



№ 9 (46) Октябрь `2015

Вестник СЗГМУ

им. И.И.Мечникова

От образования на всю жизнь – к образованию через всю жизнь

Поздравляем с юбилеем
Почетных докторов Университета



заслуженного деятеля науки РФ
профессора
**Анатолия Александровича
Крылова**



члена-корреспондента РАН
заслуженного деятеля науки РФ
профессора
**Владимира Александровича
Козлова**

VIVAT!

Петербургский Международный Инновационный Форум-2015

Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И.Мечникова 7–9 октября принимал участие в крупнейшем конгрессно-выставочном мероприятии региона — VIII Петербургском Международном Инновационном Форуме.

Площадку Форума посетило более 10 000 специалистов, было проведено более 70 деловых и презентационных мероприятий 30 стран-участниц. Организатором выступил Комитет по промышленной политике и инновациям Правительства Санкт-Петербурга.

На стенде СЗГМУ им. И.И.Мечникова были представлены разработки подразделений и сотрудников Университета, в т.ч. образцы медицинской техники, новые технологии лечения, научно-технические услуги и др. На протяжении трех дней на Форуме ведущие мировые и российские специалисты обменивались опытом в области медицины, высоких технологий, электроники и транспорта. Университетский Центр внедрения и инноваций организовал представление разработок ряда подразделений и коллективов.

Несомненным успехом стала победа коллектива НИЛ инновационных методов функциональной диагностики в номинации «Лучшая научно-инновационная идея-2015» в конкурсе, проводимом Комитетом по науке и высшей школе Правительства Санкт-Петербурга. 8 октября коллектив авторов презентировал свои инновационные разработки на инвестиционной бирже интеллектуальной собственности VIII Петербургского Международного Инновационного Форума.

НИЛ инновационных технологий медицинской навигации и кафедра детской невропатологии и нейрохирургии под руководством проф. А.С.Иова представили свою инновационную многоцелевую портативную медицинскую систему «Компас», обеспечивающую применение интроскопии в режиме реального времени при минимально инвазивных хирургических манипуляциях и обширные информационно-коммуникативные возможности системы для решения широкого спектра задач клинической практики.

Малое инновационное предприятие «Институт стоматологии» презентовало технологии высокоточного изготовления внутриротовых лечебных аппаратов и формообразующих носовых стентов, исправляющих деформации челюстно-лицевой области. Были представлены технологии трехмерного лазерного сканирования, позволяющие описать и изучить антропометрические показатели эстетики лица с целью повышения качества диагностики и планирования лечения.

Испытательный лабораторный центр НИИ микологии им. П.Н.Кашкина представил инновационную мультиплексную тест-систему для диагностики оникомикозов на базе полимеразной цепной реакции.

НИЛ клеточных технологий СЗГМУ им. И.И.Мечникова совместно с «Покровским банком стволовых клеток» представила новые технологии генетических исследований, а также методы диагностики на основании образцов пуповинной и периферической крови.

Кафедра факультетской хирургии им. И.И.Грекова представила двухбаллонный трехканальный эндокавальный катетер для сосудистой изоляции печени. Данная разработка позволяет всего лишь в течение 10–15 минут, без применения высокотехнологичной аппаратуры, произвести сосудистую изоляцию печени, что особенно актуально при травмах печени и отрыве печеночных вен в условиях экстренной хирургии.

Авторский коллектив кафедры оториноларингологии под руководством В.А.Воронова представил инновационный шлем-маску для видеонистагмографии.

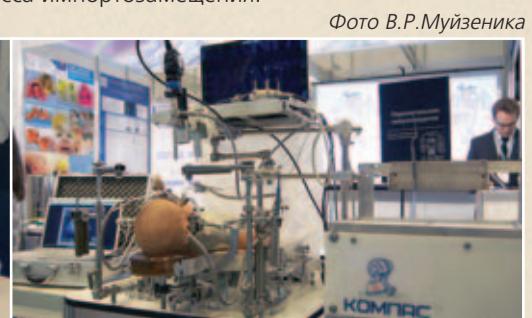
Авторский коллектив под руководством В.П.Кобрина представил устройство для автоматической стабилизации эпидуральной блокады.

Авторский коллектив под руководством Т.Х.Гамзатова продемонстрировал хирургический инструмент для перфорирования стенки артерии при наложении сосудистого анастомоза.

Экспозиция, организованная с участием Центра внедрения и инноваций СЗГМУ им. И.И.Мечникова, вызвала живой интерес как со стороны посетителей и гостей Форума, так и со стороны администрации Санкт-Петербурга и потенциальных инвесторов: установлены контакты с потенциальными деловыми партнерами, проведен мониторинг рынка инноваций. Были достигнуты договоренности с вице-губернатором Санкт-Петербурга С.Н.Мовчаном о дальнейшем сотрудничестве.

Представление инноваций, разработанных в нашем Университете, обеспечивает новое позиционирование СЗГМУ им. И.И.Мечникова в деловых кругах, привлечение инвестиций и является серьезным мероприятием в рамках развивающегося процесса импортозамещения.

Фото В.Р.Муйзеника



XV Юбилейная Северо-Западная научно-практическая конференция «Дни ревматологии-2015»

«XV Юбилейная Северо-Западная научно-практическая конференция — это выдающееся событие ревматологического года. Удалось организовать уникальную конференцию, в которой принимают участие известные ревматологи России, а также врачи общей практики, ортопеды и травматологи»

акад. РАН Е.Л.Насонов

17–19 сентября 2015 г. в рамках «Дней ревматологии» в Санкт-Петербурге состоялись две конференции — «Междисциплинарный подход в диагностике и лечении ревматических заболеваний» и «Детская ревматология: актуальные вопросы и стратегия решения»

В этом году Конференция собрала более 800 врачей-ревматологов, а также представителей различных терапевтических специальностей и организаторов здравоохранения практически из всех регионов России, ближнего зарубежья, США, Канады, Японии, Италии, Германии и Польши.

В докладах ведущих специалистов были сделаны акценты на проблемах коморбидности и мультиморбидности, национальной фармакотерапии аутоиммунных заболеваний, возможностей импортозамещения, взаимодействия амбулаторно-поликлинических и госпитальных ЛПУ при оказании медицинской помощи пациентам ревматологического профиля, применения новых передовых диагностических технологий. Пристальное внимание вызвали сообщения о таргетной терапии ревматических заболеваний, роли генно-инженерных препаратов, принципах персонифицированного лечения и возможностей достижения ремиссии.

Проведение Конференции «Дни ревматологии» было связано не только с обменом опытом между коллегами-ревматологами, но и с организацией заседания Экспертного совета МЗ РФ по ревматологии, в ходе которого были утверждены стандарты ведения больных с ревматическими заболеваниями, внедрение которых является важнейшим инструментом для совершенствования медицинской помощи данной категории больных.

Об итогах работы Конференции рассказывает вице-президент Общероссийской общественной организации «Ассоциация ревматологов России» главный ревматолог СЗФО и главный терапевт СЗФО, зав. кафедрой терапии и ревматологии им. Э.Э.Эхвальда СЗГМУ им. И.И.Мечникова з.д.н. РФ акад. РАН В.И.Мазуров:

«XV Конференция ревматологов СЗФО является одним из важнейших событий в деятельности Ассоциации ревматологов России. Обращает внимание, что в работе Конференции приняли участие специалисты практически из всех регионов нашей страны, начиная от Сахалина и заканчивая Калининградом. Это свидетельствует о том, что интерес к проблемам клинической ревматологии не уменьшается, а, может быть, даже увеличивается в связи с тем, что ревматология за последние 10 лет сделала очень большие успехи в развитии методов диагностики и лечения многих, ранее неизлечимых, ревматических заболеваний.

В пленарной части работы Конференции с докладами выступили акад. РАН Е.Л.Насонов, акад. РАН В.И.Мазуров, чл.-корр. РАН А.А.Тотолян, проф. А.М.Лила, проф. А.П.Ребров, проф. А.Е.Каратеев, проф. О.М.Лесняк, проф. М.Д.Дидур, Э.Н.Оттева, проф. Д.Мартел-Пеллетье и мн. др.

В период проведения Конференции были организованы постерная сессия и выставка новейших лекарственных препаратов, диагностического оборудования и средств реабилитации в области ревматологии.

Проблемы, рассматриваемые на Конференции, касались, в первую очередь, инновационных организационных подходов в оказании медицинской помощи ревматологическим больным.

Это, прежде всего, расширение диагностических возможностей в связи с увеличением спектра визуальных методов исследования (МРТ, ультразвуковые исследования и т.д.), позволяющих с высокой точностью выявлять различные поражения опорно-двигательного аппарата и внутренних органов, а также иммунологических тестов, которые являются маркерами целого ряда ревматических заболеваний.

Отдельно рассматривались вопросы, связанные со стратегией лече-

ния наиболее распространенных аутоиммунных заболеваний, в частности, ревматоидного артрита, который остается одной из важнейших проблем в клинической ревматологии и медицине в целом. К сожалению, пока заболеваемость этой формой патологии остается высокой, а инвалидизация пациентов, страдающих ревматоидным артритом, существенно не снижается.

На Конференции был сделан особый акцент на использовании в практической ревматологии генно-инженерной биологической терапии. Значительный опыт в ведении таких пациентов наработан российскими ревматологами, которые сегодня ведут большую работу по оценке эффективности и безопасности генно-инженерной биологической терапии. В основе их деятельности лежат регистры пациентов, получающих современные генно-инженерные препараты во многих регионах нашей страны. Мы знаем, что применение этих препаратов со-

пряженено с риском различных инфекционных поражений, в т.ч. такой грозной оппортунистической инфекцией как микобактерия, ведущая к развитию туберкулеза. Вместе с тем, разработанная EULAR стратегия лечения ревматоидного артрита с использованием биологической терапии позволила существенно повысить эффективность комплексной терапии.

