



И.о. проректора по научной работе, профессор Э.Э. Звартау

На февральском заседании Научного совета и мартовском заседании Ученого совета Университета по традиции были подведены итоги минувшего научного года и определены перспективы дальнейшего развития научно-исследовательской работы (НИР). Наш Университет является не только одним из крупнейших в стране центров медицинского образования, но и обладает мощным научно-исследовательским ресурсом. Более 250 научных работников и более 1100 членов преподавательского коллектива участвуют в выполнении НИР. Над диссертациями работают более 300 молодых ученых (аспиранты, докторанты, соискатели), активным подспорьем являются сотни студентов – членов СНО. В структуре Университета имеются пять НИИ и столько же научно-практических центров.

Этот огромный творческий коллектив создает научную продукцию, которой можно гордиться. В 2012 году было опубликовано около 500 статей в рейтинговых отечественных журналах, рекомендованных ВАК 53 статьи в авторитетной международной научной периодике; издано 50 монографий, учебников, справочников, пособий для врачей, более 150 учебно-методических пособий. Получено 16 охранных документов на результаты интеллектуальной деятельности (РИД – изобретения, полезные модели, программы для ЭВМ), что в два раза превышает показатель 2011 года; направлено 13 заявок на получение охранных документов на РИД; 27 молодых ученых стали победителями конкурсов грантов разного уровня. Проведено 45 научно-практических мероприятий (конгрессы, конференции, симпозиумы), в том числе 14 с международным участием. На 61% возросло количество новых клинических исследований лекарственных средств на базе Университета. Приказом Рособнадзора от 29.12.2012. аккредитованы все заявленные специальности по 4 укрупненным группам (физико-химическая биология, клиническая медицина, профилактическая медицина, медико-биологические науки). Развиваются международные научные связи: в настоящее время Университет сотрудничает с 34-мя партнерскими учреждениями в 25 странах мира по 54 проектам.

## Уважаемые коллеги!

Успешно справился коллектив Университета с выполнением государственного задания по НИР: вместо плановых 16 было опубликовано 80 статей в отечественных журналах, рекомендованных ВАК, и 18 статей – в международных журналах. Улучшились показатели публикационной активности. Так, в 1,6 и 1,9 раз соответственно, уменьшилось число кафедр и научных подразделений, не имевших публикаций за отчетный год в рецензируемых журналах. В минувшем году уже 22 сотрудника имели индекс Хирша выше 6 (в 2011 году было 12 человек), а такие ученые, как Е.В. Шляхто, А.Ю. Беспалов, Е.М. Крупичкий, Т.Д. Власов уже сегодня имеют индекс Хирша выше 10.

Но не все так безоблачно... К сожалению, 27% научных сотрудников не имели публикаций за последние три года, что должно стать предметом рассмотрения аттестационной комиссии. Очень неохотно регистрируются наши ученые в Научной электронной библиотеке eLIBRARY.RU и системе РИНЦ, что совершенно необходимо для современной оценки научной деятельности как учреждения, так и отдельных научно-педагогических работников. По такому аккредитационному показателю, как «Количество выпускников, защитивших кандидатскую диссертацию в отчетном году», мы не достигаем контрольного уровня 50% (у нас 41%), что побудило Ученый совет обязать руководителей кафедр и научных подразделений повысить требовательность к отбору кандидатов для обучения в аспирантуре с целью безусловного выполнения государственного задания и аккредитационных требований.

В контексте предстоящей вузу аккредитации следует отметить, что по всем ключевым показателям (реализация основных профессиональных образовательных программ послевузовского профессионального образования не менее чем по 4 отраслям наук, осуществление исследований не менее чем по 4 отраслям наук, среднегодовой объем финансирования научных исследований по каждой из отраслей наук, наличие результатов интеллектуальной деятельности в выполненных научных исследованиях не менее чем по 4 отраслям наук, количество научных публикаций в ведущих российских и зарубежных журналах, проведение на базе образовательного учреждения международных и всероссийских научно-практических конференций) Университет выполняет или превышает установленные контрольные показатели. Ученый совет на своем заседании не только подвел итоги минувшего года, но и утвердил тематический план и план научно-практических мероприятий на 2013 год.

## Школа Молодого Ученого «Вклад Вузовской науки в теорию и практику здравоохранения»

С 11 по 15 марта в Университете прошла весенняя сессия Школы Молодого Ученого «Вклад Вузовской науки в теорию и практику здравоохранения». По традиции Школа проводится два раза в год – осенью и весной.

Научные семинары шли в зале заседаний Научного совета ежедневно с 17:15 и, порой, продолжались до позднего вечера. Очень приятно и важно, что сотрудники нашего Университета всегда с готовностью участвуют в работе этого мероприятия. Программа ШМУ включала обсуждение самых разных актуальных вопросов как теоретической, так и практической медицины.

После каждой лекции возникала оживленная научная дискуссия, студенты и молодые ученые проявляли живой интерес к изложенной информации и, благодаря особому формату Школы, имели возможность задать лекторам все возникающие вопросы и получить на них исчерпывающие ответы.

В этом году три прочитанные лекции были посвящены проблемам диагностики и лечения онкогематологической патологии. Так, профессор Николай Николаевич Мамаев рассказал слушателям Школы о возможностях и перспективах молекулярной диагностики в целом, а также более подробно остановился на особенностях применения этого метода в онкогематологии. Профессор кафедры патологической анатомии Вадим Валентинович Байков в своей лекции подробно раскрыл роль морфологических методов, применяемых в онкогематологии, уделив большое внимание характе-

ристикам новейших методик диагностики. Доцент кафедры факультетской терапии Галина Николаевна Салогуб рассказала студентам и молодым ученым о современных подходах в лечении онкологических больных с использованием таргетной терапии.

