

В Самарской области с деловым визитом побывала правительственная делегация во главе с вице-премьером Ольгой Голодец. В состав делегации входила министр здравоохранения РФ Вероника Скворцова, которая посетила Самарский государственный медицинский университет. Это закономерно: СамГМУ – один из передовых вузов страны, ориентирующийся на современные мировые стандарты, известные эффективными инновациями в обучении, научных исследованиях и лечебной работе. И уже поэтому не может не вызывать интереса.

Путь для каждого

Вероника Скворцова при встрече с ректором университета – академиком РАМН, заслуженным деятелем науки РФ, лауреатом государственной премии РФ и дважды лауреатом премии Правительства РФ Геннадием Котельниковым и членами ректората именно так и сказала:

– Я приехала познакомиться с вашими достижениями.

Знакомство с вузом началось с учебно-теоретического корпуса, где находится библиотека с фондом в 700 тыс. томов. Здесь министр задала вопрос об уровне информатизации, сказав, что очень важно обеспечить доступ студентов к электронным ресурсам. От директора библиотеки Анны Лавкиной гость узнала о таких информационных технологиях, как карты персонального доступа к электронным системам «Консультант плюс» и «КнигаФонд». Обе стали надёжными базами для получения необходимых материалов, полноценно представленных в учебных и научных изданиях. А так как карты имеют все студенты и преподаватели, для каждого открыт путь к сообщениям профессионального и смежного характера.

– Для обеспечения персонального доступа к базам данных через Интернет, заключаются договоры с обладателями исключительных прав на них, – уточняет Анна Алексеевна. – Ценно и то, что в библиотеке есть доступ к электронной базе данных MD Consult Core, где представлены нужные всем сведения по доказательной медицине.

Когда министр поинтересовалась, есть ли в университете беспроводной доступ в Интернет, Геннадий Петрович ответил:

– Над этим вопросом мы сейчас активно работаем. Уже в самое ближайшее время бесплатный Wi-Fi будет охватывать все корпуса и общежития университета, а потому у студентов и преподавателей возможность поиска необходимой информации значительно расширится.

Не надо объяснять, что намечаемое нововведение станет действенным прогрессом, расширяющим дорогу к знаниям, ибо высокая оперативность беспроводной передачи данных совершенствует процесс образования. Это подтвердил заместитель председателя правительства, министр здравоохранения Самарской области Геннадий Гридасов:

– Сегодня уже очевидно, что при подготовке высококвалифицированных специалистов без интернет-технологий нам не обойтись.

Интернет-центр, в котором также побывала гостья, стал заключительным моментом в знакомстве с информационными технологиями университета.

На пути следования В.Скворцовой по учебно-теоретиче-

скому корпусу была кафедра общественного здоровья и здравоохранения, университетский актов зал на 420 мест, центр практических навыков, скрупулёзно оснащённый всем необходимым и за 10 лет превратившийся в доброго помощника будущего специалиста. Руководитель центра профессор С.Двойников заметил:

– В СамГМУ была разработана идеология практической подготовки будущих врачей. Мы считаем, что главная задача вуза заключается в том, чтобы студенты получили не только хорошие теоретические знания, но и закреплённые, многократно отработанные, практические навыки.

Высокое признание

Когда министр проявила интерес к научно-исследовательским лабораториям, ей предложили возможность побывать в вузовском Институте экспериментальной медицины и биотехнологий: рассказ его директора профессора Ларисы Воловой о творческих поисках коллектива в области медико-биологических технологий звучал убедительно. При этом значимым оказалось не столько то, что главными являются исследования проблем клеток, тканей и органов, сколько внедрение результатов в клиническую практику. Поэтому многие научные поиски носят целевой характер и проводятся

применения клеточных и тканевых биотехнологий и видеодиагностической техники, а также создание нанопрепаратов из аллогенного гидроксиапатита для профилактики и лечения остеопороза. Приоритетными проектами нашего института в наступившем году станут разработки и исследования в области хондропластики, остеопороза, контрастности.

Министр выразила живую заинтересованность в проектах института. Профессор Л.Воловая показала разработки вузовских коллег, важную роль среди которых отдала биоимплантатам «Лиопласт»: во-первых, технология их получения защищена патентом и, во-вторых, они ещё

тому, каким заинтересованным был разговор Вероники Игоревны с сотрудниками региональных центров, кафедр и лабораторий, было ясно, что гость уловила главное – клиники как единый комплекс очень продуктивны. Интерес к ним углубился при информации Геннадия Петровича об инновационных разработках учёных:

– В Клиниках СамГМУ учебный и лечебный процессы неразрывно связаны с наукой. Здесь проводятся комплексные научные исследования в области фундаментальной и прикладной науки. Большой акцент мы сделали на развитие высокотехнологичных специализированных видов медицинской помощи, именно по-

Деловые встречи

Научно-образовательный кластер: начало положено

Министр здравоохранения РФ В.Скворцова посетила Самарский государственный медицинский университет



Прекрасные условия для жизни и отдыха

В ответ на высказывание Вероники Игоревны о желании освежить впечатление о вузе, который посещает не в первый раз, ей был продемонстрирован центр питания «Медик», прекрасный дизайн и удобства которого не отличаются от ресторанных; сообщено, что кроме 2 таких центров в университете действуют также 2 кафе и 7 буфетов.