Второе заболевание, которое тоже относится к группе весьма важных иммуновспалительных заболеваний, это анкилозирующий спондилит. Следует отметить, что до сегодняшнего дня встречаются трудности и ошибки при диагностике этого заболевания. На Конференции не только обсуждались, но и были, по сути дела, утверждены рекомендации, которые могут реально помочь практикующим врачам в ранней диагностике и своевременной терапии данной формы патологии.



На пленарных заседаниях Конференции рассматривались актуальные проблемы и системной красной волчанки, нередко ведущей не только к инвалидизации, но и к летальным исходам. Однако сегодня в руках ревматолога имеются возможности, позволяющие сохранить жизнь многих па-

...прозвучавшие на Конференции доклады, по сути дела, заложили основу для дальнейшей деятельности врача-ревматолога как одного из главных представителей в оказании медицинской помощи пациентам с ревматическими заболеваниями...

циентов, и связано это с применением таких препаратов, как ритуксимаб и белимумаб, относящихся к группе моноклональных антител, которые подавляют B-клеточное звено иммунитета, в частности, зрелые В-лимфоциты, играющие одну из ведущих ролей в инициации и развитии этого грозного заболевания.

Что касается обменно-дистрофических заболеваний, то это, прежде всего, остеоартроз (остеоартрит). В диагностике и лечении этого заболевания также выработаны новые подходы. Есть достаточно большой перечень медикаментозных препаратов, которые мы используем в комплексном лечении пациентов, страдающих остеоартрозом. Однако важно отметить, что на первое место выходит не столько медикаментозная, сколько немедикаментозная терапия, включающая широкий арсенал физических упражнений, правильную нагрузку на суставы, физиотерапевтические методы лечения, ортезы и др.

Проблемы коморбидности и мультиморбидности являются очень важными аспектами ревматологии. Известно, что очень многие ревматологические больные имеют целый ряд сопутствующих заболеваний. Понятно, что при сочетании различных форм патологии каждая из них может не

только отягощать течение друг друга, но и при назначении медикаментозных препаратов, необходимых для лечения основного и сопутствующих заболеваний, нередко формируется их несовместимость, что ведет к серьезным побочным эффектам или снижению эффективности проводимой комплексной терапии. Врачи должны учитывать в своей практической работе особенности ведения больных ревматологического профиля, имеющих ишемическую болезнь сердца, сахарный диабет, артериальную гипертензию, метаболический синдром, заболевания органов дыхания и т.д.

Еще одна деталь, которую стоит отметить, — Конференция охватывала интересы не только ревматологов, но и терапевтов как амбулаторно-по-

стии, ведущих центров, к которым относятся НИИР им. В.А.Насоновой, Санкт-Петербургские центры и центры Ярославля, Екатеринбурга, Саратова и мн. др., свидетельствует о том, что ревматологическая служба нашей страны сделала правильные акценты в достижении основной цели своей деятельности — снижение заболеваемости ревматическими болезнями и инвалидизации больных, а также повышение качества жизни пациентов с ревматическими заболеваниями.

Важными остаются проблемы, связанные с лекарственным обеспечением наших пациентов, а также трудности в преемственности между амбулаторно-поликлиническим и стационарным звеном при оказании медицинской помощи больным ревматическими заболеваниями и др.

Особо следует отметить, что на Конференции рассматривался большой блок проблем детской ревматологии. И надо сказать, что участие в этой секции было весьма представительным. Присутствовали не только ведущие на сегодня специалисты-ревматологи России, но и ревматологи из США, Италии, Германии, Японии. Представители Италии и Японии делали доклады на «взрослой» части Конференции, представители США, Польши — на «детской». Это, во-первых, повышает авторитет Конференции, а во-вторых, дает нам возможность строить взаимоотношения на новом витке научных достижений, которые есть в России и за рубежом.

Эта Конференция из раза в раз становится все более и более востребованной. И широта географического охвата делегатов — это показатель не только интереса, но и значимости Конференции с точки зрения как научной, так и практической. Сегодня наша Конференция входит уже в перечень мероприятий, утверждаемых в Министерстве здравоохранения РФ, и ее статус может быть отнесен к Всероссийской конференции. Я уверен, что два мероприятия — сентябрьская конференция «Дни ревматологии» в Санкт-Петербурге и вторая, которая проводится каждый год в Москве в Институте ревматологии РАН, — будут регулярно проводиться и в дальнейшем для повышения профессионального уровня ревматологов, терапевтов и педиатров нашей страны.

Публикацию подготовили Н.А.Ерастова, И.А.Сазанова

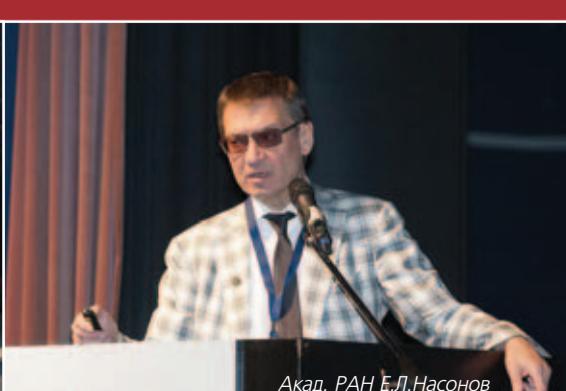
ликлинического, так и стационарного звена. Мы должны были не только ознакомить широкую аудиторию терапевтов с инновационными методами диагностики и лечения наиболее распространенных ревматических заболеваний, но и акцентировать их внимание на вопросах взаимодействия с ревматологами при оказании медицинской помощи ревматологическим больным. Это, безусловно, может быть отнесено к образовательной части Конференции.

Следует отметить, на Конференции были рассмотрены и утверждены стандарты ведения ревматологических больных. Для ревматологов и терапевтов это имеет особое значение, поскольку стандарты позволяют им более эффективно проводить раннюю диагностику и назначать своевременную терапию пациентам, страдающим различными воспалительными и дегенеративно-дистрофическими ревматическими заболеваниями.

Прозвучавшие на Конференции доклады, по сути дела, заложили основу для дальнейшей деятельности врача-ревматолога как одного из главных представителей в оказании медицинской помощи пациентам с ревматическими заболеваниями. Известно, что очень многие ревматологические больные имеют целый ряд сопутствующих заболеваний. Понятно, что при сочетании различных форм патологии каждая из них может не



Выступает проф. А.М.Лила
Акад. РАН Е.Л.Насонов





Общее собрание аспирантов приема 2015 года

В этом году в аспирантуру по результатам вступительных испытаний зачислено 94 человека. 9 сентября в актовом зале Университета (Кирочная ул., 41) состоялось общее собрание аспирантов первого года обучения.

Выступая на собрании, Президент Университета акад. РАН В.И.Мазуров и проректор по учебной работе проф. А.М.Лила рассказали о традициях, об опыте подготовки медицинских кадров и перспективах развития Университета. Уникальным возможностям выполнения диссертационных исследований в клиниках и научных подразделениях Университета были посвящены выступления проректора по науке и инновационной деятельности д.м.н. А.В.Силина и главного врача клиник к.м.н. Г.Л.Латария. Начальник учебного управления д.м.н. С.Л.Плавинский рассказал об основных изменениях нормативно-правовой базы при подготовке научно-педагогических кадров в аспирантуре. Доклад о порядке обучения в аспирантуре Университета по программам подготовки научно-педагогических кадров в 2015/2016 учебном году представила зав. отделом аспирантуры Е.Н.Борисова.

На собрании были рассмотрены основные вопросы структурных элементов программы аспирантуры: подготовка к защите научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук; соотношение базовой и вариативной частей обучения; сроки и порядок утверждения темы научно-исследовательской работы и индивидуального учебного плана; ответственность и контроль со стороны научного руководителя за выполнением индивидуального учебного плана аспиранта. Было отмечено, что с этого года будет осуществляться текущий контроль успеваемости аспирантов и проводиться промежуточная аттестация обучающихся (сдача кандидатского экзамена; аттестация за полгода обучения; аттестация за год обучения), а также государственная итоговая аттестация. Была представлена информация о предстоящих циклах, первоочередных задачах по выполнению расписания занятий и индивидуального плана обучения. Аспирантам вручили удостоверения.

Отдел аспирантуры

В начале заседания члены ученого совета чествовали Почетного доктора Университета, з.д.н. РФ д.м.н. профессора кафедры реабилитивного здоровья женщин М.А.Репину. Председатель заседания — проректор по учебной работе проф. А.М.Лила поблагодарила юбиляра за продолжительную плодотворную работу на благо Университета и пожелала дальнейших успехов.



О заседании ученого совета, состоявшемся 25 сентября

Ученый секретарь ученого совета д.м.н. С.А.Артошкин



Проф. М.А.Репина и проф. А.М.Лила

кина, заведующая кафедрой медицинской микробиологии проф. Н.В.Васильева.

После перерыва были рассмотрены вопросы, связанные с утверждением порядка организации и осуществления образовательной деятельности, «Положения о выполнении научных исследований по образовательным программам высшего образования — программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре ГБОУ ВПО «СЗГМУ им. И.И.Мечникова Минздрава России». Было уделено внимание вопросам прохождения педагогической практики аспирантами и порядку окончания обучения в аспирантуре.

Ученым советом утверждены изменения в учебные планы ординатуры и интернатуры на 2015/2016 учебный год. В программу внесено изучение клинических аспектов хирургических инфекций. Наличие городского септического центра и кафедры хирургических инфекций под руководством проф. С.А.Шляпникова позволит сделать это на высоком научном и методическом уровне.

