

ИННОВАЦИИ

Главные научные достижения вуза в 2006-2010 годах /1-2

КАДРЫ

Итоги медосмотра сотрудников /4

ГОРИЗОНТЫ



Биосовместимые материалы – прорывное направление в науке /5

ЮБИЛЕЙ



Кафедре офтальмологии – 120 лет /6

КОЛЛЕГИ

Профессора – гордость университета /7

СТУДЕНТЫ



Туристы из «Альтуса» примут участие в чемпионате России /8



Медицинский университет

ИЗДАНИЕ СИБИРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Выходит с 1932 г.

Ежемесячный выпуск

№2 (9237) | 28 февраля 2011



Хирург-новатор

В номинации «Лидерство» конкурса на премию «Человек года в Томской области – 2010» победил заведующий кафедрой госпитальной хирургии СибГМУ Георгий Дамбаев

Доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент РАМН Георгий Цыренович Дамбаев известен в России и за рубежом не только как прекрасный хирург, педагог, ученый, но и как новатор, активно внедряющий в медицинскую практику инновационные хирургические технологии.

Он является основоположником применения в хирургии биосовместимых материалов, сверхэластичных имплантатов с памятью формы. Им проведены фундаментальные исследования поведения наноструктурного пористого никелида титана в биологических тканях и доказана возможность его широкого применения в качестве имплантата.

Георгий Цыренович является автором 75 изобретений, свыше 450 публикаций, в том числе 20 монографий, руководств на английском языке по применению имплантатов с памятью формы в медицине.

Им пролечены тысячи пациентов. Обладая колоссальными научными и практическими знаниями, Г.Ц. Дамбаев активно делится ими с молодыми специалистами. Под руководством Георгия Цыреновича защищены 18 докторских и 41 кандидатская диссертации. Он читает лекции по актуальным вопросам хирургии не только в Сибирском регионе и России, но и за рубежом – в Монголии, Южной Корее, США.

– Георгий Цыренович, от всей души поздравляем вас с победой! Скажите, чем примечателен 2010 год в вашей профессиональной жизни?

– Как всегда были многочисленные операции, которые мы выполняли по собственным, усовершенствованным нами методикам; продолжались научные исследования, ученики защищали докторские и кандидатские. Мы выпустили книги: «Атлас операций с использованием имплантатов с памятью формы» и «Атлас циркулирующих клеток злокачественных новообразований». Считаю, что присужденная почетная премия – признание заслуг всего нашего научного коллектива, итог работы нескольких лет.

– Ваши разработки сегодня успешно применяются в самых разных областях хирургии. Активно развивается научное направление, связанное с использованием имплантатов с памятью формы.

– Да, исследования свойств сверхэластичных металлов и их поведения в организме привели к созданию (совместно с Институтом медицинских материалов под руководством Виктора Гюнтера) эффективных биосовместимых имплантатов. Вот наглядный пример, – Георгий Цыренович показывает сетчатую трубку, – это искусственный пищевод из никелида титана; мы используем его при реконструктивных операциях у онкологических больных.

В сосудистой хирургии разрабатывают новые технологии лечения с использованием металлов с памятью формы на кафедре факультетской хирургии под руководством профессора О.А.

Ивченко; профессор В.М. Шипулин в НИИ кардиологии создает сердечно-сосудистые каркасы; Г.С. Пахоменко применяет их в нейрохирургии; широкое распространение нашли они в травматологии, стоматологии, офтальмологии, лечении ЛОР-заболеваний; соответствующие наши кафедры продолжают совершенствовать хирургические методики и находить новые области применения этих удивительных материалов.

– Георгий Цыренович, что поддерживает вас в творческом поиске?

– Прежде всего – ответственность перед больными. Когда сталкиваешься с ситуациями, в которых медицина пока бессильна, хочется расширить границы возможного: без тех же имплантатов с памятью формы многих пациентов мы просто не смогли бы спасти. Поддерживают и единомышленники, коллеги, ученики.

Общественное признание тоже важно. Внедрение новых технологий всегда идет через преодоление сопротивления, инерции. В свое время мне пришлось потратить много усилий, доказывая эффективность предлагаемых разработок. В том числе выступать с докладами на Президиуме РАМН, демонстрировать разработанные нами способы лечения лично Президенту РАМН М.И. Давыдову. Быть инноватором не так-то просто. Но искать что-то новое заставляет огромное желание помочь больному.

Беседовала Яна Булавина

На снимке: Георгий Дамбаев (в центре) во время операции.

ИННОВАЦИИ

УЧЕНЫЙ СОВЕТ ВУЗА

Новый уровень научных достижений

На ученом совете вуза были подведены итоги научно-исследовательской деятельности университета за 2006 – 2010 годы. Доложила о них Людмила Огородова, проректор СибГМУ по научной работе, член-корр. РАНН.

Главными достижениями этих лет стало существенное пополнение базы научных разработок СибГМУ, создание инфраструктуры, позволяющей эффективно внедрять перспективные научные идеи в жизнь, значительное увеличение числа молодых исследователей.

«В 2006 году нами был сформирован «пул» из 27 комплексных тем. Концентрация усилий дала ожидаемый эффект», – считает Людмила Михайловна. Координаторами исследований по комплексным темам стали 16 специально созданных проблемных комиссий. Деятельность каждой оценивалась по целому ряду индикаторов: количеству публикаций и монографий, числу защищенных докторских и кандидатских диссертаций, объемам привлеченных грантов.

В проблемных комиссиях

Лидерами стали проблемные комиссии (ПК) по «Актуальным вопросам нейрососудистой и эндокринной патологии»; «Актуальным проблемам патофизиологии и общей патологии»; «Внутренним болезням (пульмонология, фтизиатрия, сочетанные формы патологии внутренних органов)»; «Изысканиям и изучением новых лекарственных средств». В число лучших также вошли комиссии по «Кардиологии»; «Клинической гастроэнтерологии, моделированию процессов и явлений в области естественных и медико-биологических наук»; «Фундаментальным проблемам физиологии, биофизики, биохимии».

Исследователями, изучающими актуальные проблемы патофизиологии и общей патологии (председатель ПК – профессор В.В. Новицкий), установлены ключевые молекулярные мишени повреждения клетки при типовых патологических процессах, разработаны основы методологии коррекции нарушений функциональных свойств клеток и их коммуникации с использованием биомолекул и наноматериалов. На основе полученных данных сформирована оригинальная патофизиологическая концепция искусственных ниш для стромальных стволовых клеток, взаимодействующих с имплантатами. Разработанный научно-технологический подход к целевой регуляции жизненного цикла здоровых и опухолевых клеток, определению диагно-



Сотрудники научно-образовательного центра «Клиническая и экспериментальная иммуногенетика»

стических и прогностических критериев первичной заболеваемости и выживаемости онкологических больных на основе определения дисбаланса микроэлементов в организме, позволит создавать имплантаты и препараты с программируемыми биомедицинскими свойствами.

Важные достижения и на счету ПК «Кардиология», деятельность которой курирует академик Р.С. Карпов – учеными СибГМУ и НИИ кардиологии получены представления о реакции костного мозга и системы цитокиновой регуляции на развитие острого первичного крупноочагового инфаркта миокарда, изучена эффективность и безопасность клеточной кардиомиопластики аутологичными клетками костного мозга.