Большой интерес у слушателей Школы также вызвали и другие представленные лекции. Так, ассистент кафедры офтальмологии Павел Андреевич Нечипоренко изложил современные методы диагностики заболеваний сетчатки, проиллюстрировав прекрасные результаты их применения в клинической практике. Лекция профессора Марии Юрьевны Бобошко была посвящена анализу различных лечебных методов коррекции слуховых расстройств.

От имени студентов СПбГМУ им. акад. И.П. Павлова хотелось бы выразить большую благодарность лекторам за приобретенные знания в области практической и теоретической медицины, которые во многом способствуют расширению профессионального кругозора, а также выбору направления научной деятельности.

А.Г. Шумеева,  
студентка 3 курса лечебного факультета,  
член Совета СНО



## «Инновации в клинической неврологии»

В одиннадцатый раз в специализированном санатории «Северная Ривьера» в г. Зеленогорске Ленинградской области 14–17 марта прошла Школа выходного дня для неврологов Санкт-Петербурга и Северо-Западного федерального округа РФ по проблемам «Инновации в клинической неврологии». В ней приняли участие ведущие специалисты-неврологи из Санкт-Петербурга, Москвы и других регионов Российской Федерации и СНГ.

Школа неврологов началась с выездного заседания Совета по инсульту Комитета по здравоохранению Санкт-Петербурга. По результатам обсуждения было разработано решение Совета по инсульту по улучшению работы системы оказания помощи больным с инсультами в Санкт-Петербурге. Решение было направлено в Комитет по здравоохранению Санкт-Петербурга. С его текстом можно ознакомиться на сайте Совета по инсульту (sovetsinsult.ru).

В рамках конференции были представлены отчеты о работе неврологической службы Санкт-Петербурга, Ленинградской области и Северо-Западного федерального округа РФ за 2012 год, а также первоочередные планы и задачи по улучшению деятельности службы на ближайшие годы.

Всего было представлено более 70 докладов, 24 из которых сделали сотрудники СПбГМУ. В программе были освещены теоретические и практические аспекты клинической и фундаментальной неврологии, вопросы эпидемиологии и патогенеза, классификации и алгоритмы диагностики различных неврологических заболеваний. Особенное внимание традиционно уделялось сосудистой патологии головного мозга, рассеянному склерозу, поражению периферической нервной системы и проблеме боли.

Особенностью одиннадцатой Школы неврологов стало проведение двух ярких семинаров (мастер-классов). Профессор С.В. Лобзин, доценты Т.В. Лалаян и В.Г. Пустозеров организовали семинар «Основные виды лечебных блокад в неврологии», в рамках которого на муляжах были показаны техники разных видов лекарственных блокад. Профессор А.В. Амелин провел мастер-класс «Практические навыки диагностики вестибулярных расстройств». С привлечением пациентки были продемонстрированы основные приемы осмотра пациентов с данными расстройствами. Профессор отметил, что все представленные методики являются очень простыми и могут быть эффективно использованы на амбулаторном приеме или в приемном отделении стационара. Оба семинара вызвали большой интерес в аудитории и привлекли внимание многих неврологов.

Московский гость, член-корреспондент РАМН, профессор М.А. Пирадов прочитал интересную лекцию для практикующих неврологов «Коматозные состояния». Доцент Е.Л. Пугачева, профессор Л.С. Чутко и профессор Т.В. Решетова затронули темы, находящиеся на границе неврологии и психиатрии. В рамках Школы были также рассмотрены редкие неврологические заболевания. Профессор Н.В. Шулешова сделала сообщение о «Постинфекционной некротизирующей миопатии с рабдомиолизом и гипокалиемией», а профессор Е.Г. Ключева – о «Синдроме обратимой церебральной вазоконстрикции». С.Ф. Можаяев поделился опытом лечения редкого заболевания «Оптико-хиазмальный арахноидит». В этом году к Школе неврологов были привлечены и нейрохирурги: член-корреспондент РАМН Ю.А. Щербук выступил с ярким сообщением «Инновационные малоинвазивные технологии в нейрохирургии».

Еще одной особенностью Школы неврологов 2013 года явилось большое внимание лекторов к нейропротективной и нейрометаболической терапии при различных заболеваниях нервной системы. 30 процентов лекций были посвящены этой теме. Россия и СНГ имеют наибольший опыт эмпирического использования нейропротективных препаратов при неврологических заболеваниях. По теме использования нейропротекторов интересное сообщение сделала профессор Е.В. Мельникова. Она отметила, что ни один из современных



Академик А.А. Скоромец и профессор Е.В. Мельникова открывают «11-ю Школу выходного дня для неврологов»



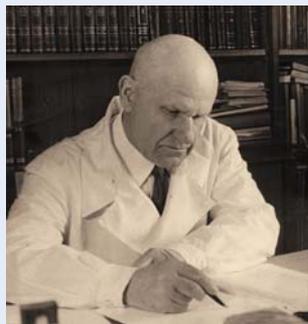
Профессор В.А. Сорокумов выступает с предложениями по улучшению работы службы реабилитации больных с инсультом

нейропротекторов, к сожалению, не имеет достаточной доказательной базы (в основном, многоцентровых клинических исследований, выполненных по требованиям GCP), позволяющей четко определить место нейропротективной терапии при оказании помощи больным с ОНМК. При рассмотрении «портфеля» исследований основных используемых в нашей стране нейропротекторов было отмечено, что 90% исследований не соответствуют правилам GCP и принятому в России в 2006 году ГОСТу Р 52379-2005 «Надлежащая клиническая практика». Большинство исследований представляют описание случаев или «клиническое впечатление» от использования нейропротекторов. Профессор призывает фармацевтические компании и исследователей проводить новые клинические испытания по международным правилам и российскому ГОСТу Р 52379-2005, так как это единственный способ выявить эффективные препараты для лечения неврологических заболеваний.