По представлению начальника финансового управления И.В.Яговкиной ученый совет принял социально значимые решения о размере повышенной государственной академической стипендии студентам, обучающимся на бюджетной основе по очной форме обучения. Также ученый совет поддержал внесение изменений в прейскурант платных медицинских услуг.

Много времени ученым советом было уделено решению кадровых вопросов. На заседании состоялся конкурс на замещение должностей профессора, заведующего кафедрой, одобрены кандидатуры для присвоения ученого звания доцента. Завершили заседание отчеты соискателей ученых степеней доктора медицинских наук.

Фото И.А.Сазановой и О.П.Старцева



European Society of
Anaesthesiology
ESA

Заведующий кафедрой анестезиологии и реаниматологии им. В.Л.Ваневского
СЗГМУ им. И.И.Мечникова
профессор

Константин Михайлович Лебединский
в сентябре 2015 г. избран членом Совета Европейского общества анестезиологии (ESA) — представителем Российской Федерации со сроком полномочий с 1 апреля 2016 г. по 31 марта 2019 г.

МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министр В.И.Скворцова наградила победителей Всероссийского конкурса врачей и Всероссийского конкурса специалистов со средним медицинским и фармацевтическим образованием

14-16 октября в Москве состоялся X Национальный конгресс терапевтов (XIV Европейский конгресс терапевтов). В рамках Конгресса проведена торжественная церемония награждения победителей Всероссийского конкурса «Лучший врач года».

Конкурс «Лучший врач года» проводится пятнадцатый год подряд по 33 номинациям. Победителями в этом году стали 90 лауреатов. Им вручены дипломы и денежные призы. Так же в этом году был проведен заложивший добрую традицию Всероссийский конкурс «Лучший специалист со средним медицинским и фармацевтическим образованием», где в 7 номинациях выбраны 22 победителя.

Среди победителей есть и наши земляки.

В номинации «Лучший анестезиолог-реаниматолог» — Шелухин Д.А., Все-российский центр экстренной и радиационной медицины им. А.М.Никифорова, Санкт-Петербург.

В номинации «Лучший врач по диагностическим исследованиям» — Румянцева И.В., КДЦ для детей, Санкт-Петербург.

В номинации «Лучший невролог» — Одинак М.М., ВМА им. С.М.Кирова, Санкт-Петербург.

В номинации «Лучший оториноларинголог» — Кокорина О.В., ВМА им. С.М.Кирова, Санкт-Петербург.

В номинации «Лучший педиатр» — Тарасова Е.В., Детская городская поликлиника № 44, Санкт-Петербург.

В номинации «Лучший психиатр» — Федоров Я.О., Городской психоневрологический диспансер № 7, Санкт-Петербург.

В номинации «Лучший фтизиатр» — Пирумов П.А., Введенская городская клиническая больница, Санкт-Петербург.

В номинации «Лучшая старшая медицинская сестра» — Евсеева А.В., ГБ св. преподобномученицы Елизаветы, Санкт-Петербург.

Поздравляем наших коллег и желаем новых успехов и новых побед!



**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«Северо-Западный государственный
медицинский университет имени И.И.Мечникова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
объявляет конкурс**

на замещение по трудовому договору должностей:

Профессора кафедры: геронтологии и гериатрии (0,25); педиатрии и детской кардиологии (0,25).

Дата проведения конкурса: 25.12.2015.

Доцента кафедры: общей хирургии (0,25); онкологии (0,25); пластической и реконструктивной хирургии (0,25); терапевтической стоматологии (1,0).

Дата проведения конкурса: 18.12.2015.

Доцента кафедры: детской травматологии и ортопедии (0,5); клинической микологии, аллергологии и иммунологии (1,0); ортопедической стоматологии (1,0 и 0,5); педиатрии и детской кардиологии (1,0); психотерапии и сексологии (1,0); стоматологии общей практики (0,75 и 2 по 0,5);

Дата проведения конкурса: 22.01.2016.

Старшего преподавателя кафедры: гигиены, эпидемиологии с основами лабораторного дела (0,25).

Дата проведения конкурса: 23.12.2015.

Ассистента кафедры: стоматологии общей практики (0,25 и 0,5).

Дата проведения конкурса: 18.12.2015.

Ассистента кафедры: гигиены детей и подростков (0,25).

Дата проведения конкурса: 23.12.2015.

Ассистента кафедры: детской офтальмологии (0,25); клинической микологии, аллергологии и иммунологии (3 по 1,0); нейрохирургии (0,25); педиатрии и детской кардиологии (1,0); пластической и реконструктивной хирургии (0,25); факультетской терапии (1,0); хирургии им. Н.Д.Монастырского (0,25).

Дата проведения конкурса: 22.01.2016.

Старшего научного сотрудника: НИЛ иммунологии и аллергологии (1,0).

Дата проведения конкурса: 23.12.2015.

С информацией о конкурсе, а также с Приказом Минобрнауки России от 04.12.2014 № 1536 «Об утверждении Положения о порядке замещения должностей научно-педагогических работников» претенденты могут ознакомиться на сайте ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И.Мечникова Минздрава России по адресу: <http://szgmu.ru/rus/s/515/>

ОСТЕОПОРОЗ — БОЛЕЗНЬ ВЕКА



20 лет назад, в 1995 г., была создана Российская ассоциация по остеопорозу. Об одном из самых «актуальных» заболеваний нашего времени мы беседуем с Президентом Российской ассоциации по остеопорозу, профессором кафедры семейной медицины нашего Университета О.М.Лесняк.

Остеопороз называют болезнью века. ВОЗ отмечает это заболевание особым памятным Всемирным днем остеопороза. Есть журналы, посвященные этому заболеванию. Российская ассоциация по остеопорозу на сегодняшний день имеет более полусяти отделений по России и в странах СНГ. Это говорит об особой актуальности остеопороза именно в нашей стране или это общеевропейская «скорбь»?

Остеопорозом болеют более 200 млн женщин по всему миру, и российские женщины — часть этой огромной армии. В целом, каждая третья женщина и каждый четвертый мужчина в возрасте старше 50 лет страдают остеопорозом, в т.ч. в нашей стране. Заболевание проявляется переломами при небольшой травме. Наиболее часто это — переломы предплечья, позвонков и шейки бедра. Их частота нарастает с возрастом. Проблема очень серьезная — каждые пять минут в России происходит один перелом шейки бедра.

По мере увеличения в обществе доли пожилых людей проблема остеопороза будет еще более актуальной. Поэтому вопросы профилактики этого заболевания, его ранней диагностики и своевременно начатого лечения сейчас привлекают к себе внимание врачей и исследователей, в т.ч. и членов Российской ассоциации по остеопорозу.

Остеопороз считается «привилегией» возрастных женщин. Но, исходя из Вашего выступления на пресс-конференции в октябре 2014 г., Вы не согласны с этим тезисом?

Остеопороз — безусловно, «привилегия» старшего возраста. Хотя не стоит забывать, что заболевание может развиваться и у молодых людей. В частности, это касается людей с различными хроническими заболеваниями, а также принимающих определенные медикаменты, например, глюкокортикоиды. Общепризнанно, что женщины чаще болеют остеопорозом. Однако, если вернуться к людям старших возрастных групп, следует признать, что российские мужчины почти не отличаются от женщин, в первую очередь, по переломам. И, если в основе остеопороза у женщин лежит все-таки состояние постменопаузы, характеризующееся снижением уровня женских половых гормонов (эстрогенов), то у мужчин причиной остеопороза чаще всего являются хронические заболевания (например, хроническая обструктивная болезнь легких) и вредные привычки (курение и злоупотребление алкоголем).

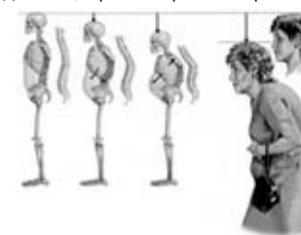
20 октября — Всемирный день борьбы с остеопорозом



Остеопороз — одно из самых распространенных в мире заболеваний: ему подвержена каждая третья женщина и каждый восьмой мужчина. Остеопороз — «молчаливая эпидемия», при которой на протяжении длительного времени симптомы отсутствуют и лишь единственной жалобой может быть боль в спине. Заболевание выявляют в большей части случаев при развитии первого перелома.

С 1997 г. Всемирный день остеопороза проводится ежегодно при поддержке Международного фонда остеопороза и ВОЗ. В России этот День отмечается с 2005 г.

В этот день в разных странах мира проводятся мероприятия, направленные на повышение уровня информированности жителей об остеопорозе, о профилактике и лечении данного заболевания.



В октябре каждого года в Санкт-Петербурге проводится пресс-конференция, посвященная Всемирному дню борьбы с остеопорозом. В 2014 г. почетным гостем пресс-конференции была Олимпийская чемпионка (парное катание) заслуженный мастер спорта Елена Бережная.



Так все-таки именно возраст является основной причиной заболевания остеопорозом? Или это заболевание грозит и деткам?

Да, с возрастом риск остеопороза нарастает. Но совершенно не обязательно, что все пожилые люди непременно заболеют. Физически активные мужчины и женщины без вредных привычек, не имеющие тяжелых хронических заболеваний, обычно редко ломают кости. Что касается детей, к сожалению, они иногда встречаются среди наших пациентов. Но все-таки мы обращаемся к этой группе населения, преимущественно обращая внимание на то, как формируется костная ткань в этом возрасте. Ведь недаром говорят: «Старческий остеопороз — это педиатическое заболевание», имея в виду то, что костная масса, которую человек набирает в детстве и юности, определяет, как быстро она будет убывать в старости. Чем выше пищевая костная масса, тем меньше вероятность, что с возрастом она снизится до порога переломов.