В рамках ПК «Хирургические проблемы» (председатель профессор Б.И. Альперович) разработана технология применения сверхнизких температур в хирургии печени, поджелудочной железы и дерматологии с созданием оригинальной аппаратуры и построением техники оперативных вмешательств. В клиническую практику внедрены операции на сосудах с помощью имплантатов и нитей из металла с памятью формы, криохирургические вмешательства при очаговых

публикации

За 2006-2010 годы сотрудниками университета опубликованы 2275 статей в журналах по перечню ВАК РФ, 144 – в зарубежных журналах, выпущено 134 монографии, 269 учебных и учебно-методических пособий, 38 сборников, 20 методических рекомендаций для врачей.

заболеваниях печени.

Акушерами-гинекологами (ПК «Гинекология») совместно с генетиками установлен вклад ряда генов в развитие миомы матки, климактерического синдрома, синдрома привычной потери беременности. Впечатляющие и объемные отчеты о деятельности остальных комиссий.

В отчетный период СибГМУ являлся членом двух консорциумов в рамках VI Рамочной программы Евросоюза: EuroPrevall и GABRIEL. В состав этих консорциумов вошли: НИИ медицинской генетики СО РАНН, а также университеты Оксфорда и Кембриджа, Королевский колледж (Лондон), университеты Лейдена, Мюнхена, Парижа, Берлина, Базеля – всего 42 престижнейших научно-исследовательских и промышленных учреждений Европы.

Проект EuroPrevall – исследование распространенности, социально-экономического значения и основ пищевой аллергии, в Европе он включает 13000 анкетирований в рамках эпидемиологического исследования и банк ДНК и РНК 1500 пациентов с симптомами непереносимости продуктов питания. Работы по гранту GABRIEL направлены на изучение полиморфизма аллергических заболе-

научные исследования

Исследовательская деятельность ученых СибГМУ была поддержана 16 грантами Совета по грантам при Президенте РФ, 32 грантами ФЦП, 30 – РФФИ, 8 – РФФИ, 34 – Администрации Томской области, 5 зарубежными грантами. Зарегистрировано 6 новых медицинских технологий, получено 418 патентов на изобретения и полезные модели.

ваний у детей и взрослых путем анализа молекулярных механизмов генетически модифицирующих эффектов внешней среды. За каждой из этих строчек, изобилующих научными терминами, стоят новые возможности помощи больным. Чтобы они не оставались в лабораториях, а реально служили пациентам – нужна инфраструктура, позволяющая оперативно внедрять их в клиническую практику.

Инновационная инфраструктура

СибГМУ первым из медицинских вузов страны, еще в 2002 году, приступил к созданию инновационной инфраструктуры, и сегодня в этой области ему равных в стране нет. Она объединяет управление интеллектуальной собственностью, отдел коммерциализации научных разработок, отдел инновационных проектов, 8 научно-образовательных центров, осуществляющих совместную исследовательскую деятельность с другими вузами Томска и академическими институтами СО РАНН, Биотехнологический центр коллективного пользования, лаборатории инновационных фармтехнологий и биологического моделирования, образовательный Центр медицинского предпринимательства.

В 2010-м созданы Лаборатория системного анализа и обработки информации, Медико-технический центр «Электрохирургия», Образовательный центр инновационной технологии в хирургии, Лаборатория фармтехнологий, Центр клинико-фармакологических исследований. Главная «технологическая теплица» – Центр внедрения технологий СибГМУ разместится на базе ЦНИЛ, где в настоящий момент ведется ремонт, оснащаются современным оборудованием лаборатории.

Вокруг университета создан пояс из 8 инновационных компаний. Первая из них «Биомедисб», выпускающая тест-системы для диагностики лаймского клещевого боррелиоза и клещевого энцефалита на основе ПЦР, была создана в 2004 году. За пять лет успешно осуществлена коммерциализация 8 разработок университета (БАД – 2, кормовые добавки – 3, приборы для диагностики – 1, лицензионные соглашения – 2).

В 2009 году Минздравсоцразвития РФ поручило именно нашему вузу обеспечить координацию деятельности рабочей группы из представителей вузов и Минздравсоцразвития РФ по разработке предложений по совершенствованию нормативно-правовой базы и механизмов реализации ФЗ-217 в медицинских и фармацевтических вузах.

(Окончание на 3-й стр.)

диссертации

За 2006-2010 годы было защищено 69 докторских и 367 кандидатских работ. Средний возраст докторантов 36,4 года (в 2002 г. он превышал 50 лет), кандидатов – 29 лет (до 2002 г. – 35-37 лет).

Лидерами по числу защит стали лечебный, педиатрический, медико-биологический факультеты, ФПК и ППС.

ПРИОРИТЕТЫ

СТРАТЕГИЯ

Проекты ФЦП

Одним из стратегических приоритетов СибГМУ является участие в федеральных целевых программах. Для координации такой работы проректором по СР и ИП Н.В.Рязанцевой в 2008 году был создан отдел инновационных проектов и программ. О промежуточных итогах реализации проектов ФЦП в нашем вузе мы попросили рассказать начальника этого отдела, доктора меднаук Наталию Часовских.

Наталия Юрьевна, как вы позиционируете наш вуз среди участников федеральных целевых программ?

– СибГМУ является лидером среди медицинских вузов страны по числу проектов, выполняемых в рамках ФЦП. Всего поддержано 33 проекта нашего вуза, благодаря участию в конкурсах ФЦП привлечено свыше 120 млн. рублей.



Наталия Часовских, начальник отдела инновационных проектов и программ

Насколько активно участвовали наши ученые в конкурсах 2010 года?

– В экспертный совет ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на 2009-2013 годы от нашего вуза было подано 49 проектов-заявок. В том числе на конкурсы по поддержке научно-образовательных центров – 17 (из них в 8 СибГМУ выступал в качестве соисполнителя), исследований под руководством приглашенных иностранных ученых – 3, под руководством докторов наук – 11, кандидатов наук – 11, аспирантов – 7.

Наиболее активно в данном процессе участвовали сотрудники кафедр биофизики и функциональной диагностики, фундаментальных основ клинической медицины, патофизиологии, факультетской педиатрии, физики, медицинской и биологической кибернетики, морфологии и общей патологии, химии, биологии и генетики, а также НИИ гастроэнтерологии, НОЦ молекулярной медицины, НОЦ лазерных технологий в медицинской диагностике,

НОЦ клинической и экспериментальной иммуногенетики, НОЦ биосовместимых материалов, НОЦ инновационных технологий в морфологии, ЦНИЛ.

Какие проекты получили федеральную поддержку?

– Сразу отмечу: конкуренция в получении целевого финансирования стала более жесткой.

По итогам участия СибГМУ в конкурсах ФЦП поддержку получили два проекта под руководством приглашенных исследователей из других стран: профессора Вандербилтского Университета С.В.

Рыжова и профессора Университета Миннесоты В.В. Жданкина.

Были поддержаны исследования научно-образовательного центра клинической и экспериментальной иммуногенетики (руководитель – член-корр. РАМН Л.М. Огородова).

Впервые в 2010 году в рамках ФЦП были инициированы конкурсы по проведению исследований в области прогнозирования научно-технологического развития.

Победителем стал проект СибГМУ «Разработка и внедрение методов долгосрочного прогноза научно-технологического развития в области молекулярной медицины для аналитического обеспечения реализации государственной политики в сфере инновационного развития экономики» (руководитель – профессор Н.В. Рязанцева).