Как всегда, завершающий день был посвящен диагностике и лечению демиелинизирующих заболеваний. Данная область является наиболее динамично развивающейся в современной неврологии. На этой Школе неврологов из уст профессоров Н.А. Тотолян и И.Д. Столярова, ассистента Е.П. Евдошенко прозвучали лекции о новых современных препаратах для лечения рассеянного склероза.

Новый формат четырехдневной выездной научной Школы для неврологов Санкт-Петербурга и Северо-Западного региона в г. Зеленогорске очень понравился как организаторам, так и слушателям. Решено и в 2014 году провести Школу по аналогичной программе. Такой формат позволяет оторваться от городской суеты и, таким образом, повысить эффективность получения новых знаний.

А.А. Скоромец,  
В.А. Сорокумов,  
Е.В. Мельникова,  
А.А. Шмонин



## Всероссийский конгресс «Позвоночник и спинной мозг»

23–26 мая в Санкт-Петербурге в «Доме офицеров» на Литейном проспекте пройдет Всероссийский конгресс «Позвоночник и спинной мозг». В рамках конгресса будут организованы выездные заседания президиумов российских обществ неврологов, нейрохирургов, мануальных терапевтов и нейровертебрологов.

Конгресс приурочен к 115-летию со дня рождения известного отечественного невролога, профессора Дмитрия Константиновича Богородинского. К этому юбилею готовится выпуск сборника трудов «Профессор Д.К. Богородинский и наше время».

## XII Конгресс терапевтов

19–20 марта в гостинице «Санкт-Петербург» прошел XII Конгресс терапевтов Санкт-Петербурга и СЗ ФО РФ, организуемый Комитетом по здравоохранению Правительства Санкт-Петербурга, Северо-Западным отделением РАМН, СПбГМУ им. акад. И.П. Павлова, Северо-Западным государственным медицинским университетом им. И.И. Мечникова, Российским научным медицинским обществом терапевтов, Санкт-Петербургским обществом терапевтов им. С.П. Боткина и Ассоциацией терапевтов Санкт-Петербурга.

В работе Конгресса приняли участие: первый заместитель председателя Комитета по здравоохранению В.Е. Жолобов; главный терапевт Санкт-Петербурга, академик РАМН, профессор В.И. Мазуров; президент Российского научного медицинского общества терапевтов, академик РАМН, профессор А.И. Мартынов, а также главные терапевты регионов Северо-Западного федерального округа.

Тематикой пленарного заседания, которое состоялось в день открытия, стали «Трудные и нерешенные вопросы внутренней медицины и возможные пути их решения». С докладом по этой теме выступил профессор Б.И. Шулуто. В программу была включена актовая речь президента Российского научного общества терапевтов, академика РАМН, профессора А.И. Мартынова под названием «Роль дефицита магния в клинике внутренних болезней».

На пленарном заседании состоялось награждение грамотами и дипломами лучших терапевтов Санкт-Петербурга и Ленинградской области, а также победителей конкурса на звание «Лучший молодой терапевт Санкт-Петербурга». Была принята резолюция XII Конгресса терапевтов Санкт-Петербурга и СЗ ФО РФ, особое место в которой было уделено вопросам об изменении условий работы врачей первичного звена, увеличении регламента на прием больного и отмене зависимости поступления финансовых средств в поликлинику от числа принятых больных.

Одновременно в шести аудиториях проходили секционные заседания, на которых было проведено 30 симпозиумов, включавших в себя 33 лекции. Любому желающий мог выбрать наиболее актуальную для себя тему, переходя из одной аудитории в другую. Особое внимание во всех докладах уделялось современным методам диагностики, лечения и профилактики заболеваний.

В качестве лекторов на Конгрессе выступили 5 академиков и членов-корреспондентов РАМН, 64 профессора, 12 доцентов, 4 научных сотрудника из Санкт-Петербурга, Москвы, Новосибирска и Казани. Из сделанных на Конгрессе сообщений нужно отметить уникальный, не имеющий отечественных и зарубежных аналогов электронный справочник «Синдромная диагностика и базисная фармакотерапия заболеваний внутренних органов», созданный сотрудниками СПбГМУ им. акад. И.П. Павлова и сотрудниками кафедры проектирования и безопасности компьютерных систем Национального исследовательского университета информационных технологий, механики и оптики. В справочнике приведены сведения о 150 синдромах, которые встречаются при 1024 болезнях, в том числе орфанных (редких). Предметный указатель включает в себя 3079 наименований, а также эпонимический указатель в виде 525 ссылок. Справочник позволяет по синдрому/симптому проводить диагностический поиск или дифференциальный диагноз по одному, двум и более синдромам, формировать план неотложных и плановых исследований, подобрать персонализированную терапию с учетом особенностей течения и сочетанной патологии. В справочнике сконцентрирован большой объем информации из различных разделов внутренней медицины.

*Г.Б. Федосеев,*  
профессор кафедры госпитальной терапии им. М.В. Черноруцкого,  
член-корреспондент РАМН



Выступает член-корреспондент РАМН Г.Б. Федосеев



Президиум конференции. На экране – председатели терапевтических обществ разных времен

## Объявление

### Уважаемые коллеги!

Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова приглашает Вас принять участие в работе Второй конференции с международным участием **«Актуальные вопросы доклинических и клинических исследований лекарственных средств»**.

Конференция будет проходить 5–6 июня 2013 года по адресу: Санкт-Петербург, Московский пр., 97А, отель «Холидей ИНН Московские Ворота», ст. метро «Московские Ворота».

#### Рабочие часы конференции:

**Среда, 5 июня**

**09.00–13.00** Открытие. Пленарное заседание.

**14.00–18.00** Симпозиум № 1 «Экспертиза и обеспечение качества клинических исследований».

#### Четверг, 6 июня

**09.00–13.00** Симпозиум № 2 «Оригинальные и воспроизведенные биологические лекарственные препараты: внедрение инновационных разработок».

