



Здравствуйте!



Равняемся на победителей!

Путь на преодоление трудностей, обстоятельств и даже себя самого у каждого свой. У кого-то он длится всю жизнь и на нем постоянно встречаются то горы, то ямы. А кто-то проскальзывает по своему пути как по ледяной горке, не заметив, как мимо пронеслась жизнь.

В РязГМУ мы постоянно видим людей, которые справляются со сложностями и совершают то маленькое, а то и огромное чудо. В нашем вузе есть, на кого равняться, потому что в медицинском университете нет места слабакам. Стать врачом и принимать решения, от которых зависят жизнь и здоровье

человека, может только настоящий боец.

В июне в РязГМУ проходили важные события: День медицинского работника, выпускные всех факультетов, Международная конференция «Новые направления и отдаленные результаты открытых и эндоваскулярных вмешательств в лечении сосудистых больных». И здесь мы снова встречали по-настоящему героических людей. В жизни каждого из них нашлось место подвигу. Вчерашние студенты, которые получили диплом, взяли первую, но главную высоту своей жизни. Им покорились биохимия и фармакология, они победили труд-

ности сессий и практики. Теперь они стоят на пороге новых открытий и начинают делать новые шаги для приближения к высотам, которые взяли участники международной конференции ангиологов и сосудистых хирургов.

«Каждый вуз силен своими выпускниками», - сказал в приветственной речи на церемонии вручения дипломов ректор РязГМУ, профессор Р.Е. Калинин. Такие выпускники, как наши, делают альма матер не только сильным, но и крепким. Равняемся на победителей!

Наша жизнь

«Есенинская весна» наших студентов

22-23 мая 2014 г. в РГУ имени С.А. Есенина проходил X Межрегиональный фестиваль научно-художественного творчества студентов «Есенинская весна», посвященный Году культуры в Российской Федерации.

Наш университет

представили четверо студентов.

В номинации «Гармония есенинского слова» студент 2 курса СПО Михаил Прошин, читавший стихотворение Е. Евтушенко, получил специальный приз за артистизм исполнения.

В этой же номинации студентки

1 курса лечебного факультета группы 22 Елена Разыграева и Дарья Новичкова проникновенно читали свои любимые стихотворения и заслужили продолжительные аплодисменты жюри и слушателей. Стихотворение А. Твардовского, прочитанное Алек-

сандром Чучуновым, студентом 1 курса лечебного факультета группы 22, принесло ему 2 место в номинации «Есенинские мотивы» и высокую оценку всех членов жюри.

Мы отказались от курения

Мы снова отметили День отказа от курения. В медгородке прошла акция, посвященная Всемирному дню без табака. У входа в медико-профилактический корпус были организованы интерактивные площадки. На выставке посетителям показали портреты известных людей, свободных от тяги к курению. Рядом работала площадка, где можно было обменять сигареты на фрукты. Яблоки и апельсины раздавали тем, кто отказывается от курения и выбрасывает сигареты. Особенно интересным для студентов было участие в массовой зарядке. Фитнес-тренеры «Барс премиум» вовлекли всех в энергичный танец под зажигательную музыку. Как сообщил на открытии праздника ректор РязГМУ, профессор Р.Е.Калинин, в нашем университете постоянно сокращается число курильщиков.



Новости инноваций

В МИРЕ

Разработаны «умные» имплантаты для обнаружения опасных явлений в сердце

Профессора Университета Иллинойса и Вашингтонского университета (США) разработали новую технологию, которая с помощью МРТ и КТ сканирования позволяет создать 3D-модель сердца пациента и на ее основе изготовить специальную электродную сеть, имплантируемую на сердце пациента. Тонкая золотая сеть оборачивается вокруг сердца и автоматически регистрирует аритмию, а в случае необходимости имплантат посылает корректирующие электрические импульсы. Имплантируемые дефибрилляторы и кардиостимуляторы используются с 1970-х годов, но только сегодня достижения в области новых материалов и 3D визуализации позволили создать небольшое и по-настоящему эффективное устройство. С новым имплантатом у пациентов с сердечными заболеваниями будет выше шанс на успешную реанимацию в случае остановки сердца.

Одновременно разрабатываются и альтернативные решения. Так, ученые из Стэнфордского



университета (США) сконструировали передатчик, который фокусировал электромагнитное поле в нужном направлении, в сторону внутрисердечного имплантата. Устройство является и собственно стимулятором, при этом по размеру он не больше рисового зерна. Стимулятор, питаемый снаружи электромагнитным полем, генерирует исправляющий импульс в сердце. По прогнозам исследователей, такие кардиостимуляторы могут стать общедоступными уже через 5-10 лет.