Отмечу, что всего было поддержано два проекта по России, и СибГМУ – единственный в медицинской области.

К сожалению, из молодых ученых получить персональную поддерж-

ку в конкурсах 2010 года удалось только кандидату меднаук Е.Г. Стариковой (тема исследований «Роль внутриклеточных газовых трансмиттеров в регуляции гомеостаза клетки»).

Тем не менее, к выполнению всех проектов ФЦП «Кадры...» привлекаются молодые исследователи. Поэтому в 2010 году 79 молодых ученых нашего вуза участвовали в проектах программы (в 2009 году – 47 человек).

В прошлом году продолжалось выполнение проектов, получивших поддержку ранее.

В общей сложности в 2010 году в СибГМУ велись работы по 17 научно-технологическим проектам, в том числе реализовывались 3 крупных проекта на базе НОЦев, 2 совместные работы с исследовательскими центрами Великобритании и Японии, 3 проекта под руководством приглашенных зарубежных исследователей, 3 исследования, выполняемые под руководством докторов наук, 6 – кандидатов наук.

Насколько существенна финансовая поддержка в рамках ФЦП?

– Всего за последние два года в СибГМУ поступило около 75 млн. руб. Динамика такова: в 2009 г. было реализовано 12 проектов, в 2010 – 17 проектов.

Как вы оцениваете перспективы участия вуза в федеральных целевых программах?

– В 2011 году в вузе будет продолжаться выполнение 14 проектов, поддержанных в рамках ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России», которые уже выиграны.

Планируется также активное участие в ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007-2012 годы».

В 2011 году уже получили поддержку пять проектов СибГМУ: три проекта в рамках ФЦП (руководители – профессора О.И. Уразова, Н.В. Рязанцева, Л.М. Огородова) и два проекта выигранные конкурс по господдержке молодых ученых-кандидатов наук. Грантов Президента РФ удостоены Максим Зоркальцев и Евгения Кайгородова. Всего за январь-февраль в вуз привлечено 12,24 млн.руб.

Яна Булавина

ПРИЗНАНИЕ

ЗАСЛУЖЕННЫЙ ВРАЧ

Указом Президента России Дмитрия Медведева за заслуги в области здравоохранения и многолетнюю добросовестную работу звания «Заслуженный врач Российской Федерации» удостоена Зинаида Маевская, доцент кафедры факультетской педиатрии с курсом детских болезней лечебного факультета, заведующая детской клиникой СибГМУ.

НАГРАДЫ

В связи с празднованием Дня российской науки 8 февраля отмечен ряд сотрудников вуза.

• **Стипендии губернатора Томской области** для профессоров удостоена Ирина Евтушенко, заведующая кафедрой акушерства и гинекологии.

• **Лауреатом премии Томской области** в сфере образования, науки, здравоохранения и культуры по итогам 2010 года стала Ольга Уразова, профессор кафедры патофизиологии, руководитель центра компетенции.

• **Премией Томской области** за многолетнюю плодотворную работу и большой вклад в развитие науки отмечен Игорь Хлусов, профессор кафедры морфологии в числе участников научного коллектива, объединившего усилия лаборатории физики наноструктурных биокмозитов Института физики прочности и материаловедения СО РАН и СибГМУ.

• **Почетной грамотой Администрации Томской области награждены:**

Алексей Сазонов, заместитель заведующего ЦНИЛ,

Татьяна Рудко, руководитель Центра трансфера технологий.

• **Благодарностью Администрации Томской области отмечены:**

Артем Гурьев, ведущий научный сотрудник ЦНИЛ,

Георгий Черногорюк, заведующий кафедрой госпитальной терапии с курсом физической реабилитации и спортивной медицины.

• **Почетной грамотой Администрации города Томска награждены:**

Ольга Федорова, доцент кафедры факультетской педиатрии с курсом детских болезней лечебного факультета,

Мехман Юсубов, заведующий кафедрой химии,

Владимир Байтингер, заведующий кафедрой оперативной хирургии и топографической анатомии,

Наталия Зубарева, заведующая отделом интеллектуальной собственности и внедрения Центра трансфера технологий,

Екатерина Букреева, председатель Этического комитета.

• **Благодарностью Совета ректоров вузов Томской области отмечены:**

Николай Ильинских, заведующий кафедрой биологии и генетики,

Наталия Рязанцева, проректор по стратегическому развитию и инновационной политике,

Ирина Евтушенко, заведующая кафедрой акушерства и гинекологии.

Новый уровень научных достижений

(Окончание. Начало на 2-й стр.)

Кроме того, в 2010 году представленный СибГМУ проект «Развитие инновационной инфраструктуры Сибирского государственного медицинского университета в целях стимулирования инновационного предпринимательства в медицинской и фармацевтической отрасли» стал победителем всероссийского конкурса и будет реализован за счет средств федерального бюджета.

Технологическая платформа «Медицина будущего», инициатором и координатором которой является СибГМУ, включена в перечень 22 технологических платформ, представленных Минэкономразвития РФ

и Минобрнауки РФ на утверждение Правительству РФ.

По итогам экспертного анализа она набрала больше всего баллов и первой будет представлена Правительству.

Технологическая платформа «Медицина будущего» объединит государственные учреждения, профессиональные объединения, научные организации и высшие учебные заведения для достижения общих целей в направлении инновационного развития и технологической модернизации российской экономики в области медицины, фармацевтики.

Кадры

Принята отдельная программа

молодежной кадровой политики, в рамках которой создана база данных перспективных студентов; для закрепления талантливых аспирантов каждому факультету выделяются дополнительные ставки, второй год действует положение о преддокторантуре.

Молодые исследователи в рамках программы по поддержке молодежной науки активно привлекаются к реализации грантов по комплексным темам, к деятельности научно-образовательных центров, получая возможность работы на уникальном оборудовании, стажироваться, участвовать в конференциях.

Подготовила Александра Лещенко

ПАНОРАМА

перспектива

Исследовательские центры в вузах

На совещании по ФЦП "Развитие фармацевтической и медицинской промышленности Российской Федерации на период до 2020 года и на дальнейшую перспективу" глава Правительства России В.В. Путин подчеркнул, что инвестиции из федерального бюджета в размере 122,9 млрд. рублей, предусмотренные на 10 лет в рамках этой ФЦП, в приоритетном порядке будут направлены на запуск перспективных исследовательских проектов. Планируется создание 17 научно-исследовательских цен-

тров по разработке лекарственных препаратов и медицинской техники, в том числе в ведущих вузах (МГУ, Уральский, Казанский (Приволжский) федеральные университеты, Московский физико-технический институт и др.), научных организациях. Эти центры будут тесно сотрудничать с крупнейшими клиниками страны.

**поддержка науки
Государственные фонды**

«Финансирование госфондов поддержки науки в 2011 году из федерального бюджета составит 11 миллиардов рублей», –

заявил премьер-министр РФ В.В. Путин на заседании Правительственной комиссии по высоким технологиям и инновациям в Зеленограде. Премьер напомнил, что за все время работы государственных фондов поддержки науки было профинансировано около 120 тысяч проектов. За счет средств фондов было опубликовано более 4,5 тыс. научных трудов, проведено свыше тысячи научных экспедиций. Кроме того, в рамках молодежной программы «У.М.Н.И.К.» более 4 тысяч инноваторов получили на развитие своего дела порядка 1 миллиарда рублей.