**14.00–17.00** Симпозиум № 3. «Экспертиза и обеспечение качества доклинических исследований».

**17.00–18.00** Круглый стол «Совершенствование доклинических и клинических исследований в Российской Федерации».

Координатор Оргкомитета: профессор *Эдвин Эдуардович Звартау*.  
Ответственный секретарь Оргкомитета: *Алексей Яковлевич Маликов*.

Тел.: (812) 499-7023; (812) 234-4210; факс: (812) 346-3414; (812) 234-4210;  
e-mail: trialsmeeting@spb-gmu.ru и trialsmeeting@gmail.com

## СНО кафедры сестринского дела

**16 апреля в рамках месячника СНО СПбГМУ им. акад. И.П. Павлова на кафедре сестринского дела прошла научная конференция, в которой приняли участие 15 студентов пятого курса и интернов факультета высшего сестринского образования (ФВСО).**

Все представленные на конференции работы отличались большой практической и научной значимостью, полнотой и доступностью изложения материала, отражали глубокое знание исследуемых проблем, заинтересованность участников и их стремление решить поставленные задачи. В научных работах был отражен широкий спектр проблем, включающих вопросы здоровья сестринского персонала, проблемы управления сестринской деятельностью, оценки качества сестринской помощи.

В результате активного обсуждения из работ, представленных на конференции, жюри присвоило 1 место интерну Елене Русаковой за работу «Повышение квалификации сестринского персонала в системе непрерывного медицинского образования»; 2 место – интерну Виктории Кузнецовой за работу «Результаты хронометражного исследования рабочего времени акушерки родильного отделения»; 3 место – интерну Марине Капралиной за работу «Организация помощи психически больным, поступающим в психиатрические стационары в недобровольном порядке», и второе 3 место Божене Антоновой, студентке пятого курса за работу «Уход за пожилыми людьми в условиях СПбГБУ «КЦСОН Красносельского района»».

Отрадно, что конференция заинтересовала многих студентов и интернов ФВСО, заполнивших аудиторию; присутствующие высоко оценили хорошую организацию и широкий спектр затронутых вопросов.



Участники СНО кафедры сестринского дела

## Апрельская конференция на кафедре госпитальной хирургии № 2

**18 апреля на кафедре госпитальной хирургии № 2 прошла ежегодная апрельская конференция под названием «Актуальные вопросы экспериментальной и клинической медицины».**



Участники и жюри конференции

На этом тематическом мероприятии было представлено 10 докладов студентами, которые на протяжении года активно занимались в СНО кафедры. Доклады оценивались жюри, в состав которого вошли: председатель – заведующий кафедрой госпитальной хирургии № 2, профессор С.М. Яшин; члены жюри – профессор В.В. Гриценко, профессор В.В. Давыденко, профессор В.И. Гавриленков,

доцент Д.П. Грицаенко, доцент И.Г. Хабарова, ассистент А.Н. Галилеева. В аудитории присутствовало около 60 человек, среди которых были студенты, молодые ученые и сотрудники кафедры. В докладах участников были освещены вопросы по актуальным проблемам кардиохирургии, аритмологии и общей хирургии. Единогласно лучшей работой членами жюри был признан доклад на тему «Выбор оптимального метода хирургического лечения сочетанной патологии аортального клапана и ИБС», подготовленный студентом 633-й группы М.В. Павловым (научный руководитель – профессор В.И. Гавриленков). Второе место получил студент 604-й группы К.А. Венгер за доклад «Использование нового отечественного гемостатического материала «Гемофлекс» для остановки экспериментального паренхиматозного кровотечения» (научный руководитель – профессор В.В. Давыденко). Важно отметить, что многие доклады были подготовлены на хорошем профессиональном уровне. Членам жюри было достаточно сложно определить наиболее достойных, но все же, после не очень продолжительных дебатов, все согласились с тем, что третье место заслужили студент 611-й группы И.А. Козырев и студент 629-й группы С.В. Горовой.

Сотрудники кафедры и клиники, студенты СНО и гости поздравляют победителей и их научных руководителей с успешным представлением результатов своей научно-исследовательской работы на конференции. Выражаем также свою благодарность члену кафедрального СНО Н.В. Алексеевой за организацию проведения конференции и создание теплой, дружеской обстановки за чашкой чая в перерыве между докладами.

*А.Н. Галилеева*

руководитель СНО, кандидат медицинских наук, ассистент кафедры

### Уважаемые коллеги!

**7 июня приглашаем вас принять участие в первой международной конференции, посвященной 10-летию опыта клинического применения регенеративной терапии сердца с помощью аутологичных стволовых клеток «Клеточная терапия в кардиологии (10 лет клинических исследований)».**

На конференции будут представлены данные клинических исследований российских и зарубежных центров: Росток – Германия (University of Rostock), Бостон – США (Harvard Medical School, Brigham and Women's Hospital), Любляна – Словения (Ljubljana University Medical Center), Санкт-Петербург (СПбГМУ им. акад. И.П. Павлова, ФГБУ «Федеральный Центр сердца, крови и эндокринологии им. В.А. Алмазова»), Новосибирск (ННИИПК им. акад. Е.Н. Мешалкина).

На конференции будут обсуждаться данные многолетних наблюдений за пациентами, которым проводилась клеточная терапия после перенесенного острого инфаркта миокарда, а также неоперабельным больным с сердечной недостаточностью. Также будут обсуждаться вопросы клеточной терапии в настоящее время и перспективные клеточные технологии будущего, вопросы медикаментозной терапии.

Конференция состоится в Санкт-Петербурге, в конференц-залах «Петровский» и «Екатерининский» гостиницы «Россия», по адресу: пл. Чернышевского, д.11; метро «Парк Победы».