С чего начинается остеопороз: «шел-упал-очнулся...» и — диагноз остеопороз. Или его можно заметить раньше?

Человек, у которого развился остеопороз, может совершенно не догадываться об этом до тех пор, пока не случится перелом. Вместе с тем, сам факт перелома, произошедшего при небольшой травме, является свидетельством того, что кости у пациента хрупкие. А это значит, что переломы будут повторяться. Каждый человек, у которого уже был низкоэнергетический перелом, должен понимать, что у него высок риск повторных переломов и, в частности, в более старшем возрасте — перелома шейки бедра. В целом, перенесенный перелом удваивает риск последующего.

Конечно, хотелось бы узнать о наличии остеопороза еще до того, как произойдет перелом. Для этого существуют остеоденситометры (остео — кость, денсис —

Мнение
Е.В.Бережная: «Я встала на коньки в 5 лет и с тех пор моя жизнь неразрывно связана со спортом. Спортсмены говорят: большой спорт — большие травмы. Этого, увы, не избежать. Но вот про такое заболевание как остеопороз услышала сегодня впервые. Проблема действительно актуальная. Необходимо донести до населения информацию о таком серьезном заболевании, как остеопороз, и в целом продолжать разговор по этой проблематике, чтобы люди в группе риска знали об этой угрозе, а самое главное, понимали, как ее можно предупредить. Я считаю, что нужно приучать наших детей к спорту с самого раннего детства. Натренированный человек, с натренированной координацией «умеет» падать и соответственно травм будет меньше. Давайте следить за своим здоровьем! И, конечно же, обязательно пополню свой рацион и рацион сына кальцием».

Серьезность своих намерений Олимпийская чемпионка подтвердила под фотокамеры городских СМИ, выпив стакан молока.

Фото И.А.Сазановой

плотность) — аппараты, измеряющие костную массу. При снижении ее ниже определенного уровня можно диагностировать остеопороз и начинать лечение. Есть еще один способ прогнозирования риска перелома — это компьютерная программа FRAX, которую можно найти в интернете (www.sheffield.ac.uk). За 2–3 минуты любой человек может посчитать у себя риск перелома в течение ближайших десяти лет. Следует только иметь в виду, что программа рассчитана на людей старшего возраста (50 лет и выше). Риск у жителей разных стран различается, поэтому при подсчете надо найти Россию.

Традиционный вопрос: «Что делать?» и «Кто виноват?», т.е. какие провоцирующие факторы и меры профилактики развития остеопороза?

Остеопороз относится к группе хронических неинфекционных заболеваний, иначе называемых еще «болезнями цивилизации». Как и при большинстве заболеваний этой группы, факторами риска остеопороза являются низкая физическая активность, неправильное питание (при остеопорозе это — недостаточное поступление кальция и витамина D), а также вредные привычки — курение и злоупотребление алкоголем. Отсюда каждый уже может сделать вывод — каковы меры профилактики этого заболевания. Данные, полученные специалистами Российской ассоциации по остеопорозу, свидетельствуют о том, что наши дети исключительно мало пьют молоко и другие молочные продукты. А ведь основным источником кальция, столь важного для прочности нашего скелета, являются именно молочные продукты. Помните, здоровое питание — здоровые кости! Важным также является достаточное поступление (с пищей или через инсоляцию) витамина D. Это особенно актуально для таких «несолнечных» мест, как Санкт-Петербург.

С 1990 г. до последнего времени работал доцентом кафедры оперативной и клинической хирургии с топографической анатомией кандидат медицинских наук Анатолий Николаевич Шипулин

Есть ли «свет в конце тоннеля», если диагноз уже поставлен?

Лечение остеопороза направлено на снижение риска переломов, вызванных этим заболеванием. Современные методы терапии эффективны и безопасны. Причем в России доступны все антиosteопорозные препараты, имеющиеся в мире. Для того, чтобы лечение было по-настоящему эффективным, оно должно проводиться достаточно долго, пациенты должны дополнительном принимать витамин D и кальций. Важны также и немедикаментозные способы, в первую очередь, физическая активность, которая рекомендуется пациентам в любом возрасте. Конечно, ее интенсивность и характер выполнения упражнений и нагрузок адаптируются к физическому состоянию пациента. Физические упражнения не только укрепляют мышцы и кости, но также снижают риск падений. А ведь без падений не будет и большого числа переломов у пожилых.

Беседуя И.А.Сазанова



Россия вошла в десятку лидеров в борьбе с неинфекционными заболеваниями

По оценкам экспертов ВОЗ, Россия вошла в десятку стран, которые за последние годы добились наибольших успехов по снижению неинфекционных заболеваний (НИЗ), в т.ч. сердечно-сосудистых заболеваний, рака и диабета. Такие данные в своей презентации на круглом столе «Изменяя мир: укрепление здорового образа жизни и контроля за неинфекциональными заболеваниями» привел директор Департамента профилактики неинфекционных заболеваний ВОЗ д-р Даглас Бетчер.

Результаты стран в борьбе с неинфекциональными заболеваниями оценивались по 10 критериям, которые включают мониторинг мер, предпринимаемых по борьбе с табакокурением, злоупотреблением алкоголем, неправильным питанием, а также усилий по развитию программ лечения и профилактики пациентов с неинфекциональными заболеваниями. При этом в рейтинге наиболее успешных стран вошли те, кто добился наибольшего прогресса в достижении поставленных задач. Результаты оценивались по шкале от 1 до 18 баллов.

Россия по оценкам заняла третье место (11 баллов) в рейтинге наряду с Канадой и Колумбией. Первое место — Бразилия и Коста-Рика (14 баллов), второе — Чили, Иран и Соединенное Королевство (12 баллов).

Глава Всемирной федерации сердца Д.Ралston, комментируя презентацию, отметила, что за Россией не только лозунги, но и конкретные результаты в борьбе с НИЗ.

«Для Российской Федерации борьба с неинфекциональными заболеваниями является одним из приоритетов как во внутренней политике, так и на глобальном уровне», — отметила в своем докладе Министр здравоохранения В.И.Скворцова, подчеркнув, что прогресса в борьбе с неинфекциональными заболеваниями удалось добиться благодаря комплексу мер, предпринятых в различных областях: «Специально разработанная государственная программа позволила сформировать оптимальную систему оказания медицинской помощи при острой сосудистых катастрофах во всех регионах страны. А внедрение широкомасштабных скринингов здоровья... обеспечило раннее выявление и взятие под контроль факторов риска НИЗ и уже сформированных хронических заболеваний».

Также в Москве был открыт географически удаленный офис ВОЗ по неинфекциональным заболеваниям.

Подробнее: www.rosminzdrav.ru

Скорбим и помним

15 сентября 2015 года на 72 году жизни скончался

доцент кафедры оперативной и клинической хирургии с топографической анатомией кандидат медицинских наук

Анатолий Николаевич Шипулин

Ушел из жизни наш уважаемый коллега, замечательный человек и блестящий педагог.

Анатолий Николаевич Шипулин в 1966 г. окончил ЛСГМИ по специальности «Санитарно-профилактическое дело». В 1967–1969 гг. проходил обучение в аспирантуре по специальности «анатомия человека». В 1972 г. — защитил кандидатскую диссертацию по теме «Лимфатическое русло в пищеводе: в норме, при циррозах печени и декомпенсированных пороках сердца». С 1967 г. работал ассистентом, а с 1975 г. — доцентом кафедры нормальной анатомии человека.

С 1990 г. до последнего времени работал доцентом кафедры оперативной и клинической хирургии с топографической анатомией. Анатолий Николаевич был глубоко верующим человеком. С 2001 г. он являлся протоиереем храма Петра и Павла при больнице Петра Великого.

Скорбим вместе с коллективом его родной кафедры, близкими, друзьями и прихожанами храма.





Кухня «Кодекс Алиментариус»: не элементарно, но студенты оценили

Наш город все чаще становится местом проведения серьезных мероприятий, которые имеют большое значение для развития профессиональных международных контактов. Так, 17 сентября в Санкт-Петербург съехались специалисты, участвующие в разработке нормативов по обеспечению безопасности пищевой продукции и осуществляющие надзор за их выполнением. А точнее, более 120 представителей санитарно-эпидемиологических служб стран СНГ, министерств здравоохранения, министерства сельского хозяйства стран Европы, международных организаций, а также научных и бизнес-сообществ из 21 страны. Площадкой, которая их объединила, стало региональное совещание стран-членов Координационного комитета по Европе Комиссии «Кодекс Алиментариус», в рамках которого предстояло обсудить ключевые проблемы обеспечения безопасности пищевых продуктов в регионе. Свидетелями такого научного обсуждения, на котором приоткрылась непростая система формирования международных технических регламентов, смогли стать представители СЗГМУ им. И.И.Мечникова, в т.ч. наиболее заинтересованные студенты медико-профилактического факультета.

«Кодекс Алиментариус» и Роспотребнадзор

Как член ВТО Россия уделяет приоритетное внимание вопросам гармонизации национальных нормативов безопасности пищевой продукции с международными стандартами, а также участию в деятельности организаций, ответственных за разработку таких нормативов. Особое место в связи с этим отводится взаимодействию с Комиссией ФАО/ВОЗ по пищевым стандартам — Комиссией «Кодекс Алиментариус» (ККА). Именно Роспотребнадзор является головным ведомством, ответственным за взаимодействие с ККА и обеспечение участия российских специалистов в области безопасности пищевых продуктов в работе комитетов Комиссии «Кодекс Алиментариус».