**нововведения
Медицинское отделение РАН**

На научной сессии Общего собрания Российской академии наук было принято решение о создании Отделения физиологии и фундаментальной медицины РАН. «Создание подобной структуры в РАН – давно назревшая необходимость», – отметил академик-секретарь Отделения биологических наук РАН Анатолий Григорьев. – Ведь сегодня медицина невозможна без фундаментальной науки. Не случайно членами РАН уже стали такие крупные ученые в области медицины, как Михаил Давыдов, Евгений Чазов и др.

партнерство

Информационное пространство медвузов

В департамент науки, образования и кадровой политики Минздрава РФ Советом ректоров медицинских и фармацевтических вузов России представлен проект развития единого информационного пространства медицинских вузов России, разработанный Красноярским государственным медицинским университетом имени профессора В. Ф. Войно-Ясенецкого во исполнение решения общего собрания Совета.

(Информация из открытых источников).

КАДРЫ

ЗДОРОВЬЕ



Прогулки на лыжах укрепляют здоровье (профессор Владимир Васильев (справа) и доцент Анатолий Чирьев)

Что показал медосмотр

В ноябре – декабре 2010 года ряд сотрудников СибГМУ прошел обязательный медицинский осмотр. Организатор этого мероприятия – отдел охраны труда вуза. О том, что показал этот осмотр, мы беседуем с начальником отдела В.В. Тереховой.

Валентина Владимировна, насколько обязателен этот осмотр?

– Медицинский осмотр проводился в соответствии с нормативными документами Минздрава за счет средств федерального бюджета.

Предварительно вуз провел конкурсы котировок цен на медосмотр. Вторым победителем стало медицинское учреждение ООО «Здоровье», которое и осуществило медосмотр. Цель осмотра –

динамичное наблюдение за состоянием здоровья работников, своевременное выявление начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья сотрудников, формирование групп риска и др.

Объем обследований, участие специалистов, медицинские показания по результатам осмотра определены нормативными документами.

Наших коллег осматривали такие специалисты, как терапевт, невропатолог, хирург, гинеколог, офтальмолог, дерматолог, оториноларинголог. Проводились диагностические исследования: флюорография, клинические анализы, ЭКГ.

– Сколько человек подлежало такому осмотру?

– Сотрудники направлялись согласно графику и списку, утвержденному ректо-

ром вуза и согласованному в Управлении Роспотребнадзора по ТО. Списки участников медосмотра составлялись руководителями структурных подразделений, с указанием в них воздействия вредных и опасных производственных факторов или работ, и предоставлялись в отдел охраны труда. По спискам осмотру подлежали 763 человека.

К сожалению, не все сотрудники с пониманием и ответственностью отнеслись к необходимости такого мероприятия. Пришлось неоднократно обращаться к руководителям структурных подразделений, чьи подопечные не прошли осмотр в указанные дни графика. В конце концов проблема была решена.

– Каково же состояние здоровья наших сотрудников?

– По результатам обязательного медицинского осмотра комиссией составлен заключительный акт, в котором установлено (цитирую):

- «лиц с подозрением на профзаболевание – нет;
- лиц, допущенных к работе с условием, ограничением – 10;
- количество лиц, подлежащих направлению на санаторно-курортное лечение – 186».

Комиссия рекомендовала провести комплекс оздоровительных мероприятий особенно для лиц, относящихся к группе риска по развитию профзаболевания и продолжающих работать. Рассмотреть вопрос об обеспечении санаторно-курортным лечением в первую очередь людей, нуждающихся в диспансерном наблюдении, с большим стажем работы (более 10 лет), длительно и часто болеющих. Для своевременного предотвращения профессионально обусловленной патологии и общей заболеваемости ежегодно проводить периодический медицинский осмотр.

В заключение следует сказать, что обязательный медицинский осмотр в СибГМУ будет проводиться ежегодно и сотрудники, занятые на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, согласно статье 214 Трудового Кодекса РФ обязаны его проходить.

Валентина Антонова

КОММЕНТАРИИ

ВЛАДИМИР ВАСИЛЬЕВ, проректор по АХ и СР, зав. кафедрой физической культуры и здоровья:

– Условия для оздоровления сотрудников в вузе есть. Так, в СОКе работает ряд секций и групп. Волейбольную секцию тренирует главврач клиник В.М. Шевелев. Секцию настольного тенниса возглавляет преподаватель В.Н. Фролов. На базе этих секций созданы две команды по волейболу и настольному теннису, которые представляют наш вуз на различных соревнованиях.

Еще одну секцию, где занимаются горнолыжным спортом и катанием на роликах, возглавляет преподаватель С.В. Малиновский. Здесь занимаются как сотрудники, так и студенты.

В этом году по инициативе профкома сотрудников открылась группа лечебной физкультуры. Ее ведут инструкторы ЛФК и преподаватели кафедры физкультуры. Во всех этих секциях и группе могут заниматься все желающие сотрудники.

Летом сотрудники и студенты могут оздоровиться на базе отдыха «Обской ветерок»

ГЕННАДИЙ ВИДЯЕВ, председатель профкома сотрудников:

– Сотрудники университета, у которых выявлены начальные формы профессиональных заболеваний и допущенные к работе с условиями, определенными медкомиссией, могут пройти бесплатное стационарное лечение или сложное диагностическое обследование по льготному тарифу в клиниках СибГМУ (на основании п.6.2 Коллективного договора).

На основании п. 6.1 Коллективного договора работникам университета ежегодно выделяются 10 путевок на санаторно-курортное лечение.

По результатам медицинского осмотра профкомом совместно с администрацией будет подготовлен план мероприятий по оздоровлению сотрудников.

ГОУ ВПО СибГМУ Росздрава объявляет конкурс на должности:

заведующих кафедрами: онкологии (ЛФ) 0,5 ставки – 1 человек; судебной медицины с курсом токсикологической химии (ЛФ) 0,5 ставки – 1 человек; стоматологии (ЛФ) 1 ставка – 1 человек; фармации (ФПК и ППС) 1 ставка – 1 человек;

профессоров кафедр: организации здравоохранения и общественного здоровья (ФЭУЗ) 0,25 ставки – 1 человек;

акшерства и гинекологии (ФПК и ППС) 0,25 ставки – 1 человек;

доцентов кафедр: гигиены (ЛФ) 1 ставка – 1 человек; медицинской и биологической кибернетики (МБФ) 1 ставка – 1 человек; инфекционных болезней (ФПК и ППС) 1 ставка – 1 человек; фармацевтической технологии (ФФ) 0,75 ставки – 1 человек;

ассистентов кафедр: организации здравоохранения и общественного здоровья (ФЭУЗ) 0,25 ставки – 1 человек;

ЦНИЛ: заместитель заведующего 1 ставка – 1 человек; научный сотрудник 0,5 ставки – 1 человек; Сроки подачи заявлений – 1 месяц со дня опубликования в газете (по 28 марта 2011 г.).

ГОРИЗОНТЫ

ПЕРСПЕКТИВНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ

Биосовместимые материалы и технологии

Биоинженерия, создание новых биосовместимых материалов и покрытий сегодня в числе «прорывных» и перспективных направлений современной медицинской науки.

Химически и биологически инертные, безопасные для тканей и всего организма в целом биосовместимые материалы известны человечеству на протяжении многих столетий. Драгоценные металлы, дерево, керамика активно применялись при врачевании еще в древности. По мере технического прогресса человек научился использовать для своих нужд не только природные материалы, но и создавать искусственные, задавать им определенные свойства. Объединение усилий инженеров и медиков дало мощный импульс развитию медицинского материаловедения в стране.

