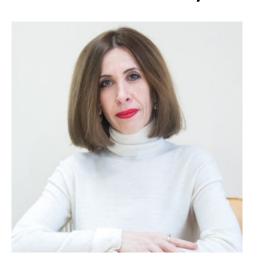


Результаты конкурса «SibMed.Lab»



Учиться у лучших

/6



Фоторепортаж /8



университетской

жизни!

Медицинский университет

16+

ИЗДАНИЕ СИБИРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Выходит с 1932 г.

№ 1 (9319) | 1 февраля 2023



Налаживая связи

сударственный цинский подписали соглашение технического о сотрудничестве. Сог- ситета для изучения образовательные прог- вития раммы, проводить ис- «Приоритет 2030» и коллегам вывать научно-практи- верситет ческие мероприятия, за- первый день ниматься издательской деятельностью и подготовкой с командой СибГМУ, научных и научно-педа- основными направленигогических работников. ями Подписание состоялось развития, достиженияв рамках трёхдневной ми и планами в сфере тематической стажировки представителей ской и образовательной Луганского государственного медицинского

меди- тителя Луки и Донбас- профильный университет ского государственного Томска». В ник СибГМУ. визита совместной представители университетов познакомились программы научно-исследовательдеятельности университета. Сегодня делегация

СибГМУ и Луганский го- университета им. Свя- ЛГМУ посетила мультиаккредитационно-симуляционунивер- ный центр и познакомилась с опытом организаласно документу, уни- опыта эффективной ко- ции цифровой среды в верситеты смогут сов- операции вузов при ре- Сибирском медуниверместно реализовывать ализации программ раз- ситете. Также в рамках университетов программы стажировки продемонследования, организо- проекта «Большой уни- стрируют работу кли-

> Продолжение читайте на сайте:



Научная статья месяца

В СибГМУ выявили вза- Оксидативный стресс — Снижение имосвязь оксидативного процесс повреждения и стресса и системы «протеиназы-ингибиторы» при сахарном диабете ных радикалов и недосвторого типа. Сахарный татка противодействуюдиабет второго типа сложное хроническое заболевание, вызванное активация неспособностью организма человека вырабатывать достаточное количество инсулина или ного ингибитора из-за эффективно его использовать. При сахарном ного центра под действидиабете второго типа развивается оксидативный стресс.

гибели клеток организма из-за избытка свободщих им антиоксидантов. Ученые установили, что протеиназ при сахарном диабете связана с развитием дефицита $\alpha1$ -протеиназповреждения его активем активных форм кисα1-протеиназного инги- нической лабораторной дисбалансом «протеиназы-ингибиторы» и повышением показателей оксидативного стресса, что может иметь существенное значение для течения и развития осложнений сахарного диабета второго типа.

Над исследованием работали:

профессор кафедры биохимии и молекулярной

активности биологии с курсом клибитора сопровождается диагностики Ольга Акбасистемы шева и заместитель начальника отдела ресурсного обеспечения образовательной деятельности Денис Дьяков.

> Продолжение читайте на сайте:



Мозгом не стареть

Специалисты (СибГМУ) что повышает его менразрабатывают компьютерный функций, который можно использовать для профилактики старческого продемонстрировали слабоумия. Созданный ими аппаратно-программный комплекс в реальактивность мозга, котопациента при выполнении заданий на краткопамять. временную Обратная связь позволяет участнику лучше настраиваться на прохожде- к использованию ние тестирования,

метод тальные способности. трени- Ученые подтвердили когнитивных эффективность метода на практике — после тренировки участники увеличение количества верных ответов. Также среди принявших учасном времени измеряет тие в эксперименте отмечалось улучшение по рая отражает степень шкалам тревоги и деконцентрации внимания прессии Бека, которая используется для диагностики эмоциональных нарушений. В настоящее время научный коллектив заканчивает переход



программы с помощью очков виртуальной реальности, что позволит повысить эффект погружения пользователя в искусственно созданную среду.