В РОССИИ

Российские ученые разработали неотторгаемые организмом имплантаты

Ученые Томского политехнического университета совместно с коллегами из НИИ онкологии разработали неотторгаемые организмом имплантаты для черепно-лицевой хирургии, с помощью которых врачи смогут оперировать тяжелейшие травмы лица и головы и восстанавливать костную ткань онкобольным. Экспериментальные образцы имплантатов изготавливаются на основе каркаса из металлической сетки и биodeградируемой полимерной композиции. Эта конструкция полностью интегрируется с костью, она способна восстановить часть костной ткани. Для онкобольных она имеет еще и противорецидивное действие. В России нет аналогов этой разработке, при этом политехники рассчитывают получить более дешевый материал, чем предлагают за рубежом.

Творческий коллектив ученых предложил уже несколько прогрессивных решений для регенеративной медицины - биостенты для кардиологии,

биореакторы для выращивания человеческих тканей, неотторгаемые имплантаты.

В УНИВЕРСИТЕТЕ

Учимся у лучших: аспирант университета прошел стажировку в Берлинском Центре Сердца

В весеннем семестре 2013-2014 учебного года аспирант кафедры ангиологии, сосудистой, оперативной хирургии и топографической анатомии РязГМУ Алексей Новиков прошел зарубежную стажировку в Германии по приглашению, поступившему из Берлинского Центра Сердца. В течение нескольких месяцев стажировки в ведущей клинике сердечно-сосудистой хирургии Европы Алексей Новиков ассистировал в операционной, участвовал в общеклинических консилиумах, вел работу в отделении компьютерной томографии, изучая особенности использования самого популярного в современной Европе метода диагностики заболеваний сердечно-сосудистой системы - компьютерной томографии с контрастированием, на основе которой строится вся дальнейшая тактика хирургического лечения. Во время стажировки Алексею посчастливилось присутствовать на редкой операции по имплантации механического сердца.

Информация подготовлена отделом инновационного развития РязГМУ по материалам интернет-портала CNews

Мы помним!

Твои бойцы, университет!

Шестидесятые – семидесятые годы прошлого столетия были ознаменованы массовым вовлечением студентов в строительные отряды. Они работали летом во время каникул. Но романтика свободы, возможности проявить себя и доказать, что ты способен участвовать в решении важных государственных дел, перекрывала желание отдыха в кругу семьи, близких тебе людей. В этом году исполняется 55 лет студенческим отрядам. Мы публикуем воспоминания проректора по научной, инновационной и воспитательной работе, профессора В.А. Кирюшина о его участии в строительных отрядах.

После первой в жизни сессии я прошел конкурс и стал участником студенческого строительного отряда. После торжественного митинга на площади Ленина мы набились в небольшой автобус и направились в село Дегтяное Спасского района на строительство коровников. Нас ждали, поселили в школе. Распорядок жизни отряда был жёстким – 7.00 – подъём под «гимн» отряда – ритмичную песню «Килиманджаро», которую многие любители утреннего сна по этой причине встречали неприязненно. После утреннего моциона – завтрак, как правило, макароны с мясом из колхозного стада. 8.30 – 13.00 – работа на объекте включала подсобные работы – подготовка опалубки, заполнение её щебёнкой, цементным раствором; «элита», освоившая профессию каменщика на месте, занималась кладкой стен. Все работы проводились под строгим контролем местного прораба. 13.00 – 14.00 – обед и «тихий час». Затем вновь «Килиманджаро», сначала тихо, затем всё громче и... на всю мощь старательного старенького магнитофона. 19.00 – окончание работ, ужин, после чего культурная программа – ежедневная демонстрация кино в местном клубе.

В один из вечеров кинопросмотр был прерван криками: «Пожар! Горит магазин». Все студенты как один, в отличие от местных жителей, приняли участие сначала в тушении пожара водой из вёдер и спасении ценностей. Были вынесены несколько бочек с подсолнечным маслом, все коробки и ящики с консервами, папиросы, спиртные напитки и другая снедь, тяжеленные напольные весы и даже двухпудовая гири. Об этом случае написала Спасская районная газета, а в адрес ректора института профессора А.А. Никулина было направлено благодарственное письмо от администрации района....