Сайт конференции <http://celltherapycardio.ru/>

## Актуальные вопросы торакальной хирургии, онкологии и бронхологии

18 апреля в СПбГМУ им. акад. И.П. Павлова в 12-й аудитории состоялась научно-практическая конференция Северо-Западного федерального округа Российской Федерации «Актуальные вопросы торакальной хирургии, онкологии и бронхологии».



Конференция была организована сотрудниками кафедры и клиники госпитальной хирургии № 1, а также отделом хирургической пульмонологии НИИ пульмонологии. Это мероприятие проводится ежегодно, начиная с 2003 года, и всегда привлекает внимание специалистов из Санкт-Петербурга, Ленинградской области и других регионов страны, а также иностранных специалистов. В этом году конференция была посвящена 90-летию со дня рождения члена-корреспондента РАМН, профессора Николая Васильевича Путова.

В этом году гостями конференции были главный фтизиатр-торакальный хирург Министерства здравоохранения РФ, профессор П.К. Яблонский; выдающийся торакальный хирург и организатор здравоохранения из Краснодара, член-корреспондент РАМН, профессор В.А. Порханов; ведущий британский специалист в области лазерной медицины, фотодиагностики и фотодинамической терапии профессор К. Moghissi и многие другие. В общей сложности, в мероприятии приняли участие около 160 врачей.

Первая часть конференции была посвящена Николаю Васильевичу Путову, который работал в нашем Университете в течение 35 лет. С его именем связаны лучшие страницы истории НИИ пульмонологии и кафедры госпитальной хирургии. С теплыми воспоминаниями о нем выступили открывший конференцию президент СПбГМУ, академик РАМН Н.А. Яицкий, член-корреспондент РАМН Г.Б. Федосеев, профессор М.М. Илькович, другие коллеги и соратники Николая Васильевича. И в дальнейшем, в научной части конференции, имя Н.В. Путова не раз упоминалось как имя многолетнего лидера и реформатора в области пульмонологии. Это было отмечено и В.А. Порхановым, посвятившим доклад состоянию дел в современной российской торакальной хирургии, и П.К. Яблонским, рассказавшим об опыте хирургического лечения постэмболической легочной гипертензии, а также докладчиками из НИИ онкологии им. Н.Н. Петрова, ВМедА им. С.М. Кирова, Северо-Западного государственного медицинского университета им. И.И. Мечникова.

Опыт СПбГМУ в лечении больных пульмонологического профиля был представлен тремя докладами учеников Н.В. Путова. Они рассказали о лекарственном лечении рака легкого (доктор медицинских наук, С.В. Орлов) и комбинированном хирургическом и эндобронхиальном лечении рака легкого (профессор А.Л. Акопов), а также об эндоскопическом лечении больных тяжелой эмфиземой легких (кандидат медицинских наук, С.Д. Горбунков). Именно эндобронхиальному лечению тяжелой эмфиземы был посвящен мастер-класс, организованный с участием немецких коллег; мастер-класс состоялся в СПбГМУ 16 апреля, информация о нем была озвучена на конференции.

Особенно следует отметить важную роль приезда в наш Университет профессора К. Moghissi, кардиоторакального хирурга из Великобритании, который в последние годы является президентом Европейской платформы фотодинамической терапии и главным редактором международного журнала «Фотодиагностика и фотодинамическая терапия». Им была прочитана лекция о фотодинамической терапии рака легкого. В процессе знакомства с работой сотрудников Университета, занимающихся фотодиагностикой и фотодинамической терапией, в частности, с работой Центра лазерной медицины и отделения эндоскопии клиники госпитальной хирургии, им были отмечены существенные достижения наших специалистов в этой области; к сожалению, эти достижения пока недостаточно отражены в ведущих мировых научных журналах. Совместно с профессором Н.Н. Петрищевым разработан план сотрудничества СПбГМУ с Европейской платформой фотодинамической терапии.

Конференция доставила истинное удовольствие как ее участникам, так и организаторам, которые считают необходимым выразить особую благодарность сотрудникам управления внешних связей и развития СПбГМУ им. акад. И.П. Павлова, благодаря которым информация о таких мероприятиях доводится до всех сотрудников Университета.

Профессор А.Л. Акопов



Президент Университета, академик РАМН, Н.А. Яицкий



Член-корреспондент РАМН, Г.Б. Федосеев



Доктор медицинских наук, торакальный хирург-онколог В.Г. Преис; главный фтизиатр-торакальный хирург Минздрава России, профессор П.К. Яблонский; член-корреспондент РАМН, профессор Ю.Н. Левашев; профессор Keyvan Moghissi; заведующий отделом хирургической пульмонологии НИИ пульмонологии СПбГМУ, профессор А.Л. Акопов; заведующий лабораторией торакальной онкологии НИИ пульмонологии СПбГМУ, доктор медицинских наук С.В. Орлов



## Ассамблея IFMSA: еще один шаг к международной мобильности

С 9 по 15 марта в городе Балтимор, США, проходила 63-я Генеральная ассамблея Международной федерации ассоциаций студентов-медиков (IFMSA), в которой приняли участие делегации более чем из 70 стран-членов IFMSA. Российскую Федерацию на Ассамблее представляли две делегации, что соответствовало числу национальных ассоциаций: делегация Национального союза студентов-медиков (НССМ-Russia) и делегация Татарстанской ассоциации медицинских студентов (TAMSA-Russia). В связи с наличием договора о сотрудничестве между НССМ-Russia и СПбГМУ им. акад. И.П. Павлова в состав делегации НССМ вошли два представителя локального комитета Университета – члены совета СНО, студенты 407-й группы Иван Курпас и Анастасия Мороцкая.

– Добрый день, Иван, Анастасия. Расскажите, пожалуйста, об Ассамблее. Это уже 63-я по счету, все ли они проходили в США?