Развитие медицинского материаловедения в нашем университете обусловлено тесным и многолетним сотрудничеством кафедры морфологии и общей патологии СибГМУ с кафедрой теоретической и экспериментальной физики НИ ТПУ, лабораториями Института физики прочности материалов СО РАН и другими академическими институтами РАН и РАМН. Результатами консолидации знаний и усилий медиков, биологов, физиков, химиков и инженеров стало появление целого ряда биосовместимых материалов и покрытий, открывающих новые возможности в лечении онкологических, кардиологических заболеваний, в ортопедии и челюстно-лицевой хирургии, стоматологии и косметологии.

В 2009 году это плодотворное сотрудничество научных коллективов было закреплено «официально» – на межвузовском уровне путем создания НОЦ «Биосовместимые материалы и биоинженерия» при СибГМУ и ТПУ. Всего за один полный год работы коллективом научно-образовательного центра было опубликовано 15 статей в журналах перечня ВАК, 3 – в зарубежных журналах, издана 1 зарубежная монография, оформлено 2 «ноу-хау» и получено три патента Российской Федерации. Деятельность центра была поддержана грантами ФЦП, РФФИ, Президиума СО РАН. Разрабатывается совместная с НИ ТПУ магистерская программа, в рамках которой будет вестись подготовка ученых нового поколения – биоинженеров, умеющих мыслить и действовать на стыке физических и медицинских специальностей.

«Сегодня медики и, к примеру, интерпретирующие данные медицинских экспериментов математики говорят на

разных языках. Это серьезный барьер. Преодолеть его можно только путем совместной работы на фундаменте междисциплинарной, а не узко специализированной базы знаний. Мы убедились в этом на собственном опыте, – говорит Игорь Хлусов, профессор кафедры морфологии и общей патологии СибГМУ, ставший одним из самых активных инициаторов создания НОЦ «Биосовместимые материалы и биоинженерия». – С 2000 года начаты работы по изучению фундаментальных свойств биосовместимых имплантатов, созданию на основе полученных данных новых покрытий и композиций с заданными свойствами. Так, совместно с ИФМП, в лаборатории профессора Юрия Шаркеева, были испытаны биомедицинские материалы из нанотитана и наноциркония. Зубные имплантаты, изготовленные из них, значительно прочнее «обычных», не токсичны, выглядят эстетичнее.

Сегодня они успешно внедряются в стоматологическую практику. Также нам удалось доказать, что применение биоактивных кальций-фосфатных покрытий при дентальной имплантологии усиливает интеграцию искусственного зуба, улучшает состояние десен при пародонтозах, укрепляет костную ткань при остеопорозах. Кальций-фосфатные покрытия были применены и в ортопедии – при наложении и чрескостном остеосинтезе, где показали хорошие результаты».

Прицельный «огонь» по опухоли

Вторым важным направлением деятельности НОЦ «Биосовместимые материалы и биоинженерия» стала разработка и апробация систем целевой доставки лекарственных средств, что особенно актуально при лечении онкологических заболеваний.

«До недавнего времени основным способом воздействия на опухоли было введение огромных доз цитостатиков, имеющих выраженные побочные эффекты, угрожающие жизни больных, – рассказывает Игорь Хлусов. – Альтернативой



Руководитель НОЦ «Биосовместимые материалы и биоинженерия» профессор Игорь Хлусов

телемост «Томск-Сколково»

21 февраля состоялся телемост с участием представителей СибГМУ, НИ ТПУ, НИИ ТНЦ СО РАН и СО РАМН Томска и инновационного центра «Сколково».

Предметом обсуждения стало создание Центра компетенции «Медицинские биосовместимые материалы» на основе стратегического партнерства вузов, академических НИИ Томска и «Сколково» (в рамках приоритетных направлений кластера «Биологические и медицинские технологии»). Планируется функционирование Центра как инновационной среды, способной генерировать новые исследования, разработки, выращивать start-up предприятия.

этому методу должна со временем стать биоиммунотерапия – введение в организм больного многоуровневых матриц, модулирующих иммунные силы и открывающих возможность излечения за счет собственных резервов организма. С помощью матриц можно вводить также цитокины, другие лекарственные и биологически активные вещества. Главная задача, стоящая сейчас перед нами, – как пролонгировать их действие, чтобы добиться максимального противоопухолевого эффекта? Мы активно ищем пути ее решения вместе с коллегами из НИ ТПУ, НИИ онкологии. Недавно была разработана и испытана в эксперименте на животных трехмерная модель матрикса на основе полимеров – они менее травматичны, могут «растворяться» и потому по истечении срока действия не требуется оперативное вмешательство для их извлечения из организма.

В помощь сердцу

Недавно была начата работа и по «кардиологическому» направлению.

«Стентирование коронарных артерий – одна из востребованных кардиологических манипуляций. 98% устанавливаемых стентов привезены в Россию из-за рубежа. Каждый стоит десятки тысяч рублей. Единственная в России компания, выпускающая стенты, стала партнером в наших исследованиях. Главная цель, которую мы преследуем, – разработать такие стентовые покрытия, которые бы снижали риск развития последствий – тромбообразования, инфаркта миокарда, увеличивая тем самым продолжительность и качество жизни пациента, перенесшего операцию», – говорит Игорь Хлусов.

«Инженерно-техническую» часть этого проекта, как и многих предыдущих, выполняет кафедра теоретической и экспериментальной физики НИ ТПУ под руководством Владимира Пичугина, профессора, доктора физико-математических наук.

Прежде всего благодаря его усилиям и организаторским способностям, в 2005 году в ТПУ появилась магистерская программа «Новые материалы и технологии в медицине, медицинской технике и стоматологии», в рамках которой ведется междисциплинарная подготовка специалистов будущего. В лабораториях кафедры, оснащенных современным оборудованием, в том числе уникальным для Томска, создаются, испытываются, тестируются физико-химические свойства новых материалов и покрытий.

«Процесс взаимодействия искусственных материалов и живой ткани потрясающе интересен – специфичен, многолик, разнороден. И я как физик, ученый благодарен судьбе за сотрудничество с медиками. Смелые задачи, поставленные ими, потребовали от нас, материаловедов и инженеров, наработки новых знаний, поиска нестандартных решений».

Наша магистерская программа тоже выросла из этого сотрудничества – для выполнения исследований потребовались специалисты, которые бы не только хорошо разбирались в технических науках, но и владели биомедицинскими знаниями.

Кстати, год за годом число желающих обучаться по новой магистерской программе растет, – признается Владимир Пичугин. – И это неудивительно – по темпам своего развития данная отрасль знаний «Новые материалы и технологии в медицине, медицинской технике и стоматологии» не уступает сфере IT технологий. О значимости открытий в этой области и говорить не приходится: здоровье – абсолютная ценность для каждого человека. Физики, инженеры, материаловеды теперь не только свидетели, но и активные участники этого процесса.

Александра Лещенко

Результатами консолидации знаний и усилий медиков, биологов, физиков, химиков и инженеров стало появление целого ряда биосовместимых материалов и покрытий, открывающих новые возможности в лечении различных заболеваний.