В период моей учёбы в институте ВУЗ интенсивно осваивал территорию нынеш-



На фото: крайний слева - В.А.Кирюшин

него медицинского городка. Именно в эти годы были возведены и пущены в строй виварий, морфологический, биологический (ныне фармацевтический) корпуса. На очереди было строительство общежития на 848 мест. Рабочих рук в Рязани не хватало, график строительства общежития летом 1969 г. мог быть сорван. Вот тогда ректор А.А. Никулин решил проблему дефицита специалистов и рабочих рук за счёт привлечения студентов. Мне предложили собрать студенческий строительный отряд по возведению с нулевого цикла правой части здания общежития. Было обещано, что участники строительства будут заселены в общежитие, что для студентов, снимающих жильё в частном секторе (в т.ч. и мне) было очень важно. Отряд из 15 человек собрался за пару дней. Мы сдали сессию досрочно и приступили к строительству. Потом к нам еще присоединились еще 120 человек, сдавших экзамены в плановом порядке. Мы построили пять этажей к первому августа! Отряд работал до 1 августа, построив все пять этажей здания...

Ежегодно в октябре-ноябре во Дворце Нефтяников (ныне Дворец молодёжи) проходил Областной слёт студенческих строительных отрядов с подведением итогов межвузовского соревнования и вручением за 1-ое место переходящего знамени Обкома ВЛКСМ и областного штаба ССО. Традиционно нашим основным соперником за первое место был радиотехнический институт. Критериями оценки вузовских отрядов были показатели шефской помощи населению в местах дислокации отрядов, лекционной работы студентов с населением, состояние техники безопасности при проведении работ и отсутствие травматизма. Вот по этим стратегически показателям в период с 1975 по 1981 г.г. мединститут 5 раз забирает областную пальму первенства и лишь дважды – РРТИ.

Событие года

XXIX международная конференция Российского общества ангиологов и сосудистых хирургов в РязГМУ

27 – 29 июня у нас прошла XXIX Международная конференция «Новые направления и отдаленные результаты открытых и эндоваскулярных вмешательств в лечении сосудистых больных» при поддержке Министерства здравоохранения России и Правительства Рязанской области.

На конференции рассматривались вопросы ангиологии и сосудистой хирургии, а также внедрение инноваций в практику отечественного здравоохранения.

Международный статус конференции подтвердили более шестисот участников из разных стран: США, Италии, Германии, Швеции, Узбекистана, Украины, Беларуси, Казахстана, а так же ведущие сосудистые хирурги из Москвы, Санкт-Петербурга, Екатеринбурга, Казани, Курска, Новосибирска, Саранска, Саратова, Тулы, Твери, Челябинска и других городов России.

«За время существования конференции РязГМУ второй раз принимает у себя ее участников с 1987 года», - отметил в своей приветственной речи профессор, президент Российского общества ангиологов и сосудистых хирургов академик РАН А.В.Покровский. В церемонии открытия конференции приняла участие министр здравоохранения Рязанской области Л.Н.Тюрина. В своем обращении она отметила научную работу университета, которая тесно соседствует с практическим здравоохранением.

В числе председателей пленарного заседания состоял ректор Рязанского медицинского университета им. И.П. Павлова Р.Е. Калинин. Он отметил, что данная международная конференция дает уникальный шанс ознакомиться с новейшими достижениями медицины и узнать опыт корифеев медицины.

Ректор нашего университета был председателем на пленарных и секционных заседаниях: «Опыт внедрения нового подхода в антикоагулянтной профилактике и терапии ВТЭО», «Значение эндотелиальной дисфункции в развитии заболеваний периферических сосудов», «Эндоваскулярное лечение распространенного атеросклероза нижних конечностей», «Ангиология».

Ярким моментом открытия конференции стала организованная он-лайн трансляция из Рязанского областного клинического кардиологического диспансера. Участники конференции смогли в реальном времени увидеть операцию по стентированию артерий голени и



стопы при диабетической стопе. После трансляции участники проанализировали варианты операции, а так же обсудили интересующие вопросы в режиме диалога. Дискуссия была продолжена в рамках секции «Реконструктивные операции на артериях нижних конечностей». В течение трех дней были проведены пленарные и секционные заседания, симпозиумы. На секциях обсуждались вопросы различных отделов сосудистой хирургии: поражения сонных артерий, аневризм брюшной и грудной аорты, поражения артерий нижних конечностей, синдрома Лериша, заболевания вен, вопросы хирургической инфекции, а также различные вопросы ангиологии и флебологии.