*Иван Курпас:*

– Здравствуйте. Начиная с образования IFMSA в 1951 году, Федерацией ежегодно проводится по одной Ассамблее, обычно в марте. Страна, в которой она пройдет, определяется голосованием всех национальных ассоциаций с правом голоса; выбор проводится среди тех стран, которые претендуют на ее организацию. Так, например, на последней встрече за почетное право принять Ассамблею в следующем году боролись Тунис и Саудовская Аравия. В итоге победителем стал Тунис, так как оппоненты отказались в пользу соперников. Вы бы видели ликование тунисской делегации: они как будто выиграли Олимпийские игры! И мы рады за них, работа ими, уже на стадии отбора, была проведена колоссальная; чего только стоят их рекламные ролики и промо-продукция, которой с лихвой хватило на все семь сотен участников Ассамблеи.

Генеральная ассамблея в марте 2013 года прошла в Соединенных Штатах Америки, но это не правило, скорее, исключение: в Штатах она уже давно не проводилась. Организаторами стали члены Американской ассоциации медицинских студентов (AMSA) под руководством ее президента Elizabeth Wiley. Кроме нее, на первом дне Ассамблеи нас, по традиции, приветствовали также все члены Team of Officials – организационной группы самой федерации, которые представляют голос мирового студенческого медицинского сообщества в ВОЗ.

В ходе конференции представители всех делегаций, начиная от президентов ассоциаций и заканчивая рядовыми членами локальных комитетов, были распределены по рабочим комитетам IFMSA, где работали в группах, а также в общем порядке посещали лекции, пленарные заседания, выставки проектов и AF-маркет.

– Что такое AF-маркет?

*Анастасия Мороцкая:*

– В настоящее время федерация занимается обширной деятельностью, и один из ее видов – международные студенческие обмены, которые как раз и реализуются в нашем городе исключительно благодаря нашему Университету. Структура организации обмена довольно сложная, но если не вдаваться в подробности, то основным, так называемым обменным документом является Application Form (AF), которая заполняется студентом, отправляющимся по обмену. Смешно сказать, но раньше, когда не было интернета, эти подписанные вручную заявления как раз и привозились на мартовскую встречу, чтобы передать информацию о студентах из рук в руки. Теперь же, с появлением новых видов связи и электронных баз данных, акценты сместились, и основными мероприятиями Ассамблеи являются другие события.

В рамках AF-маркета происходит дозакончение контрактов по профессиональным и научным обменам, а также осуществляется детализация условий уже существующих контрактов. На AF-маркете важным пунктом всегда является

обмен рекламной продукцией между странами-участницами, который представляет возможность получить контакты представителей медицинских вузов со всех стран, а также информацию о городах и университетах, участвующих в программах обменов. Отдел рекламы СПбГМУ им. акад. И.П. Павлова предоставил рекламную продукцию, которая стала основной визитной карточкой делегации из России и вызвала огромный интерес у участников. От представителей других вузов России присутствовала лишь продукция ЧелГМА и Казанского государственного медицинского университета.

– Какова была ваша функция как участников Ассамблеи?

*Иван Курпас:*

– Во время заседаний рабочих комитетов мы были распределены в комитет по вопросам научных обменов. Основными вопросами работы стали отчеты за год, поправки к уставу федерации, презентации региональных мероприятий и презентации, посвященные вопросам сотрудничества IFMSA с коммерческими организациями; резолюция комитета относительно внедрения новой электронной базы научных проектов и научных стажировок; резолюция о финансировании электронных баз данных IFMSA и многое другое – но это только в нашем комитете. Дело в том, что за полгода у Федерации накапливается множество идей и предложений, вырабатываются какие-то позиции относительно локальных и мировых процессов, как в медицине, так и в общественной жизни. Все это не может считаться официальным продуктом IFMSA, пока не будет принято голосованием национальных ассоциаций.

– Почему за полгода, а не за год?

*Иван Курпас:*

– Генеральная ассамблея бывает раз в год, в марте, но кроме нее также есть и просто ассамблея, которая обычно проводится в августе.

– Что еще было на мероприятии?

*Иван Курпас:*

– Каждая делегация приезжает как команда, так как представляет целую страну. Для того чтобы работа команды была отлажена, ежедневно в программе конференции было отведено время на заседания национальных ассоциаций, где определялись основные направления работы делегатов в комитетах, а также коллегиально принимались решения о позиции ассоциации относительно вопросов, вынесенных на голосование, как в рамках комитетов, так и пленарных заседаний.

Проходящие региональные заседания были посвящены обмену опытом между представителями региона. Так, делегация НССМ-Russia обменивалась опытом с представителями стран своего региона – Европы. На заседаниях поднимались основные организационные проблемы комитетов, проводились презентации региональных мероприятий. Для участников были организованы тренинги, затрагивающие вопросы здравоохранения и личного развития.



Пленарное заседание



Финальная сессия комитета по профессиональным обменам



Работа комитета



Уфа, Санкт-Петербурге, Омск, Пермь, Челябинск



Россия и Великобритания

### – Какие из представленных IFMSA проектов вам особенно запомнились?

*Анастасия Мороцкая:*

– Проектов было достаточно много. Один из них – Open Access. Идея его заключается в предоставлении открытого доступа к научным статьям в сфере здравоохранения с сохранением авторских прав через ресурсы сети Интернет. Реализация проекта и вступление в него нашего Университета положительно сказалось бы на научном процессе в СПбГМУ и подняло бы его рейтинг на мировой арене. Поэтому проект актуален не только для мирового медицинского сообщества, простых граждан и пациентов, но и для отдельно взятого вуза.

