА НОВЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ!**

- Истории, экономики и права – 0,5 ст.
- Клинической фармакологии – 0,5 ст.
- Медицины катастроф – 1,0+0,25 ст.
- Общей хирургии и лучевой диагностики – 1,0+0,5 ст.
- Онкологии и лучевой терапии – 1,0 ст.
- Патологической анатомии и клинической патологической анатомии – 1,0+0,5 ст.
- Педиатрии – 1,0 ст.
- Поликлинической терапии №1 – 1,0+1,0 ст.
- Психиатрии и медицинской психологии – 1,0 ст.
- Стоматологии – 0,5+0,5+0,5 ст.
- Урологии – 1,0+0,5+0,25 ст.
- Факультетской терапии – 1,0 ст.
- Философии – 1,0 ст.

**ПЕДИАТРИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ:**

- Внутренних болезней и общей физиотерапии – 0,25 ст.
- Госпитальной терапии – 1,0 ст.
- Микробиологии и вирусологии – 1,0+1,0+1,0 ст.
- Общей хирургии и лучевой диагностики – 1,0+1,0 ст.
- Оториноларингологии – 1,0 ст.
- Патологической анатомии и клинической патологической анатомии №1 – 0,5 ст.
- Поликлинической и неотложной педиатрии – 1,0 ст.
- Пропедевтики детских болезней – 1,0 ст.
- Реабилитации и спортивной медицины – 0,5 ст.
- Факультетской терапии – 1,0 ст.
- Фармакологии – 1,0 ст.
- Физики и математики – 1,0+1,0+1,0+1,0+1,0+1,0 ст.

**МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЙ  
ФАКУЛЬТЕТ:**

- Внутренних болезней – 1,0 ст.
- Медицинской кибернетики и информатики – 1,0+1,0+1,0+0,5+0,5+0,5+0,5 ст.
- Морфологии – 1,0+1,0+1,0+1,0+1,0+1,0 ст. (для преподавания дисциплины «Анатомия человека») – 1,0+1,0+1,0 ст. (для преподавания дисциплины «Топографическая анатомия и оперативная хирургия») – 0,25 ст. (для преподавания дисциплины «Морфология»)
- Общей и медицинской биофизики – 0,5+0,5 ст.
- Общей патологии – 1,0 ст.
- Фундаментальной и клинической неврологии и нейрохирургии – 1,0 ст.

**ФАКУЛЬТЕТ**

**УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ВРАЧЕЙ:**

- Анестезиологии и реаниматологии – 1,0 ст.
- Детской анестезиологии и интенсивной терапии – 0,25+0,25 ст.
- Общей терапии – 1,0 ст.
- Офтальмологии – 1,0 ст.
- Психиатрии – 0,5 ст.

**СТАРШИЙ ПРЕПОДАВАТЕЛЬ КАФЕДРЫ**

**ЛЕЧЕБНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ:**

- Биоэтики – 0,5 ст.
- Истории, экономики и права – 0,5 ст.
- Медицины катастроф – 1,0 ст.

**ПЕДИАТРИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ:**

- Биологии – 1,0+0,5 ст.
- Гигиены – 1,0 ст.
- Иностранных языков – 1,0 ст.
- Общественного здоровья и здравоохранения, экономики здравоохранения – 0,5 ст.
- Физической культуры – 1,0+1,0 ст.

**МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЙ  
ФАКУЛЬТЕТ:**

- Медицинской кибернетики и информатики – 1,0+0,5 ст.
- Морфологии – 1,0+1,0+1,0+1,0+1,0 ст. (для преподавания дисциплины «Анатомия человека»)

**АССИСТЕНТ КАФЕДРЫ**

**ЛЕЧЕБНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ:**

- Акушерства и гинекологии №1 – 1,0+1,0+0,5 ст.
- Анестезиологии, реаниматологии и интенсивной терапии – 0,5 ст.
- Госпитальной терапии №2 – 1,0+0,5 ст.
- Госпитальной хирургии №1 – 1,0+0,5 ст.
- Инфекционных болезней и эпидемиологии – 0,5 ст.
- Клинической фармакологии – 0,5+0,5+0,25 ст.
- Неврологии, нейрохирургии и медицинской генетики – 0,5 ст.
- Патологической анатомии и клинической патологической анатомии – 1,0+0,5 ст.
- Педиатрии – 1,0+0,5+0,5 ст.
- Поликлинической терапии №1 – 0,5 ст.

- Пропедевтики внутренних болезней и лучевой диагностики – 1,0 ст.
- Стоматологии – 0,5+0,5+0,5 ст.
- Урологии – 0,5+0,25 ст.
- Факультетской терапии им. академика А.И.Нестерова – 0,5 ст.

**ПЕДИАТРИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ:**

- Акушерства и гинекологии – 0,75 ст.
- Гигиены – 0,5 ст.
- Общественного здоровья и здравоохранения, экономики здравоохранения – 0,5 ст.
- Поликлинической и неотложной педиатрии – 1,0 ст.
- Профессиональных болезней – 1,0 ст.
- Факультетской терапии – 0,5 ст.
- Эндокринологии – 0,5 ст.

**МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЙ  
ФАКУЛЬТЕТ:**

- Морфологии – 1,0+0,5+0,5+0,5 ст. (для преподавания дисциплины «Анатомия человека») – 1,0+1,0+0,5 ст. (для преподавания дисциплины «Топографическая анатомия и оперативная хирургия»)

**ПСИХОЛОГО-СОЦИАЛЬНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ:**

- Психотерапии – 1,0 ст.

**ФАКУЛЬТЕТ**

**УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ВРАЧЕЙ:**

- Клинической функциональной диагностики – 0,25+0,25 ст.
- Наркомании и токсикомании – 0,5 ст.
- Общей терапии – 1,0+0,5 ст.
- Реабилитологии и физиотерапии – 0,5 ст.
- Ультразвуковой диагностики – 0,25 ст.

**СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ:**

- Терапевтической стоматологии – 1,0 ст.

**ПРЕПОДАВАТЕЛЬ КАФЕДРЫ**

**ЛЕЧЕБНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ:**

- Медицины катастроф – 1,0 ст.

**ПЕДИАТРИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ:**

- Иностранных языков – 1,0+1,0+1,0 ст.
- Физической культуры – 0,5 ст.

**РЕКТОРАТ РНИМУ ОБЪЯВЛЯЕТ  
КОНКУРС НА ЗАМЕЩЕНИЕ  
ДОЛЖНОСТЕЙ НАУЧНОГО СОСТАВА  
ПО ТРУДОВОМУ ДОГОВОРУ**

**НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
КЛИНИЧЕСКОЙ ХИРУРГИИ  
ОТДЕЛ АНЕСТЕЗИОЛОГИИ И РЕАНИМАТОЛОГИИ**

- Ведущий научный сотрудник – 0,5+0,5 ст.

**ЦЕНТР ВНЕДРЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ  
МЕДИЦИНСКИХ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ  
ТЕХНОЛОГИЙ  
ОТДЕЛ СОПРОВОЖДЕНИЯ  
ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ**

- Главный научный сотрудник – 0,5+0,25 ст.

**НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ**

- Главный научный сотрудник – 0,5 ст.

**НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ  
ЛАБОРАТОРИЯ СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ  
ГОЛОВНОГО МОЗГА**

- Старший научный сотрудник – 0,5 ст.

**ФИЛИАЛ ГБОУ ВПО РНИМУ ИМ. Н.И. ПИРОГОВА  
МИНЗДРАВА РОССИИ  
«НАУЧНО-КЛИНИЧЕСКИЙ  
ЦЕНТР ГЕРОНТОЛОГИИ»  
ЛАБОРАТОРИЯ КОМПЬЮТЕРНОЙ  
ЦИТОМОРФОМЕТРИИ**

- Младший научный сотрудник – 1,0 ст.

Заявления об участии в конкурсе на замещение должностей научно-педагогического состава принимаются в отделе кадров в течение одного месяца со дня публикации.

Адрес: 117997, Москва, ул. Островитянова, д. 1  
Справки по телефону: +7(495) 434-30-77

**РЕКТОР  
А. Г. КАМКИН**

Газета Российского Национального  
Исследовательского Медицинского  
Университета им. Н. И. Пирогова  
«Университетская Газета».  
Выходит с 1932 года.  
**Учредитель и Издатель:**  
ГБОУ ВПО РНИМУ им. Н. И. Пирогова  
Минздрава России  
**Редакция:**  
Главный редактор: А. Г. Камкин  
Первый заместитель главного редактора:  
К. В. Троянов

Заместитель главного редактора:  
М. В. Смыкова  
Ответственный секретарь: Н. Н. Игнатов  
Редактор-корректор: Л. Г. Бароян  
Дизайн: Г. Н. Иванов  
**Редакционный совет:**  
М. Э. Григорьев, М. В. Дегтярёва,  
И. Г. Козлов, И. Т. Лозинский  
**Адрес редакции:**  
117997, г. Москва, ул. Островитянова, д. 1  
E-mail: rsmu@rsmu.ru

Мнение редакции может не совпадать с мнением  
авторов. Редакция не предоставляет справочной  
информации в рекламных материалах несут  
рекламодатели. Рекламуемые товары и услуги  
подлежат обязательной сертификации. Рукописи  
не возвращаются и не рецензируются.  
Материалы принимаются к публикации без  
выплаты авторских гонораров. Перепечатка  
материалов, опубликованных в «Университет-  
ской Газете», допускается только с разрешения  
авторов, издателя и с письменного разрешения  
редакции. При перепечатке ссылка на «Универ-  
ситетскую Газету» обязательна. Материалы,  
обозначенные знаком ®, размещены на правах  
рекламы. Материалы, размещённые без указания

автора – предоставлены Ректоратом РНИМУ.  
Эксклюзивное право на размещение информа-  
ционных рекламных материалов принадлежит  
ООО «Редакция журнала «Ванское братство»».  
Тел./факс: (495)427 99 22  
E-mail: info@voin-brat.ru  
**ГАЗЕТА РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ БЕСПЛАТНО**  
Отпечатано в типографии: ООО «Вива Стар».  
Подписано в печать 23 сентября 2013 г. Тираж 999 экз.  
Выход в свет 26 сентября 2013 г.  
© Газета Российского Национального Исследова-  
тельного Медицинского Университета им. Н. И. Пирогова  
«Университетская Газета»  
© Дизайн и верстка ООО «Редакция журнала  
«Ванское братство»»