В ноябре 2014 г. Роспотребнадзор возглавлял российскую делегацию на важнейшем мировом форуме, посвященном проблеме питания и проводимом Продовольственной и сельскохозяйственной ООН — Второй международной конференции по вопросам питания (МКП-2), а также принимал участие в разработке итоговых документов данной конференции — Римской декларации и Рамочной программы действий. Этому предшествовало плотное сотрудничество с ККА, которое особенно активизировалось в последнее время. Так, в 2010 г. Россия приняла участие в заседаниях лишь трех комитетов ККА, а в 2012 и 2013 гг. уже в десяти. Сотрудничество продолжается и приносит свои плоды.

Совещание в Петербурге: два дня о самом главном

«Проблема питания — это проблема здоровья», — подчеркивали все выступающие на совещании стран-членов Координационного комитета по Европе Комиссии «Кодекс Алиментариус» 17 и 18 сентября. В церемонии открытия совещания выступили: руководитель Роспотребнадзора А.Ю.Попова, председатель Комиссии «Кодекс Алиментариус» А.Ошень Перне, вице-губернатор Санкт-Петербурга О.А.Казанская, директор ФГБНУ «НИИ питания» В.А.Тутельян, директор ФБУН «ФНЦ медико-профилактических технологий управления рисками здоровья населения» Н.В.Зайцева, а также представители Продовольственной и сельскохозяйственной Организации Объединенных Наций и Всемирной организации здравоохранения.

Были представлены доклады об используемой в Российской Федерации системе анализа риска здоровью, о лабораторном обеспечении контроля пищевой продукции, о механизмах обеспечения микробиологической безопасности различных видов продуктов питания. Представители СЗГМУ им. И.И.Мечникова получили уникальную возможность ознакомиться не только с опытом Российской Федерации в области обеспечения безопасности пищевых продуктов, но и понять, как выстроена работа по гармонизации нормативов в мире, с какими

проблемами сталкиваются политики, ученые и надзорные органы в вопросах обеспечения здоровья наций, как подчас трудно согласовать позиции разных стран в том или ином вопросе.

По достоинству оценили возможность соприкоснуться с мировой кухней нормативов студенты медико-профилактического факультета нашего Университета: Е.Акулов, Т.Беликова и А.Сквородникова. Студенты не рядовые, а отличившиеся в учебе и проявившие интерес к научной деятельности. По их мнению, им повезло: побывать на столь серьезном мероприятии было интересно и полезно для будущей работы. К их чести они не только отлично поняли, о чем спорили специалисты, но и смогли вполне конкретно сформулировать задачи, которые предстоит решать России и в рамках международного сотрудничества, и в рамках совершенствования организации исследований внутри страны.

Кругозор студентов явно стал шире, они не пропустили ни одного доклада, разобрались в структуре формирования ККА, даже с точки зрения финансирования и приема членов, и вполне резонно заговорили о правомерности использования русского языка как официального для работы Комиссии «Кодекс Алиментариус». Так что опыт, приобретенный студентами, трудно переоценить. Учеба учебой, а подобная причастность к мировой практике актуальной научной дискуссии и выработки решений на международном уровне дорогостоящего стоит. Роспотребнадзор как работодатель бесспорно прав, взял на вооружение и такую форму подготовки штучных современных специалистов в области профилактической медицины, как привлечение к тематике форумов, имеющих огромное влияние на реализацию Доктрины продовольственной безопасности Российской Федерации и усиление роли России в разработке международных нормативов безопасности пищевой продукции.

В.Н.Измайлова



Объем и формы международного участия в реализации программы магистратуры имеют явную тенденцию к расширению...

Университетская программа по направлению «Общественное здравоохранение» обрастает традициями. Одна из них сложилась определенно — открывать циклы занятий с лекциями зарубежных партнеров. А точнее — со встречами студентов магистратуры и их преподавателей с представителями университетов Германии.



Уже второй год подряд в начале учебного года немецкие коллеги приезжают в Петербург. Причем отнюдь не с обещаниями и намерениями. Приезжают с конкретными задачами и интересными презентациями. Год назад было заключено соглашение об академическом сотрудничестве в области научно-исследовательской и образовательной деятельности, подписанное ректором СЗГМУ им. И.И.Мечникова проф. О.Г.Хурцилова и президентом Форума им. Р.Коха и И.И.Мечникова проф. Г.Ханом.

Соглашение пока рамочное, но расширение и углубление этих контактов в рамках конкретных проектов предполагается закрепить дополнительными соглашениями. Над чем и работают участники проекта. Некоторых делегатов немецкой стороны преподаватели СЗГМУ им. И.И.Мечникова и студенты-второкурсники встретили уже как старых знакомых. Проф. Т.Ульрихс, представляющий Берлинский университет Аккон, вице-президент Форума Кох-Мечников, поделился результатами научного видения проблем, связанных с туберкулезом. Проф. М.Хёк — руководитель отдела программ профилактики



глубже в свой ближайший приезд. Не забыли учащиеся магистратуры поинтересоваться и тем, где находят применение магистры общественного здоровья в Германии. Оказалось, даже в парламент им путь не заказан...

Итоги встречи студентов двух курсов с немецкими коллегами подвел профессор по медико-профилактическому направлению д.м.н. А.В.Мельцер, подчеркнувший, что у цивилизации сегодня много серьезных вызовов и угроз, требующих неусыпного контроля. Иногда требуется принятие мер на международном уровне, чтобы избежать неблагополучия в каждой из отдельных стран. И само обсуждение выявило основные направления международного сотрудничества — как организовать медицинскую помощь мигрантам,

как снизить последствия антибиотикорезистентности, как подходить к решению вопросов обеспечения здоровых условий труда и мн. др.

Собственно на лекциях и на вопросах специалистам из Германии дело не закончилось. Высоко мотивированные студенты магистратуры отправились на занятия по иностранному языку, а в ректорате началось другое важное мероприятие в рамках сотрудничества с университетами Германии.

Вслед за синхронизацией начала учебного процесса по магистерским программам двух стран пришло время обсудить шаги и нюансы их гармонизации. В этот же день 11 сентября, с участием немецких коллег, состоялось еще и совещание научно-методического объединения

по укрупненной группе профессий, специальностей и направлений подготовки 32.00.00 «Науки о здоровье и профилактическая медицина», председателем которого является ректор нашего Университета О.Г.Хурцилова.

С докладами выступили: профессор по медико-профилактическому направлению д.м.н. А.В.Мельцер с анализом взаимосвязи между профессиональным образовательным стандартом и федеральным государственным образовательным стандартом; начальник учебного управления д.м.н. С.Л.Плавинский, представивший законодательные основы реализации магистратуры в Российской Федерации; проф. Т.Ульрихс, рассказавший о подготовке специалистов, решающих вопросы медико-профилактического направления в Германии; проф. А.Крэмер, посвятивший свою презентацию обучению Public Health на примере Университета Бielefelda. За докладами последовала предметная дискуссия о сближении позиций, о перспективах дальнейшего сотрудничества, о деталях подготовки соглашения, которое позволит магистерской программе нашего Университета найти официальных партнеров не только в Норвегии, но и в Германии.

Объем и формы международного участия в реализации программы магистратуры имеют явную тенденцию к расширению. Как сказала в заключение своей презентации Морис Хёк — «Перед нами много общих задач в области профилактической медицины — начнем с обучения!»



15 лет назад, в октябре 2000 г., в стенах СПбМАПО (ныне — СЗГМУ им. И.И.Мечникова) начал работу Учебно-научный центр остеопатической медицины, Академия стала первым в России государственным вузом, в котором началось обучение врачей-слушателей основам остеопатии с ориентацией на международные стандарты. Подготовка специалиста по остеопатии — процесс длительный, занимающий более 3000 часов. Обучение проводилось российскими преподавателями, получившими образование за рубежом, при поддержке ведущих специалистов Европы. В 2004 г. состоялся первый выпуск остеопатов. Тогда же центр был переименован в Институт остеопатической медицины, а позднее стал курсом остеопатии кафедры лечебной физкультуры и спортивной медицины и просуществовал в этом качестве до 2014 г.

В 2008 г. руководители СПбМАПО и СПбГУ подписали договор о сотрудничестве в области остеопатии, и партнерство получило название «Институт остеопатии Санкт-Петербурга».

В 2013 г. российская остеопатия вступила в новый период своей истории — приказом Министерства образования и науки она была внесена в перечень специальностей высшего образования и заняла место среди прочих медицинских специальностей. Сразу после этого, в январе следующего года на курсе остеопатии кафедры ЛФК и спортивной медицины стали проводиться циклы профессиональной переподготовки для врачей, уже имеющих базовые знания по остеопатии.

В сентябре 2014 г. в СЗГМУ им. И.И.Мечникова начала работу первая в России кафедра остеопатии. Ее возглавил главный внештатный специалист-osteопат Минздрава РФ д.м.н. Д.Е.Мохов. В 2014 г. руководством Министерства наш Университет был определен как методический центр по подготовке врачей-остеопатов. В письме, адресованном руководителям образовательных организаций, особо подчеркивалось, что создаваемая в СЗГМУ кафедра остеопатии обладает высококвалифицированными кадрами и учебно-методической базой, необходимыми для того, чтобы первой в нашей стране начать подготовку дипломированных врачей-остеопатов.

За прошедшие пятнадцать лет на циклах различной продолжительности обучение по остеопатии прошли более 3000 врачей, циклы проводились в Санкт-Петербурге, Москве, Казани, Самаре, Екатеринбурге, Перми. И только за последний год работы кафедры более 250 слушателей получили дипломы о профессиональной переподготовке и сертификаты специалистов по новой медицинской специальности — остеопатии.