ЮБИЛЕЙ



КАФЕДРЕ ОФТАЛЬМОЛОГИИ – 120 ЛЕТ

Неизменно высокий авторитет

Кафедра глазных болезней на медицинском факультете Томского Императорского университета была организована в 1891 году. На всем протяжении своей истории она остается ведущей кафедрой вуза и пользуется большим авторитетом в сибирском регионе.

В ее истории не так много тех, кто стоял во главе коллектива в разное время. Но каждый из заведующих кафедрой оставил заметный след в научном наследии кафедры и в практическом здравоохранении.

Так, первый заведующий профессор Ф.А. Ерофеев (1891-1903 годы) организовывал глазные отряды, сыгравшие большую роль в деле борьбы со слепотой в Сибири, и собрал богатейшую библиотеку научных трудов по офтальмологии. Его преемник профессор С.В. Лобанов возглавлял кафедру до 1930 года и создал подлинный центр глазной помощи в Сибири. Его имя было присвоено глазной клинике.

В 1932 году заведующей кафедрой избирается А.Г. Сватикова, выпускница медицинского факультета Цюрихского

университета (Швейцария) и Санкт-Петербургского женского института. Она стала первой женщиной – профессором, возглавившей кафедру глазных болезней в нашей стране.

А.Г. Сватиковой опубликовано более 100 научных исследований по основным проблемам офтальмологии. Ею проводилась большая профилактическая работа на промышленных предприятиях Кузбасса и Томской области. В годы Великой Отечественной войны она была бессменным консультантом в госпиталях Томска.

В 1967 году кафедру возглавила профессор М.Г. Сергиева, руководившая ею по 1972 год. Основное направление научных исследований в этот период – повреждения органа зрения, о чем свидетельствует и тема ее докторской диссертации: «Исходы огнестрель-

ной травмы глаза». С 1974 по 1994 годы кафедрой глазных болезней руководила доктор медицинских наук, профессор, заслуженный врач РСФСР Т. И. Селицкая. Основное направление научных исследований в это время – сосудистая патология органа зрения.

Продолжая традиции

Ученики Т.И. Селицкой сегодня составляют костяк коллектива кафедры. Это А.А. Фетисов – доцент, заведующий офтальмологической клиникой СибГМУ, главный офтальмолог департамента здравоохранения ТО; С.В. Филиппова – доцент, зав. курсом ФПК и ППС кафедры офтальмологии; И.В. Запускалов – профессор, заведующий кафедрой офтальмологии с 1994 года.

Продолжая научные традиции ведущими направлениями исследований на кафедре являются комплексные темы «Механика кровообращения глаза» и «Пролиферативный синдром в офтальмологии».

В результате исследований по теме «Механика кровообращения глаза» получены новые

Цитата

Зав. кафедрой профессор Игорь Запускалов:

«Наша кафедра бережно хранит традиции и в то же время вбирает в себя новейшие достижения отечественной и мировой офтальмологии, внося свой вклад в современные научные поиски».

фундаментальные знания о закономерностях регуляции и функционирования системы кровообращения глаза в норме и при различных патологиях органа зрения.

Научные исследования, выполняемые в рамках комплексной темы «Пролиферативный синдром в офтальмологии», в 2003–2004 гг. осуществлялись при поддержке гранта Президента РФ для молодых российских ученых и в 2006–2007 гг. при поддержке гранта Президента РФ. Результаты научных изысканий отражены в 3 докторских и 15 кандидатских диссертаций (под руководством профессора И.В. Запускалова), в 6 монографиях, 20 патентах. Ученицей И.В. Запускалова, доктором меднаук, профессором кафедры О.И. Кривошеиной подготовлено 4 кандидата медицинских наук.

Сотрудниками кафедры разработаны рекомендации для врачей-офтальмологов о тактике лечения больных с различной патологией органа зрения в зависимости от степени тяжести основного заболевания. Об авторитете специалистов кафедры и клиники свидетельствует тот факт, что на лечение в клинику стремятся попасть пациенты со всего региона.

Международное сотрудничество

Зав. кафедрой И.В. Запускалов пользуется большим авторитетом как специалист-офтальмолог не только в нашей стране, но и за рубежом. Он является почетным профессором Европейской Академии естественных наук, награжден

медалями им. Роберта Коха и Альберта Швейцера за весомые достижения в области науки.

Кафедра одной из первых в постперестроечное время стала развивать международное сотрудничество. С 1995 года работает программа обмена опытом и специалистами в области офтальмологии с глазным институтом Детройта (США), где повысили свою квалификацию за счет принимающей стороны и получили международные сертификаты 11 сотрудников кафедры и клиники офтальмологии.

Сам Игорь Викторович не раз выезжал в Германию для проведения консультаций (Кельн) и чтения курса лекций на медицинском факультете технического университета в Дрездене.

В 2003 году профессор Запускалов введен в состав организационного комитета международной Ассоциации исследования зрения и офтальмологии (ARVO, USA).

Образовательный центр

Для практического здравоохранения Сибири и Дальнего Востока кафедра и сегодня является образовательным и методологическим центром.

Вот уже 16 лет на кафедре действует курс усовершенствования врачей-офтальмологов. Ежегодно на нем проводятся 4-5 циклов усовершенствования и специализаций. За это время свою квалификацию повысили более 1000 врачей из разных регионов России: Кемеровской, Новосибирской, Читинской, Тюменской областей; Алтайского, Красноярского краев; а также из Магадана, Владивостока, Сахалина и т.д.

Кафедра и сегодня пользуется большим авторитетом среди специалистов-офтальмологов нашей страны.

Валентина Антонова

На снимке: заведующий кафедрой профессор Игорь Запускалов ведет прием пациентки, рядом – сотрудники кафедры.

ГОРДОСТЬ УНИВЕРСИТЕТА

Памяти профессора Думеновой

В январе состоялась конференция кафедры фармакологии, посвященная столетию со дня рождения профессора, доктора медицинских наук Евгении Михайловны Думеновой. Она была крупным ученым-фармакологом, известным не только в нашей стране, но и за рубежом.

Почти 20 лет (в 1951-1970 гг.) Евгения Михайловна заведовала кафедрой фармакологии медицинского института. В научных поисках она продолжила традиции своего вели-

кого учителя академика АМН СССР, лауреата Государственной премии Н.В. Вершинина. Под руководством Е.М. Думеновой созданы лекарственные средства, которые до сих пор применяются в медицинской практике. Е.М. Думенова занималась изучением сибирских лекарственных растений, создала эффективный противошоковый препарат камфоры, внесла значительный вклад в фармакотерапию эпилепсии. Изученное ею противосудорожное средство бензонал до настоящего времени используется для

лечения фокальных припадков, бессудорожных и полиморфных форм эпилепсии и занимает 11% фармацевтического рынка противосудорожных средств.

Евгения Михайловна защитила докторскую диссертацию «Влияние сибирской левовращающей камфоры на аппарат кровообращения при экспериментальном шоке у собак» и впервые предложила вливать лекарственные средства в вену капельно. Профессор Думенова была прекрасным лектором, ее лекции студенты называли «поэмой о фармакологии».

На снимке: заведующий кафедрой фармакологии Александр Венгеровский у портрета Учителя – Евгении Думеновой.



КОЛЛЕГИ

ДЕЛО ВСЕЙ ЖИЗНИ

Помогать людям – призвание профессора Помогаевой

Профессор Альбина Петровна Помогаева всю свою жизнь помнит завет родителей – «добросовестно трудиться и помогать людям».