Презентация проектов происходила в различных сферах: здравоохранение (комитет Public Health); медицинское образование (комитет Medical Education); права человека (комитет Human Rights and Peace); репродуктивное здоровье (комитет Reproductive Health including =AIDS). IFMSA реализует большое количество проектов в данных сферах, хотелось бы привести несколько конкретных примеров. Проект комитета Public Health под названием For life направлен на обучение населения, в первую очередь – школьников и студентов, базовым принципам оказания первой медицинской помощи. Студенты медицинских вузов проводят семинары и тренинги для учащихся школ в плановом порядке, несколько раз в год идут тренинги на территориях больших торговых центров для привлечения большего контингента людей в проект. Идея проста, но она работает и имеет свои плоды. Хотела бы обратить внимание на проект интернационального уровня SmileX; он функционирует уже несколько десятков лет, а есть он ни что иное как клоунотерапия. Студенты приходят к пациентам в образе клоуна, ведут с ними беседу, собирают анамнез, производят физикальный осмотр. Основной целью данного проекта является обучение студентов находить контакт с пациентом легко и быстро. Данное движение – клоунотерапия – сейчас очень популярно в Европе. Также осуществляется большое количество проектов, которые своей целью имеют поддержку населения бедных деревушек развивающихся стран Африки. Реализуются они в делегации студентов в данные регионы, где они ведут просветительскую деятельность, рассказывают об основных болезнях, встречающихся в регионе, об элементарной диагностике, лечении и профилактике.

Мероприятие, посвященное презентации проектов, стало одним из ключевых, так как позволило собрать информацию практически обо всех международных и национальных проектах, которые в скором времени можно будет реализовать в СПбГМУ не только при поддержке иностранных партнеров, но и самостоятельно. Студенческие проекты международного масштаба помогут поднять авторитет нашего Университета в международном медицинском сообществе и усилить международную мобильность студентов и специалистов.

### – Что принесла Ассамблея Университету?

*Иван Курпас:*

– Мы являемся молодым локальным комитетом и работаем всего два с половиной года. Участие в таком мероприятии, как Генеральная ассамблея позволяет нам не только повысить степень информированности наших студентов об общемировых медицинских студенческих процессах и о работе международных организаций, но также получить возможность объективно оценить наше место на мировой арене, понять роль локального комитета в Университете, которая, как оказалось, значительна. Установившиеся контакты с представителями национальных организаций более чем из 70 стран-участниц Ассамблеи в будущем помогут заключить более выгодные контракты по студенческому обмену. Мы надеемся зарекомендовать СПбГМУ им. акад. И.П. Павлова как вуз активной студенческой инициативы, способный представлять Россию на международной медицинской студенческой арене и быть полноправным членом IFMSA как официального делегата ВОЗ.

По результатам Ассамблеи нами были выдвинуты некоторые предложения о дальнейшем усовершенствовании работы локального комитета Университета, такие как, например, создание на базе Студенческого совета комитета общественного здоровья как части локального комитета IFMSA СПбГМУ им. акад. И.П. Павлова. Это позволит Совету осуществлять акции и проекты под эгидой международной организации и, как следствие, поднимет авторитет Университета в IFMSA и

даст возможность пользоваться международным опытом в данной сфере, и, кроме того, увеличит заинтересованность учащихся в деятельности самого Совета. Также нами были выдвинуты предложения об организации системы научных обменов на научных и клинических базах и кафедрах СПбГМУ, о внедрении нашего Университета в базу проекта Open Access, выдвижении представителей Университета на должности кандидатов в организационную группу IFMSA, а также предложение об участии СПбГМУ им. акад. И.П. Павлова в качестве потенциального организатора ежегодной Европейской конференции IFMSA и многое другое.

Однако не стоит забывать о комитете профессионального обмена, который на данный момент активно работает в нашем Университете. Профессиональный обмен – это стажировка в иностранной клинике. В предыдущем году объем обмена составил более 30 человек, в текущем он обещает быть в два раза больше. В этой программе участвуют студенты 3-6 курсов лечебного, педиатрического факультетов и факультета спортивной медицины, а также студенты 2-5 курсов стоматологического факультета.

### – Что нужно для участия в программе?

*Анастасия Мороцкая:*

– Необходимо пройти отборочный конкурс, состоящий из нескольких этапов, целью которого является создание учетного рейтинга участников. Первый этап – это тест на знание английского языка, по которому нужно набрать больше порогового количества баллов, чтобы быть допущенным к прохождению следующих этапов, а именно – к устному собеседованию на кафедре английского языка. Также при составлении рейтинга весомое значение имеют успеваемость студентов, активность в СНО и общественной жизни Университета. Но в рейтинге есть еще один параметр, на который студент может повлиять – это работа с иностранными студентами. Что имеется в виду? От нашего Университета студенты едут на стажировку, соответственно, к нам приезжают иностранцы. Во время их пребывания в Университете необходимо организовать обширную и разнообразную социальную программу. Санкт-Петербург – это первый город, который иностранные студенты выбирают для прохождения практики, и, конечно, хочется преподнести историю и наследие города во всем его великолепии, поэтому необходимы студенты, которые могут уделить время для общения с приезжими стажерами. Такой род деятельности дает ряд преимуществ: новые знакомства со студентами-медиками из разных стран мира, возможность живой практики английского языка, не говоря уже о баллах в рейтинг, который определяет, в конечном итоге, возможность и место стажировки за рубежом. Хотелось бы отметить, что система обменов развивается и набирает обороты, поэтому в следующем отборочном сезоне, который планируется в сентябре-октябре 2013 года, мы надеемся увидеть большее количество претендентов на зарубежную стажировку.

В завершение международный сектор Совета СНО выражает огромную благодарность руководству Университета в лице ректора Сергея Федоровича Багненко, учебной части, управлению внешних связей и развития, Совету СНО за всестороннюю помощь в организации поездки и участия представителей локального комитета нашего Университета в 62-й Генеральной ассамблее IFMSA.