Все преподаватели кафедры являются квалифицированными педагогами: они прошли обучение на цикле «Методические подходы к преподаванию остеопатии», большинство имеет диплом по специальности «Преподаватель высшей школы».

Для утверждения новой медицинской специальности необходимо серьезное научно-методологическое обоснование управления качеством остеопатической помощи, и эта работа стала одним из важнейших научных направлений работы кафедры. Сотрудниками кафедры опубликовано более 300 статей, обосновывающих эффективность остеопатии и подходы к ее регулированию.

Коллектив кафедры активно участвует в работе по регулированию профессиональной деятельности в области остеопатии. Разработанные преподавателями кафедры программы профессиональной переподготовки и повышения квалификации были утверждены Министерством здравоохранения в качестве примерных дополнительных профессиональных программ медицинского образования по специальности «остеопатия». При участии кафедры был разработан ряд клинических рекомендаций по остеопатии, в настоящее время работа в этом направлении продолжается.

Силами кафедры разработаны и направлены на утверждение в Минздрав РФ «Порядок оказания медицинской помощи по профилю «остеопатия» и «Примерная образовательная программа ординатуры по специальности «остеопатия». Ведется работа по включению остеопатии в перечень видов деятельности, подлежащих лицензированию.

Сотрудники кафедры активно участвуют в деятельности общественно-профессиональных объединений, являются членами Правления Общероссийской общественной организации «Российская остеопатическая ассоциация», возглавляют региональное отделение ассоциации в Санкт-Петербурге.

Определенным подведением итогов работы сотрудников кафедры стал проведенный под эгидой Министерства здравоохранения РФ международный конгресс «Osteopathy Open-2015», в работе которого приняли участие более 450 специалистов из России и 15 стран ближнего и дальнего зарубежья — наши партнеры и коллеги.

Сегодня коллективу кафедры доверено будущее новой медицинской специальности и сотрудники кафедры объединены общей целью продвижения остеопатии и развития российской медицины.
B.B.Пителина



**Одному из ведущих терапевтов страны, ученому и педагогу
Почетному доктору Университета з.д.н. РФ
профессору Анатолию Александровичу Крылову
исполнилось 90 лет. Поздравляем!**



Бывший выпускник Военно-медицинской академии А.А.Крылов работал в госпиталях Черноморского и Балтийского флотов, затем — на терапевтических кафедрах ВМА, где прошел путь от старшего ординатора до профессора. Проф. А.А.Крылов считает, что в его профессиональном становлении и формировании как клинициста, преподавателя и ученого огромную роль сыграли профессора В.А.Бейер, Н.Я.Червяковский и З.М.Волынский. В 1979 г. он избирается заведующим кафедрой терапии № 1 им. Э.Э.Эйхвальда ЛенГИДУВа и заведует этой кафедрой в течение 17 лет, одновременно возглавляя терапевтическую службу города как главный терапевт Санкт-Петербурга.

А.А.Крылов внес большой вклад в развитие кардиологии, гематологии, гастроэнтерологии. Им получены новые данные о роли вирусов в этиологии атеросклероза, определена прогностическая значимость повышенного лейкоцитоза при инфаркте, впервые установлен аутоиммунный компонент патогенеза анемии при инфекционном эндокардите, описаны редкие кардиологические синдромы, изучены изменения почек при лимфогрануломатозе. Им выявлены критерии стойкой ремиссии язвенной болезни как в результате консервативной терапии, так и после ваготомии; установлена роль грибковой инвазии *C. albicans*, получены уникальные результаты особенностей гемодинамики при язвенной болезни. Он — автор более 600 научных работ, в т.ч. монографий, руководств и учебных пособий, а монография «Нетложная гастроэнтерология» (1988), удостоенная премии им. М.П.Кончаловского РАМН, и руководство «Интенсивная терапия» и сегодня являются библиографической редкостью. Анатолий Александрович первым в отечественной литературе описал лимфоматоидный грануломатоз Либова. Им создано новое представление о клинико-патогенетических синдромах слабости дыхательного центра, разработана их классификация. Вместе с сотрудниками кафедры была предложена диагностическая провокационная проба с преднизолоном для диагностики туберкулеза. Многолетняя научная работа коллектива кафедры по изучению особенностей формирования нозологических синдромов позволила установить некоторые закономерности формирования нозологических синдромов.

При лечении пациентов с дуоденальными язвами использовалась предложенная проф. А.А.Крыловым «система частичной госпитализации на дому», были разработаны и опробованы функциональные тесты и пробы в гастроэнтерологии и кардиологии. Наряду с активным внедрением в клинику современных диагностических и лечебных технологий, Анатолий Александрович постоянно уделял огромное внимание и классическим методам обследования больных. Им описан симптом постоянной тахикардии в покое при опухолях средостения, синдром выраженной эпигастральной ямки при грыже пищеводного отверстия диафрагмы, аусcultативный феномен транзиторного пролабирования створки митрального клапана при артериальной гипертензии. А.А.Крылов является знатоком и сторонником введения в русло официальной медицины старинных методов лечения — фитотерапии и гомеопатии.

Особенностью учебной работы кафедры, руководимой проф. А.А.Крыловым, было параллельное проведение нескольких циклов усовершенствования по различным разделам терапии для заведующих отделениями и преподавателей. Важной формой преподавания явились проводимые им блестящие клинические разборы. Следует отметить, что эта традиция сохраняется и по настоящее время. Ученики и сотрудники кафедры терапии и реumatологии с благодарностью говорят об Анатолии Александровиче, отдавшем медицине более 60 лет, как о человеке с большой буквы, блестящем клиницисте, широта взглядов которого поражает. Его клинические разборы и лекции являются верхом врачебного искусства. За многолетнюю плодотворную общественно-организационную и научно-педагогическую деятельность в 2001 г. проф. А.А.Крылов был удостоен знака Общественного совета Санкт-Петербурга «Признательность Санкт-Петербурга», а в 2005 г. ему было присвоено высокое звание «Почетный доктор СПбМАПО».

Дорогой Анатолий Александрович! Руководство Университета, члены ученого совета и коллектив кафедры терапии и реumatологии поздравляют Вас с юбилеем. Созданная вами школа продолжает свою плодотворную деятельность, ибо передали Вы ее в надежные руки!

Будьте здоровы, счастливы и оставайтесь таким же оптимистом,

любящим людей и жизнь во всех ее проявлениях!



Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И.Мечникова

25 ноября 2015 года

проводит

**Всероссийскую научно-практическую конференцию с международным участием
«ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА-2015»**

Место проведения: Санкт-Петербург, Пискаревский пр., 47, СЗГМУ им. И.И.Мечникова

Начало конференции: 9.00

В рамках конференции состоится студенческий конкурс «Деловые игры» среди смешанных команд медико-профилактического и лечебного факультетов СЗГМУ им. И.И.Мечникова.

Тема конкурса — «Гигиена воды».

Участие в конференции — бесплатное. По итогам работы конференции будет издан сборник научных трудов.

Дополнительная информация, регистрация участников и прием материалов для публикации на сайте СЗГМУ им. И.И.Мечникова: www.szgmu.ru/forms/profclin-reg.php

Ученый, хирург, учитель и просто потрясающий человек — Козлов Владимир Александрович

Когда я впервые разговаривала с Владимиром Александровичем, мне показалось, что у меня кружится голова от того, что он на одном дыхании говорил о возможностях современной науки и стоматологии локонично, четко, без отступлений и ненужных фраз. Его голос звучал тихо, спокойно, в одной тональности и с потрясающей интонацией. Я задавала вопросы о его биографии, о его работе, а он с невероятным мастерством в ответах уклонялся от разговора о себе и говорил о своих учителях, учениках, о научной школе, о будущем стоматологии. После часового разговора я села в машину с ощущением, что прикоснулась к чему-то невероятному, чистому и гениальному.

Каждое выступление, лекция и даже слово Владимира Александровича — это шедевр. Такой же по значимости шедевр, как произведения Пушкина, Бетховена и Чайковского. И это вовсе не преувеличение. Нет слов, чтобы выразить восторг от общения с ним.

Дорогой Владимир Александрович! Мы знаем, что Вы не любите пафосных речей и поздравлений, но, тем не менее, мы, Ваши ученики, поздравляем Вас с Днем рождения, хотим, чтобы Вы знали о том, что Вы — в каждом из нас. Как Микеланджело вкладывал душу в свои творения, так и Вы создали нас такими, какие мы сейчас есть.

4 кафедры стоматологического факультета из 6-ти возглавляют ученики Владимира Александровича.

Силин Алексей Викторович — доктор медицинских наук, проректор по научной и инновационной деятельности и заведующий кафедрой стоматологии общей практики

тиki СЗГМУ им. И.И.Мечникова, вице-президент профессионального общества ортодонтов России, эксперт Комитета по здравоохранению Правительства Санкт-Петербурга.

Семенов Михаил Георгиевич — доктор медицинских наук, профессор, заслуженный врач РФ, заведующий кафедрой ЧЛХ им. А.А.Лимберга СЗГМУ им. И.И.Мечникова, эксперт петербургского детского центра по лечению детей с врожденными и приобретенными аномалиями.

Попов Сергей Александрович — доктор медицинских наук, заведующий кафедрой ортодонтии СЗГМУ им. И.И.Мечникова, международный эксперт по лечению пациентов с использованием лингвальной техники.

Сатыго Елена Александровна — доктор медицинских наук, заведующая кафедрой детской стоматологии СЗГМУ им. И.И.Мечникова, и.о. декана стоматологического факультета, международный эксперт по профилактике стоматологических заболеваний и лечению орофациальных дисфункций.