Альбина Помогаева, заведующая кафедрой детских инфекций

Альбина Петровна выросла в большой и дружной семье – она старшая среди четырех сестер, двое из которых своей профессией выбрали медицину. Все девочки были способные, но Альбина все-таки выделялась: круглая отличница в школе, с отличием окончила педиатрический факультет Томского мединститута.

Все эти годы сестры поддерживают очень тесные отношения, особенно после того, как ушли из жизни родители. Каждое лето (а то и зимой) Альбина Петровна обязательно едет в гости в Красноярский край, гостит у сестер, копается в родной земле, которая подпитывает ее духовные и физические силы. А вечерами сестры собираются за столом и рассказывают о том, что хорошего есть в жизни каж-

дой. Альбине Петровне есть что рассказать.

Известный инфекционист

Прежде всего сбылась ее юношеская мечта работать с детьми. Заслуженный врач РФ Альбина Помогаева более 40 лет лечит инфекционные заболевания у детей. Она прошла весь путь преподавательской карьеры от ассистента до профессора, а 20 лет назад ее учитель и наставник профессор К.В. Лаврова «передала» способной ученице звание заведующей кафедрой детских инфекционных болезней СибГМУ. Кафедра признана и известна далеко за пределами сибирского региона. А доктор подпитывает ее духовные и физические силы. Альбина Помогаева пользуется заслуженным авторитетом среди ученых-инфекционистов.

Темы научных поисков

коллектива возглавляемой ею кафедры разнообразны – исследование клиники, патогенеза, отдаленных исходов инфекционного мононуклеоза, клещевых нейроинфекций, псевдотуберкулеза, краснухи, гепатитов различной этиологии. Проводятся комплексные исследования с кафедрой патологической физиологии. Под руководством Альбины Петровны защищены 1 докторская и 10 кандидатских диссертаций, завершается оформление еще 1 кандидатской диссертации, выполняются исследова-

ния по 3 диссертациям. Вся эта работа имеет одну цель – помочь детям.

Альбина Петровна убеждена: «Детям обязательно нужно проводить вакцинацию в соответствии с национальным календарем профилактических прививок. Было время, когда в обществе вдруг появился негативизм к прививкам.

Но жизнь показала, что многие инфекции запросто могут «поднять голову», и тогда бороться с ними сложно. Мы, ученые и врачи, делаем все возможное, чтобы таких случаев либо не было вовсе, либо они были единичными».

Милосердие

О необходимости вакцинации профилактики она говорит и тогда, когда вместе с коллегами-профессорами приезжает в отдаленные районы области в рамках акций, организуемых Томским отделением «Российского фонда милосердия и здоровья». Совсем недавно она была награждена нагрудным знаком Госдумы Томской области «Милосердие и благотворительность».

Так в числе немногих была отмечена ее работа в фонде за последние 15 лет. За это время она обследовала около четырех тысяч детей в глубинке, десятки из них получи-

ли направления на госпитализацию в томские клиники, а сейчас Альбина Петровна работает в рамках программы по оказанию медицинской помощи воспитанникам детских домов и интернатов. Но и это еще не все.

Альбина Петровна вошла в новый состав наблюдательной комиссии Общественной палаты Томской области за соблюдением прав человека в местах принудительного содержания и теперь частый гость в исправительных колониях. Вся эта работа – вне рабочего времени, за счет собственного отдыха.

Впрочем, просто отдыхать, сидеть без дела она не может. Даже стресс она снимает, берясь за уборку или стирку.

«Так нас учили родители – простые сельские люди – постоянно работать, бескорыстно делать добро, быть готовыми всегда прийти на помощь нуждающимся. У нас и фамилия «говорящая» – Помогаевы. Все, что я восприняла от родителей, стараюсь передать своей единственной дочери».

А наградой за бескорыстие для нее являются улыбки выздоравливающих ребятишек, успехи многочисленных учеников, удовлетворенность от того, что жизнь наполнена большими делами и творческими успехами.

Валентина Антонова

ХИРУРГ С ИМЕНЕМ

Стремительно идет по жизни

Профессор Виктор Иванович Тихонов, заведующий кафедрой общей хирургии, доктор медицинских наук всегда поражает своей энергией. У него легкая, быстрая походка. Кажется, что и по жизни он несется так же стремительно. Знакомство с биографией подтверждает это предположение.



Виктор Тихонов, заведующий кафедрой общей хирургии

Еще в школе он отличался большой активностью: занимался в нескольких спортивных секциях, был членом республиканской молодежной футбольной команды «Кайрат». Это не мешало ему отлично учиться и еще посещать занятия в КазГУ. С легкостью поступил в Алма-Атинский мединститут, но на 4-м курсе перевелся в Томский медицинский. И с тех пор с Томском связал всю свою дальнейшую жизнь.

В студенчестве он тоже отличался тем, что успевал заниматься в научном кружке при кафедре госпитальной хирургии, работать санитаром в приемном отделении (а с 5 курса участвовать в операциях) и отлично учиться.

Кафедру госпитальной хирургии он считает своей альма-матер. Здесь он сформировался как специалист, участь у таких светил хирургии, как В.С. Рогачева, Е.М. Масюкова, Г.М. Тюка-

лов, Н.С. Вусик. Здесь делал первые шаги в науке, защитив кандидатскую диссертацию.

С присущей энергией и горячностью он взялся за новое дело – вместе с профессором Г.И. Коваленко организовывал новый учебный курс онкологии на базе областного онкодиспансера. «Онкология меня привлекла тем,

что это область обширной хирургии, здесь проводятся наиболее сложные операции», – считает Виктор Иванович. Набрав большой практический материал, он мечтал на его основе сделать научную работу.

Такая возможность представилась в открывающемся НИИ онкологии нужно было создавать торакоабдоминальное отделение, хирургический блок. Все опять пришлось начинать с нуля. И вновь помогла неутомимая работоспособность, организаторские навыки.

15 лет он проработал в НИИ онкологии. В научном плане разработал комплексную программу по проблеме «Рак желудка», защитил докторскую диссертацию.

В 1995 году Виктор Иванович стал заведующим кафедрой общей хирургии медуниверситета. И это стало новым этапом в его жизни. С его приходом на кафедре получила развитие пластическая и реконструктивная хирургия органов пищеварительной системы (наряду с другими научно-практическими направлениями). Работа на кафедре ведется очень плодотворно: вышли в свет 200 научных работ, три монографии, получено 12 авторских свидетельств и патентов. Среди его учеников – один доктор и 8 кандидатов наук. Но одной из своих главных заслуг профессор считает то, что дети пошли по его стопам – в медицину: дочь Наталья – ассистент кафедры акушерства и гинекологии, сын Андрей работает врачом-хирургом в клинике общей хирургии, медиками являются зять и сноха.

«Мне повезло, – считает Виктор

МНЕНИЯ

ОЛЕГ ПОПОВ, зав. клиникой, профессор кафедры общей хирургии, доктор меднаук:

–Виктор Иванович – хирург высокого класса. Он никогда не оставит врачебную ситуацию нерешенной. Как врач идет по трудному, но оптимальному пути для пациента.

Поэтому так много желающих попасть на операцию именно к нему. Как руководитель он всегда считается с мнением коллег, никогда не рубит с плеча, принимает взвешенные решения. В коллективе его очень уважают и поражаются той энергии, с которой он берется за любое новое дело.