Материал подготовили:

*Иван Курпас, Анастасия Мороцкая, Ольга Лалетина, Мария Петрова*

Редакция: *Н.А. Гавришева*

**Совет СНО объявляет набор волонтеров для работы по международному и внутриуниверситетскому направлениям. Предпочтительно – студенты младших курсов со знанием иностранного языка и умением работать в команде. Для вас это будет интересная работа, возможность поучаствовать в развитии Университета, а также возможность карьерного роста и бонусы.**

**Обращаться в Совет СНО (28 корпус, 17 каб.) или по телефонам: +79531551844, Иван Курпас (vk.com/ivankurpas), +79046156902, Анастасия Мороцкая (vk.com/anastasiamorotskaya) Спасибо!**

## Об опыте обучения медицинских сестер в Соединенных Штатах Америки

Одной из наиболее актуальных проблем отечественного здравоохранения является дефицит среднего медицинского персонала. Неслучайно, поэтому, в новом образовательном стандарте подготовки врачей предусмотрено прохождение учебной практики по сестринскому уходу в объеме 144 часов, а новым образовательным стандартом подготовки среднего медперсонала является бакалавриат по сестринскому делу. При разработке соответствующих учебных программ весьма важно учитывать как положительный отечественный, так и зарубежный опыт.

По приглашению профессора Йельского университета Роберта Хеймера, в рамках совместного проекта по обмену опытом для преподавателей и исследователей в области сестринского дела, сотрудники кафедры сестринского дела СПбГМУ посетили один из старейших университетов штата Коннектикут. В состав Йельского университета входит и школа сестринского дела.

Йельский университет славится своими многими традициями и именами. Так, в школе сестринского дела преподавала Вирджиния Хендерсон (Virginia Henderson), которая считается основоположницей теории сестринского процесса и известна, ставшим классическим, определением сестринского ухода: «Уникальная функция медсестры заключается в оказании помощи индивиду, больному или здоровому, в выполнении таких мероприятий, содействующих сохранению или восстановлению здоровья, которые он мог бы обеспечить себе сам, если бы имел необходимые для этого силы, волю и знания». То есть, основной задачей медицинской сестры, по модели В. Хендерсон, является помощь в скорейшем восстановлении независимости пациента посредством удовлетворения его основных потребностей. Кроме того, незыблемым условием данной модели является участие самого пациента в планировании и осуществлении ухода. Труды В. Хендерсон, ее публикации в области сестринского дела, брошюры переведены более чем на двадцать языков мира. В ее честь названа Международная библиотека сестринского дела – Virginia Henderson International Nursing Library.

Традиции, заложенные В. Хендерсон, сохраняются и приумножаются в этой школе. Мы имели возможность приобщиться к ним, изучить накопленный многолетний опыт преподавания сестринского дела, присутствуя на лекциях и практических занятиях, изучая учебно-методический материал, беседуя с различными категориями студентов и выпускников, в том числе имеющих степень магистра в области сестринского дела.

В рамках пятидневного визита нам удалось пообщаться с деканом школы, профессором Маргарет Грей, руководителем проекта исследовательских работ медицинских сестер Нэнси Рейнолдс, а также с руководителями сестринских служб медицинского центра St. Vincent's Medical Center.

Следует отметить, что образование медицинских сестер в США имеет схожие уровни с российским. Но есть также и принципиальные отличия. Базовое обучение для медсестер проходит в колледже при университете в течение двух лет. После него можно работать в больнице в должности младшей медсестры. Далее необходимо пройти обучение в течение четырех лет, после чего получают базовый сестринский уровень и лицензию на работу в должности медицинской сестры (Nurse Practitioner), что в России соответствует вновь введенному образованию бакалавра (трехлетнее обучение после окончания медицинского колледжа). Практикующая медицинская сестра со степенью «Мастер» (плюс еще два года к базовому уровню) в США имеет возможность работать самостоятельно, независимо от врача, и даже делать некоторые назначения и независимые вмешательства (что в Российской Федерации запрещено законом). После обучения по программе «Мастер» (соответствует уровню магистратуры или оконченному высшему сестринскому образованию в РФ – пять лет) медицинская сестра имеет возможность заниматься исследовательской деятельностью и получить степень доктора философии, что соответствует российскому уровню, среднему между кандидатом и доктором медицинских наук. Традиционно в США защита диссертаций у медицинских сестер проводится по направлению «Общественное здоровье и здравоохранение» (Public Health), с получением звания доктор философии (PhD); но с недавнего времени страна стала пионером в области научных исследований медицинских сестер, начали защищать диссертации в области сестринского дела. На наш



М.В. Полюкова и Н.Г. Петрова с руководителями сестринских служб медицинского центра St. Vincent's Medical Center



Маргарет Грей, Н.Г. Петрова, Нэнси Рейнолдс, руководитель проекта исследовательских работ медицинских сестер

взгляд, это имеет большое значение в плане профессионального роста специалистов в области сестринского дела, особенно – менеджеров и занимающих руководящие должности в учреждениях здравоохранения и социальной защиты. Вероятно, наш Университет мог бы стать инициатором реализации подобных программ в Российской Федерации (тем более что у нас имеется опыт подготовки интернов по специальности «Управление сестринской деятельностью» и кандидатов медицинских наук из числа сестер с высшим медицинским образованием).

В рамках визита в медицинский центр St. Vincent's Medical Center нам удалось познакомиться с работой медицинских сестер всех уровней и приобрести весьма ценный опыт, касающийся «медицинского сопровождения» пациентов на всех этапах лечения; а также опыт мониторинга качества медицинской помощи в условиях крупного многопрофильного стационара, который может быть использован в клиниках Университета.

Н.Г. Петрова, заведующая кафедрой сестринского дела, профессор, доктор медицинских наук,  
М.В. Полюкова, ассистент кафедры сестринского дела