Большое внимание было уделено хирургическим вмешательствам на сонной артерии, в связи с тем, что смертность при патологии сонной артерии занимает второе место после инфаркта миокарда. На конференции было отмечено, что использование дополнительных методов исследования, таких как ультразвуковое исследование, значительно упростили диагностику поражений сонных артерий.

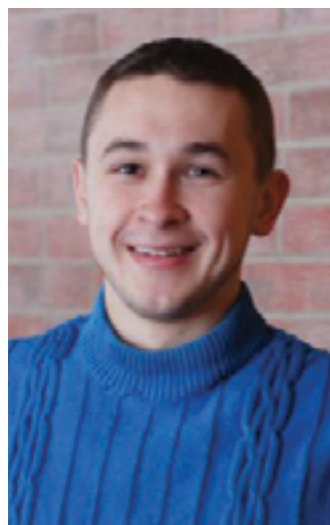
Мероприятие посетила Карпова Екатерина



Между нами

Первая сессия. Последний звонок.

Лето – особенно ответственное время для первокурсников и выпускников. Первые курсы проходят серьезное испытание экзаменами, которые сдают впервые. У выпускников финальные хлопоты студенческой жизни: экзамены, обходные листы выпускные. Первокурсники завидуют выпускникам, выпускники с теплом вспоминают свою студенческую жизнь.



Павел Куранов

Был один случай про который я с удовольствием всем рассказываю! Ночью перед экзаменом по биохимии я не успел выучить 3 вопроса. Хотел встать рано утром и выучить их, но проспал! Прибежал на экзамен, одним из последних зашел в кабинет. Взял билет и... в этом билете два вопроса из тех самых невыученных трех. Отвечал я Покровскому Станиславу Анатольевичу! Перед ответом я ему рассказал о том, что случилось. Он беседовал со мной больше получаса, спросил весь курс биохимии... После этого сказал, что ему приятно общаться с такими студентами, как я, и поставил мне «отлично!» Вот как бывает.



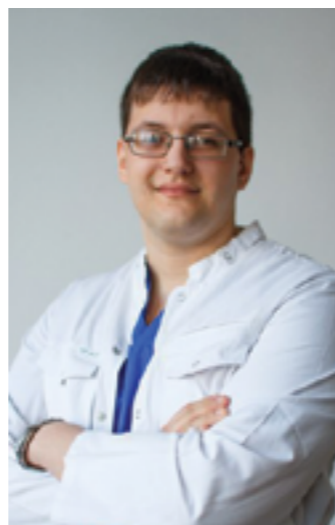
Юлия Митина

Перед первой сессией мы сдавали биоорганическую химию. Боялась я страшно, хотя предмет мне нравился, и я любила рисовать. Я взяла билет, посмотрела, поняла, что все знаю, села писать. Тут мой одноклассник попросил подсказать. Я написала ответ на его вопрос на своем черновике, озираясь по сторонам оторвала листочек, скомкала и кинула назад. Правда, сильнее, чем надо - комочек улетел далеко, ударился в стекло и отскочил от него. Я сдала экзамен без проблем, а товарищ, конечно, натерпелся страху, пока тот скомканный листочек удалось достать. После этого неподготовленным он не приходил.



Ксения Никифорова

На первом курсе уже знала о том, что нужно в полночь высунуться из окна, помахать открытой зачеткой и прокричать «халява, приди!». После нужно сразу захлопнуть ее, перевязать резинкой и открыть непосредственно перед преподавателем. Ну и спать на подушке, под которой лежат все-все учебники, тетрадки, методички. Но первый мой опыт такой «подготовки» закончился неудачно: перед экзаменом, когда высунулась в окно, зачетка выпала из рук и полетела с 8 этажа. Пришлось искать ее темноте, еле нашла.



Максим Баскевич

Интересных и смешных моментов за время обучения было очень много. Начиная от того, что мы безумно любили бегать по улице в белых халатах и пугать своим внешним видом людей, и заканчивая тем, как «тряслись» перед первой зимней сессией, в которую входил единственный экзамен по биоорганической химии, и репетировали армейские песни на всякий случай.

Роман Меркулов,
лечебный факультет

Герой нашего времени

Донор, от слова «дарить»

14 июня – Всемирный день донора. Сегодня потребность в донорской крови является постоянной. В РязГМУ регулярно проходят акции сдачи крови. Постоянный участник акций – Артур Жуков студент 6 курса лечебного факультета.