Еще 56 учеников работают стоматологами и преподавателями в России, Израиле, Германии.



Почетный доктор Университета член-корреспондент РАН з.д.н. РФ профессор Владимир Александрович Козлов о специальности, о науке и о себе

— Владимир Александрович, расскажите, пожалуйста, о своем пути в стоматологию и челюстно-лицевую хирургию.

— После окончания в 1951 г. Ленинградского медицинского института я был направлен преподавателем в медицинское училище г. Ярославля. Рано начавшаяся преподавательская работа обязывала много знать, поэтому в то время мы читали все, что было доступно в области стоматологии и челюстно-лицевой хирургии.

В 1954 г. меня пригласил работать в клинику проф. А.А.Лимберг. Так я вернулся в Ленинград. В тот период много оперировал. Александр Александрович считал, что для хирурга спать каждую ночь — это большая роскошь. У каждого из нас было по 10–12 дежурств в месяц. С 1959 г. я начал работать преподавателем на кафедре челюстно-лицевой хирургии. Как главный стоматолог Ленинграда я смог посетить многие учебные заведения и клиники Европы. Безусловно, мы многому учились у зарубежных коллег, но основную ценность представлял, в первую очередь, наш собственный клинический опыт. Анализируя этот опыт, мы пришли к выводу, что пациенты с сочетанной травмой не успевают в полном объеме получать лечение в стационаре. В 1974 г. в Ленинграде был создан первый в мире Центр реабилитации больных с травмой.

Важным этапом для нас было открытие Отделения восстановительной челюстно-лицевой хирургии. Создание такого отделения дало возможность пациентам с деформациями и аномалиями челюстно-лицевой области своевременно получить качественную и всеобъемлющую помощь.

Еще одним направлением моей деятельности была организация оказания помощи детям с врожденными аномалиями и деформа-



NOTA BENE «Медицинская нейронавигация: вчера, сегодня, завтра»



В Музее Университета открыта экспресс-выставка, посвященная развитию медицинской нейронавигации в СЗГМУ им. И.И.Мечникова.

Нейрохирургическая школа в нашем университете берет свое начало от выдающегося ученого-нейрохирурга А.Л.Поленова и представлена именами его учеников и преемников: И.С.Бабчуна, Л.В.Абракова, А.Г.Земской, Н.П.Рябухи, Ю.А.Гармашова, А.С.Ио- вы и др. В рамках этой научной школы происходило развитие стереотаксических технологий от первой стереотаксической установки, разработанной С.Н.Давиденковым и Л.В.Абраковым, до создания мобильной нейрохирургической системы «Компас», обеспечивающей медицинскую нейронавигацию в режиме реального времени на всех этапах оказания медицинской помощи (при первичной диагностике, во время операции или в отдаленном послеоперационном периоде).

На выставке представлены фотографии, труды и личные вещи корифеев отечественной неврологии и нейрохирургии, основные элементы первой модели нейрохирургического модуля (1982 г.), презентуется современная мобильная нейрохирургическая система «Компас», за разработку которой ее авторы — нейрохирурги нашего Университета д.м.н. проф. А.С.Иоша и д.м.н. проф. Ю.А.Гармашов — стали лауреатами Первой Национальной премии «Лучшие врачи России» (2001 г.).

Выставка открыта по рабочим дням с 10.00 до 17.00
Санкт-Петербург, Кирочная ул., 41, Музей истории СЗГМУ им. И.И.Мечникова
Телефон для записи на экскурсию: (812) 579 58 68

циями челюстно-лицевой области. После открытия городского Центра лечения детей с аномалиями и деформациями челюстно-лицевой области у нас появилась возможность своевременно оказывать все виды помощи этой категории детей и эффективно проводить диспансеризацию и реабилитацию.

— Немногим ученым удается так, как Вы, гармонично совмещать науку, преподавательскую деятельность и лечебную работу. Как Вам это удается?

— Стоматология — это такая специальность, где невозможно преподавать, не имея клинического опыта. Только анализ литературных данных, апробированный в клинической практике, позволяет сформировать собственную точку зрения на определенную методику или технологию лечения больных. Накопившийся таким образом опыт формирует серьезное клиническое мировоззрение, столь необходимое преподавателю и ученику. И, конечно же, особенно важно доводить результаты научных изысканий до практического внедрения — их клинической реализации. В медицине все это теснейшим образом взаимосвязано.

— Что вдохновляет Вас в современной научной мысли и в каком направлении она должна развиваться на Ваш взгляд?

— Развитие современной научной мысли, в первую очередь, продиктовано необходимостью решения вполне определенных клинических задач. В челюстно-лицевой хирургии нами в последние десятилетия были достигнуты очень серьезные успехи. Сегодня мы можем спасти жизнь пациенту с тяжелейшей сочетанной травмой лица. Сами посудите, в настоящее время от двухстороннего медиастинита пациент не умирает, а еще 20 лет назад такой диагноз означал неминуемую смерть. Все это стало возможным лишь благодаря огромному вкладу ученых и клиницистов в изучение проблем воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области. Сегодня мы эффективно лечим деформации и аномалии челюстно-лицевой области с помощью различных инновационных методов и при этом имеем возможность выбирать метод лечения индивидуально для каждого пациента.

Да, научные исследования продиктованы необходимостью решения конкретных практических задач, возникающих перед врачом. Но как часто мы забываем об истоках проблемы — о самой кардиозной болезни, а также о ее профилактике. Безусловно, научных исследований, посвященных проблемам профилактики, проведено немало, но ведь существуют и проблемы организационного характера. Связаны они с широким внедрением профилактических программ для детей на республиканском и региональном уровне. Организация таких программ —



дело непростое, однако не менее важное, чем разработка новых методов лечения стоматологических заболеваний.

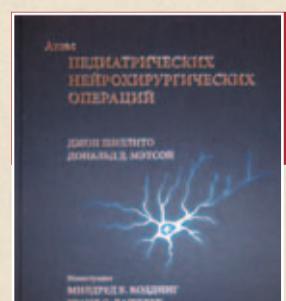
— Все Ваши ученики — люди, добившиеся успеха в профессии. Каково это осознавать, что Ваш ученик — выдающийся человек?

— Действительно, 4 кафедры в СЗГМУ возглавляют выпускники нашей кафедры. Мне приятно, что все они состоявшиеся ученые со своим собственным научным мировоззрением. Да, все они — доктора наук, но есть и блестящие и талантливые преподаватели среди доцентов нашей кафедры. Это Н.К.Артюшенко, С.С.Мушковская и др. Они передают свой клинический и научный опыт аспирантам, слушателям и ординаторам.

— Что, по Вашему мнению, из последних научных достижений в области стоматологии наиболее значимо?

— Все достижения науки в той или иной степени значимы для современной клинической практики. Наверное, в первую очередь, можно выделить исследования клеточных технологий. Сегодня все чаще встречаются публикации, посвященные этой тематике. Но результаты этих исследований весьма разрознены и бессистемны, в то время как совершенно очевидно, что решать такую глобальную и интереснейшую проблему усилиями малых научных групп просто невозможно. Для углубленного изучения этой проблемы необходима консолидация сил и идей различных групп исследователей. Немаловажное значение имеет, безусловно, и плановое финансирование таких проектов.

Беседу с Учителем вела Е.А.Сатыго



Вышла книга
Шиллито Д., Мэтсон Д.Д. Атлас педиатрических нейрохирургических операций
/ пер. с англ.; под редакцией А.С.Иова, Ю.А.Гармашова. — СПб.,
Изд-во «Человек», 2015. — 510 с.: 232 илл. — Тираж 300 экз.

Редакторы «Атласа» — зав. кафедрой детской неврологии и нейрохирургии проф. А.С.Иова и профессор кафедры детской неврологии и нейрохирургии Ю.А.Гармашов — рассказывают о книге так:

«Атлас педиатрических нейрохирургических операций» вышел в свет в 1982 г. Авторы обобщили опыт нескольких поколений выдающихся нейрохирургов, многих из которых стояли у истоков детской и неонатальной нейрохирургии. Появилось первое «пошаговое» руководство с подробным описанием и удивительно точными иллюстрациями основных нейрохирургических приемов, ставших в настоящее время классическими. Мы познакомились с этой книгой в 1983 г. и были ею буквально очарованы. С тех пор нейрохирургия принципиально изменилась, ее основу сегодня составляют новые минимально инвазивные технологии. Однако применение большинства этих технологий в перинатальных и неонатальных центрах по различным причинам невозможно или связано со значительными ограничениями. Необходим был поиск новых решений. Учитывая это, нами подготовлена к изданию книга «Перинатальная нейрохирургия. Основы оптимальной медицинской помощи». В ней представлены технологии, обеспечивающие минимальную инвазивность классических приемов, описанных Д.Шиллито и Д.Мэтсоном, а также персонализацию их использования. Мы специально не повторяли приведенные в атласе данные, а старались только дополнить их с учетом современных возможностей. Без этого атласа наша работа в известной степени лишена истоков и корней. Поскольку атлас не переиздавался с годами стал малодоступным, было принято решение издать русскую версию. Уверены, что для начинающих нейрохирургов будут очень полезны даже те его разделы, которые имеют в основном историческое значение. Они показывают, как далеко шагнула современная нейрохирургия и каковы основные направления ее развития».

Книгу можно купить в книжном киоске Университета (Кирочная ул., 41).