СЕРГЕЙ ТУЗИКОВ, зав. торакоабдоминальным отделением НИИ онкологии СО РАМН, профессор, доктор меднаук:

–Когда после окончания вуза я пришел по распределению в НИИ онкологии, то услышал: «Хочешь стать хорошим хирургом – постарайся поближе держаться к профессору Тихонову». И я учился у Виктора Ивановича искусству быть хирургом, ученым-исследователем. Считаю его своим основным учителем, он передал мне очень многое из того, что знал и чем владел сам. Я горжусь своим Учителем и думаю, что не разочаровал его как Ученик.

Иванович.–У меня любимая работа, семья, отличные друзья». Но, наверное, не менее повезло родным и коллегам – жить и работать рядом с увлеченным, оптимистичным, во всем надежным человеком.

Валентина Антонова

ПАНОРАМА

**профком
сообщает
На собрании
профактива**

21 февраля состоялось собрание профактива сотрудников вуза. На нем был заслушан отчет по выполнению сметы расходов денежных средств за 2010 год и утверждена смета расходов на 2011 год. Общий бюджет профсоюзных взносов в вузе составляет без малого 1 млн. 700 тыс. рублей.

Большая часть этих средств (в

прошлом году 695 тыс. руб.) идет на оплату культурно-массовых мероприятий, значительная сумма – около 500 тыс. руб. расходуется на выплату материальной помощи и примерно в 100 тыс. руб. обходится оплата спортивно-массовых мероприятий.

С небольшими изменениями эти цифры утверждены на 2011 год. На собрании также шла речь о ходе выполнения Коллективного договора, обсуждалось соглашение по охране труда на теку-

щий год. Обсужден и принят план работы профкома на 2011 год.

Наряду с традиционными мероприятиями впервые запланирована встреча ректора вуза и председателя профкома с трудовым коллективом, которая должна состояться в конце марта.

«Юное дарование»

Впервые для детей сотрудников профком организует конкурс «Юное дарование».

В нем могут принять участие

дети всех возрастов (до 18 лет), а оцениваться работы и выступления будут по возрастным группам.

На конкурс принимаются различные поделки (рисунки, лепка, выжигание и выпиливание по дереву, шитье, вышивка и так далее).

Также дети проявят свои способности в чтении стихов, пении, танцах. Участники получат призы и подарки. Заявки на конкурс надо подать в профком сотрудников до 15 марта, а конкурс

состоится 27 марта в 12.00 в СОКе (ул. Учебная, 41).

Отдых на «Синем утесе»

К весенним праздникам профком сотрудников организует однодневные выезды на отдых в санаторий «Синий утес». Выезды состоятся 6, 8, 13 и 20 марта по графику для каждого подразделения вуза. Отъезд от главного корпуса в 9.30 часов, из санатория – в 17.00 -18.00. Приглашаются все желающие.

СТУДЕНТЫ

В КЛУБЕ «АЛЬТУС»

Туристы поедут на чемпионат России

28-31 января в Красноярске прошел Кубок России по спортивному туризму (дистанция спелео).

Томскую область представляли спортсмены турклуба «Альтус» при СибГМУ Василий Мелкомук, Денис Петров и Катерина Поморцева. В соревнованиях такого высокого уровня ребята участвовали впервые. Но в итоговом протоколе, благодаря усилиям наших спортсменов, Томская область заняла второе место.



На горе Арабика, 2650 м над уровнем моря

Показанные результаты позволили нам получить приглашение на чемпионат России, который пройдет летом в Санкт-Петербурге, – говорит президент клуба Александр Дорoshenko. – Хорошую подготовку наших спортсменов показал и X чемпионат Томской области по спелеотехнике, состоявшийся в декабре. Второй год подряд клуб спортивного туризма СибГМУ «Альтус» завоевал звание лучшего! В личном первенстве юбилейного чемпионата наши спортсмены также заняли призовые места: 1 место – Денис Петров, 3

место – Роман Зацепин, среди девушек 3 место у Марины Березовской. Одновременно мы организовали и первенство СибГМУ по спелеотехнике. В индивидуальной технике среди мужчин победил Роман Зацепин (педиатрический факультет), 2 место Василий Мелкомук (интерн), 3 место Иван Поспелов (педиатрический факультет); среди женщин первое место у Галины Лежневой (педиатрический факультет), второе – у Ирины Небесной (медико-биологический факультет), на третьем месте Елизавета Сорокина (лечебный факультет).

Подобные состязания нам необходимы для выявления сильнейших спортсменов, и я благодарен за возможность организации мероприятий в нашем спортивно-оздоровительном комплексе. Здесь нам удалось сымитировать большинство элементов, которые должны преодолевать спортсмены в настоящих пещерах. Конечно, там присутствуют дополнительные сложности, к примеру, темнота, наличие воды и др. Именно поэтому тренировки не ограничиваются залом – регулярно все вместе отправляемся в горы. Сейчас наша команда начала подготовку к



В Красноярске на Кубке России во время выполнения задания «Спасение пострадавшего»

майским соревнованиям Сибирского Федерального округа по спасательным работам в пещерах. Ну а в планах на лето – вновь, как в 2010 году, покорять вершины Кавказского хребта.

На городских соревнованиях по строительству снежного жилища «Иглу» среди туристических клубов наш «Альтус» занял первое место. Поздравляем!

НЕМНОГО ВОЛШЕБСТВА

Новый 2011 год молодой состав «Альтуса» (12 человек) встречал в пещерах Хакасии. Мимоходом совершили спортивный поход первой категории сложности (4 пещеры за 5 дней). Несмотря на жесткие погодные условия, поход и празднование Нового года в пещере «Ящик Пандоры» прошли успешно. Участница похода Анастасия Жбанова, студентка факультета клинической психологии, психотерапии и социальной работы, поделилась своими впечатлениями.

«В преддверии Нового года люди в поисках волшебства и сказки несутся по городу. А его не нужно искать, оно рядом. Только нужно взглянуть по-другому. А начать, наверное, нужно так: «жили-были...» или «однажды...». В общем, сказка начинается.

На просторах Вселенной, на скромной маленькой планете Земля, совершающей свой неспешный полет вокруг огненного шара, храбрые молодцы создали королевство и назвали его «Альтус». Название единит три великие стихии: Альпинизм, Туризм и Спелеология.

Долго стояло королевство Альтус на земле и притягивало к себе жителей планеты. Менялись времена, менялись люди, а Альтус, несмотря на все невзгоды, пробирался сквозь безразличие и забвение. О существовании его я и не знала, даже в мечтах не могла представить, что попаду туда. У каждого человека своя мечта и свой путь; наши пути соединились в Альтусе. Каждого принимали здесь с добрым сердцем.

Но только терпеливый мог открыть для себя все очарование королевства, только верящий в сказку мог увидеть за толстыми стенами привычного – необъятный и манящий мир, только смелый мог отправиться в загадочное подземелье или дремучий лес. И только самый преданный возвращался снова и снова, добавляя собой силу Альтусу.

Существует в Альтусе замечательная традиция – встречать рождение Нового года вместе. Потому и отправились мы на землю Сыйскую, спустились в подземелье, устраивали пир на весь мир и веселье на все население... А потом весь год будем предаваться воспоминаниям. Вы спросите – в чем волшебство? Неведомая сила, которая каждый год притягивает сюда людей, для меня является волшебством!».



Спортсмены турклуба «Альтус» – Василий Мелкомук, Катерина Поморцева, Денис Петров