и решил помочь людям, спасти жизни. В первый раз, конечно, немного нервничал, переживал как всё пройдет. Но оказалось все не так страшно.

-А какие ощущения во время сдачи?

сеть жизнь человека. Это придавало силы.

-Артур, ты сам когда-нибудь организовывал такие акции?

-Нет, самому не приходилось. Но каждый раз, когда шел сдавать кровь, привлекал друзей и одноклассников, мотивируя тем, что помочь людям – это достойно уважения.

-Ты говоришь «помогать людям». А были случаи, когда ты сдавал кровь конкретному человеку, попавшему в беду?

-Да, был такой случай. Студентка радиоуниверситета попала в ДТП и ей срочно нужна была кровь. Родители в отчаянии обзванивали всех, кого могли. Набрали мой номер, моя группа крови как раз подходила. Конечно же я откликнулся. Родные были очень благодарны, да и сама девочка потом тоже. Вот такие моменты являются решающими, когда выбираешь, сдавать кровь или нет!

-Что бы ты сказал тем, кто размышляет: участвовать в акциях сдачи крови или нет?

- Отдавать свою кровь – это настоящий подвиг. Ваша кровь спасает чью-то жизнь. Чаще задумывайтесь о том, что в нашем мире судьба и жизнь людей зависит от нашей любви, сострадания, сочувствия и самопожертвования.

-Как ты думаешь, как ты выглядишь в глазах окружающих?

- Никогда об этом не задумывался. Но мне кажется как-то так...

Беседовала
Юлия Алексухина

Операция «Ы»

Святой хирург

Сегодня я бы хотела рассказать об еще одной полезности для ума. А конкретно об одной удивительной книге. «Святитель-хирург» протодиакона Василия Марущака. Не спешите морщить нос. Я думаю, она будет интересна и студентам, и преподавателям. Рассказ пойдет о человеке с золотым сердцем, настоятеле всех врачей, спасающем жизни людей не только на операционном столе, но и просто добрым советом.

Сейчас его именем названы университет, орден и даже поезд, в вагонах которого находятся кабинеты врачей и часовня, где люди могут помолиться о своем выздоровлении. Думаю, многие уже поняли, что главный герой книги Валентин Феликсович Войно-Ясенецкий (Святитель Лука). В нем совмещалось несовместимое: он был профессором Ташкентского медицинского института и архиепископом, автором «Очерков гнойной хирургии» и религиозных трактатов, врачом гнойно-хирургического отделения и священнослужителем. В юности Валентин Феликсович хотел стать художником. Но вместо этого стал художником в медицине. Он начал оперировать в медицинском отряде Красного Креста. Перед каждой операцией Валентин Феликсович молился и рисовал на больном йодом крестик. Сила медицинских знаний и сила веры делали невозможное. Выздоровливали даже, казалось бы, безнадежные пациенты. В 1910 году Войно-Ясенецкий стал главным врачом больницы в Переяславле-Залесском Владимирской Губернии, затем возглавлял фабричную и



уездную больницу, военный госпиталь. В 1913 году за год профессор сделал тысячу операций. Бедность больниц подтолкнула доктора на разработку регионарной анестезии. Войно-Ясенецкий был автором многих трудов, один из которых - «Очерки гнойной медицины» - и по сей день используют медики в своей деятельности. В жизни В.Ф. Войно-Ясенецкого было много эпизодов, где он проявил себя как настоящий герой. В 1919 году в Ташкенте, где он тогда жил с семьей, не выдал большевикам раненого,

за что и был арестован, в 1944 году собрал 250 тысяч рублей на строительство танковой колонны им. Дмитрия Донского и авиаэскадрильи им. Александра Невского. За всю жизнь он перенес три ссылки (11 лет лагерей), но всегда оставался верен своему долгу. Это лишь малая часть удивительной жизни необыкновенного человека. Еще много самых поразительных фактов его биографии можно найти в книге «Святитель хирург».

Мария Некрасова,
педиатрический факультет

Ежемесячная университетская газета «Здравствуйте!»

Материалы в печать принимаются в отделе маркетинга в УЛК по будням, и по адресу ivka82@mail.ru В выпуске использовались фотоматериалы «VS Positiv», В.Минаева, В.Дещекиной, материалы из открытых источников.

Гл. редактор Ивкина Е.А., ответственный редактор Карпова Е.Е. Тираж 500экз.