Нобелевскую премию по физиологии и медицине вручили за борьбу с инфекциями и малярией

Лауреатами премии в области физиологии и медицины 2015 года стали:



Уильям Кэмпбелл, Сатоси Омура
за разработку нового метода лечения инфекций, вызываемых червями-паразитами



и Юю Ту
за открытие новых методов лечения паразитарных инфекций и малярии

Победителей объявил Урбан Лендал, профессор-генетик, секретарь Нобелевского комитета по физиологии и медицине. Церемония прошла 5 октября в Каролинском институте в Стокгольме, комитет которого выбирает лауреатов премии в этом разряде. Вклад лауреатов премии по медицине в улучшение здоровья людей и облегчению их страданий не поддается измерению, отмечается в пресс-релизе, посвященном церемонии, традиционно открывающей нобелевскую неделю. Лауреаты Нобелевской премии по медицине этого года сделали революционные открытия, которые позволили улучшить методы лечения некоторых из наиболее опасных паразитарных заболеваний.

Уильям Кэмпбелл (р. в 1930 г., Ирландия; ныне — профессор Университета Дрю, г. Мэдисон, Нью-Джерси, США) и **Сатоси Омура** (р. в 1935 г., Япония, ныне — сотрудник Университета Китасато) создали препарат авермектин, производные которого значительно снижают вероятность заражения онхоцеркозом (речная слепота) и слоновой болезнью, а также проявляют высокую эффективность против растущего числа других паразитарных заболеваний.

Юю Ту (р. в 1930 г. в Китае, ныне — старший профессор Китайской Академии традиционной китайской медицины) разработала препарат артемизинин, который существенно снижает показатели смертности пациентов, страдающих малярией.



Страницы истории Университета

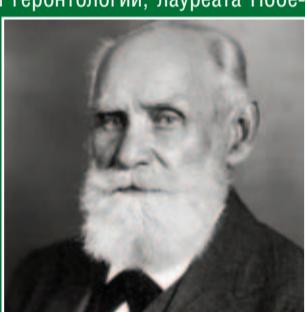
Нобелевские лауреаты и наш Университет

12 октября 2011 г. начал свой исторический отчет СЗГМУ им. И.И.Мечникова. Но в основе этого события лежит более чем вековая история двух крупнейших вузов России — СПбМАПО и СПбГМА им. И.И.Мечникова.

Так уж исторически сложилось, что 2015 год богат юбилейными датами из истории Университета. 3 июня — 130-летие со дня основания Клинического института усовершенствования врачей, ставшего позднее — СПбМАПО. 15 мая мы отметили 170-летие со дня рождения И.И.Мечникова, основоположника эволюционной эмбриологии, первооткрывателя фагоцитоза и внутриклеточного пищеварения, создателя сравнительной патологии воспаления, фагоцитарной теории иммунитета, теории фагоцитоза, основателя научной геронтологии, лауреата Нобелевской премии (1908 г.) по медицине и физиологии. 20 лет назад, 8 июня 1995 г., в честь 150-летия ученого его имя было присвоено СПбГМА.

СЗГМУ им. И.И.Мечникова не просто хранит традиции. Развивая богатую научную школу, Университет идет вперед, активно сотрудничая с коллегами со всего мира: обмен опытом, мастер-классы по многим направлениям, совместные проекты — все это позволяет Университету быть в числе ведущих медицинских вузов страны.

В актовом зале Университета, где в 1934 г. читал лекцию акад. И.П.Павлов — первый русский лауреат Нобелевской премии в области медицины и физиологии (1904 г.), выступают с лекциями и лауреаты Нобелевской премии XXI в.



20 сентября 2011 г. в рамках Санкт-Петербургского научного форума «Наука и общество. Физиология и медицина XXI века. VI Петербургская встреча лауреатов Нобелевской премии» здесь состоялась встреча профессорско-преподавательского состава вуза с Нобелевским лауреатом по химии за исследование механизма копирования клетками генетической информации Роджером Корнбергом.

25 мая 2012 г. наш Университет принимал Нобелевского лауреата профессора клинической микробиологии Университета Западной Австралии и Кавалера ордена Австралии врача Барри Джеймса Маршалла. В 2005 г. Б.Маршалл и его коллега Р.Уоррен получили Нобелевскую премию по физиологии и медицине «За работы по изучению влияния бактерии *Helicobacter pylori* на возникновение гастрита и язвы желудка и двенадцатиперстной кишки».

22 июня 2015 года первокурсники нашего Университета посетили научный форум «Наука и общество», в рамках которого состоялась IX Петербургская встреча лауреатов Нобелевской премии, проходившая под названием: «Наноструктуры: физика и технологии». В работе форума принимали участие семь Нобелевских лауреатов: Стивен Чу, Роджер Корнберг, Жан-Мари Лен, Юаньчже Ли, Хироши Амано, Карло Руббия, Жорес Алферов.

Нашим студентам удалось побеседовать с двумя из них: со Стивеном Чу (эк-министр энергетики США) и Роджером Корнбергом. Оба лауреата являются профессорами медицинского факультета Стенфордского университета (США), поэтому их доклады были интересны и вполне понятны. А лекция Р.Д.Корнберга о том, как клетки копируют генетическую информацию, вызвала особое оживление.

Н.А.Ерастова



Студенты-мечниковцы с профессором Р.Корнбергом



Встречу с проф. Б.Маршаллом открывает ректор О.Г.Хурцилла



С профессором Стивеном Чу (слева — доцент кафедры медицинской информатики и физики З.И.Абдулаева)

Наш новый студенческий совет

29 сентября состоялась IV Студенческая конференция Университета.

Председатель студенческого совета рассказал о работе совета за минувший учебный год. Участники конференции обсудили вопросы организации студенческой жизни в текущем учебном году и перспективы развития студенческого самоуправления в Университете. Главной темой IV Студенческой конференции стали выборы нового состава студенческого совета. Знакомьтесь:

Председатель — Шакир Кудлахмедов (V курс ЛФ);

Заместитель — Надежда Кирсанова (VI курс МПФ);

Пресс-секретарь — Анна Акулич (V курс ЛФ);

Руководители секторов:

— научно-учебного — Роман Башкинов (V курс ЛФ);

— организационного и социального — Надежда Конкина (VI курс ЛФ);

— культурно-массовой работы и гражданско-патриотического воспитания — Кристина Татарчук (III курс ЛФ);

— развития волонтерства и толерантности —

Нелли Барнова (V курс МПФ);

— по связям с общественностью и информацией —

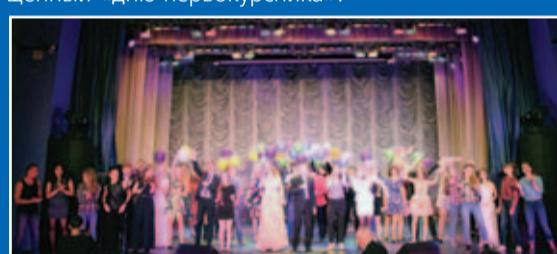
Ирина Щербакова (V курс МПФ);

— спортивного — Александр Мирсаитов (V курс ЛФ).

Успехов вам и интересной студенческой жизни!

Первокурсники всех факультетов, соединяйтесь!

6 октября в Доме молодежи «Атлант», любезно предоставленном студентам администрацией Калининского района, состоялось грандиозное театрализованное представление — праздничный концерт, посвященный «Дню первокурсника».



Впервые праздник был общим для первокурсников всех факультетов. Концерт, а точнее — грандиозное музыкально-танцевальное шоу — был организован артистами университетского Музыкально-артистического клуба (руководитель — К.В.Андреева). «Юных» студентов СЗГМУ им. И.И.Мечникова приветствовали представители администрации, руководители студенческих структур: председатель совета СНО Денис Сосин (4 курс ЛФ), председатель студенческого совета Университета Шакир Кудлахмедов (5 курс ЛФ), председатель студенческого профкома — Мария Фёдорова, председатели и представители студенческих общежитий — Никита Никулушкин (5 курс ЛФ), Роман Сорокин (3 курс ЛФ), Ольга Клейн (4 курс ФИУ), руководитель студенческого спортивного клуба Александр Мирсаитов (5 курс ЛФ), руководитель волонтерского движения «Ориентир» Эдуард Багаев (5 курс МПФ), руководитель студенческого медицинского отряда «Скворец» — Ольга Литман, ординатор кафедры терапии и ревматологии им. Э. Э.Эйхальда.

Поздравить первокурсников с «великим студенческим почином» приехали и друзья Университета: фирма «Медицинская одежда ELIT», ГК «Fitness House», Межрегиональная молодежная общественная организация «МИР», приготовившие специальные призы, которые были разыграны и вручены на концерте.

Отдел по воспитательной работе выражает благодарность всем участникам концерта. Особо — ведущим Роману Сорокину (3 курс ЛФ), Ярославу Цололо (4 курс ЛФ), режиссерам-постановщикам Кристине Татарчук (3 курс ЛФ) и Анастасии Дёмкиной (2 курс ЛФ), хореографу-постановщику Артуру Пестереву (4 курс ЛФ).

Ликуй, первокурсник, но помни: первая сессия не за горами!

Материал подготовила К.Ф.Каткова

Вернисаж «Вестника»

В 2015 г. состоялись две персональные выставки заведующего кафедрой детской психиатрии, психотерапии и медицинской психологии проф. Эдмонда Георгиевича Эйдемиллера.

Э.Г.Эйдемиллер называет себя графиком-иллюстратором. Работает в парадигмах визуально-когнитивного фигура-ративизма и метафизического синтезизма. Создавая свои работы, он соединяет образ и мысль.

На выставке «Иллюстрации к драме «Психология и психотерапия семьи» (графика врача психотерапевта)», экспонировавшейся в Галерее «Борей», были представлены 20 графических работ, в т.ч. «Путешествие супружеской пары по маршруту «Физика-метафизика» в Александро-Невской Лавре».