– Ежедневно здесь бывают до 500 студентов и преподавателей, при этом 250 ребят различных льготных категорий вуз обеспечивает бесплатным питанием, – уточнил ректор.

И уж коль скоро происходило знакомство со студенческим бытом, прозвучало предложение посетить и фитнес-клуб, который был открыт в 2010 г. и который стал местом отдыха ребят. Вероника Игоревна увидела и хорошо оснащённый спортивный зал, и открытую спортивную площадку для игр в волейбол и баскетбол. После посещения многоэтажного здания общежития № 4, В.Скворцова заметила:

– Прекрасные условия для жизни и отдыха.

вместе с кафедрами. Таковыми, к примеру, стали поиски возможностей для создания и использования комбинированного клеточно-тканевого трансплантата, используемого в хондропластике. Его создание крайне необходимо кафедре травматологии, ортопедии и экспериментальной хирургии, вместе с которой и ведётся поиск.

В.Скворцова узнала, что подобной деятельности способствуют разные отделы: экспериментальной – с виварием и патологической лабораторией; научно-исследовательский – с биохимической, иммунологической и морфологической лабораториями; биотехнологический – с банком тканей и лабораторией культивирования клеток. Директор подчеркнула:

– Такая экспериментальная база позволила нам создать собственный алгоритм доклинических испытаний новых средств медицинского назначения, лекарственных препаратов и физиотерапевтических факторов. Сегодня в сфере научных интересов сотрудников нашего института – разработка способов восстановления посттравматического повреждения суставного гиалинового хряща с помощью комбинированного

20 лет назад вызвали интерес на отечественном и иностранных рынках, где спрос на них не снизился и сейчас.

Но на этом общение с учёными не закончилось. Напротив, глава Минздрава России посвятила их в стратегию развития научных исследований на ближайшие 12 лет. Именно в предстоящий период, по словам В.Скворцовой, планируется модернизация научной медицинской инфраструктуры. Так, намечено сформировать сеть центров доклинических исследований, куда войдут виварии, блоки для операций на животных, лаборатории, и все – в соответствии с высокими стандартами GMP и GLP. Предусматривается, что ведущие вузы должны стать фундаментом научно-образовательных кластеров. Конкретизируя эту интересную информацию, министр поделилась своими взглядами:

– На сегодняшний день СамГМУ является одним из претендентов на формирование такого научно-образовательного кластера. В течение 2013 г. будет подготовлена вся проектная документация по созданию на базе СамГМУ зоны коллективного пользования.

Эти слова главы профильного министерства страны можно считать высоким признанием достижений университета. Ещё и потому, что, как пояснила Вероника Игоревна, развитие научного центра, оснащённого новейшим оборудованием, будет происходить за счёт федерального бюджета. Комментарий этот факт, ректор сказал:

– Создание на базе СамГМУ мощного медицинского кластера, без сомнения, даст новый потенциал для развития нашего университета.

На благо россиян

Пригласив министра посетить вузовские клиники, Геннадий Котельников уточнил, что в 47 отделений на 1200 коек за год пролечиваются 20 тыс. человек, что на 16 клинических кафедрах ежегодно получают знания 1500 будущих специалистов. И по

этому на базе клиник созданы и успешно работают центры пересадки почек, гравитационной терапии, сухожильно-мышечной пластики, гипероксигенотерапии и многие другие. Приведу лишь один пример эффективности такой деятельности. За 6 лет работы центра трансплантации органов и тканей Клиник СамГМУ здесь выполнено около 250 трансплантаций почек и 2 пересадки печени. И сегодня в листе ожидания на трансплантацию почки находятся свыше 140 пациентов из самых разных регионов страны.

Внимание привлекло и создание виртуальных технологий в медицине. Благодаря им СамГМУ стал победителем конкурса Минобрнауки России, представив разработку аппаратно-программного комплекса «Виртуальный хирург». Впервые в России появились программы пространственного моделирования, помогающие обучать конкретным хирургическим вмешательствам; обучающие программы такого же характера, дающие возможность визуализировать процесс операций и превосходящий зарубежные аналоги анатомический интерактивный атлас брюшной, грудной полостей и забрюшинного пространства с патологией органов.

В итоге знакомства с достижениями университета в книге почётных гостей СамГМУ появился отзыв министра здравоохранения РФ Вероники Скворцовой:

– Рада увидеть замечательную университетскую клинику – слав науки, современной медицинской практики и повышения квалификации специалистов. У клиники славное прошлое, высокопрофессиональное настоящее и, бесспорно, огромное будущее! Успехов всем сотрудникам и руководителям на благо всех россиян.

Любовь ЛЮБИМОВА,
корр. «МГ».

Самара.

НА СНИМКЕ: В.Скворцова и Г.Котельников побывали в Клиниках СамГМУ.