Продолжение читайте на сайте:



Прорыв в ранней диагностике паразитарных заболеваний



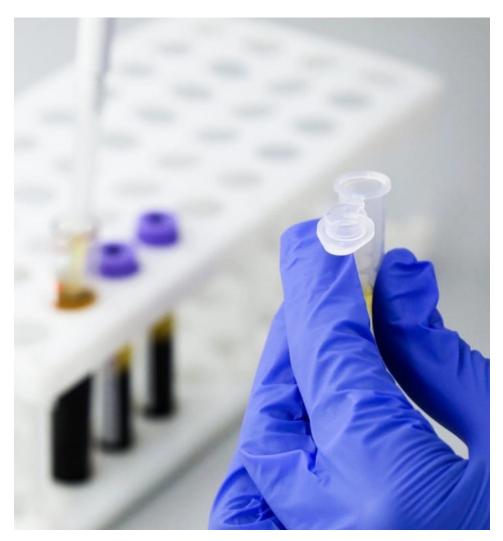
Ученые СибГМУ в составе научного коллектива проводят исследование для разработки технологий, позволяющих обнаружить описторхоз на ранней стадии. СибГМУ получил грант «РФФИ-Азия» на реализацию научного проекта № 19-515-70004 «Идентификация новых диагностических маркеров

для разработки технологий популяционного скрининга трематодозов». Основная задача проекта – выявление иммунодоминантных антигенов для создания прототипа высокочувствительного диагностического теста. Для этого ученые провели протеомное исследование и выполнили биоинформатический анализ полученных данных, отобрав из числа белков гельминта диагностически значимые белки.

Продолжение читайте на сайте:



Новые знания о борьбе с заболеваниями легких у людей с ожирением



Коллектив СибГМУ проводит коммеждисцив поисках способов профилактики и противохронической стояния обструктивной болезни легких (ХОБЛ), протекающей с сопутствующими заболеваниями.

Эксперты Сибирского медуниверситета выясфакторы нили, как одной патологии помогают выявить другую или отягощают ее течение.

В результате комплексного междисциплинарного исследования ученые СибГМУ получили данные, расширяющие представления о механизме развития

ученых хронического воспаления, сопровождающего ХОБЛ и МС с ожирениплинарное исследование ем. В дальнейшем эти знания могут стать основой для разработки способов персонализированной профилактики и патогенетической терапии сочетанной патологии, эффективных в отношении основного и сопутствующего заболе-

> Продолжение читайте на сайте:



Результаты конкурса «SibMed.Lab»



- «Лаборатория превентивного программирования здоровья» - кафедра педиатрии курсом эндокринологии, Самойлова Юлия Геннадьевна;
- «Лаборатория когнитивной нейрофизипсихосомаологии отношетических ний» - кафедра нормальной физиологии, Колобовникова Юлия Владимировна;
- «Лаборатория лекарственных форм» кафедра фармацевтической технологии биотехнологии, Чучалин Владимир Сергеевич:

• «Лаборатория экспериментальной биохимии и биологии» кафедра биохимии и молекулярной логии с курсом клилаборанической торной диагностики, Спирина Людмила Викторовна.

Победители получат гранты со сроком реализации проектов до двух лет. Будут созданы кафедральные научнообразовательные лаборатории, целью которых является проведение передовых исследований с вовлечением в науку и проектную деятельность студентов.

ОФИЦИАЛЬНО

ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России объявляет выборы на должность

Заведующего кафедрой:

- биофизики и функциональной диагностики;
- биохимии и молекулярной биологии с курсом клинической лабораторной диагностики;
- инфекционных болезней и эпидемиологии;
- нормальной физиологии;
- организации здравоохранения.

Квалификационные требования: высшее профессиональное образование, наличие ученой степени и ученого звания, стаж научно-педагогической работы или работы в организациях по направлению профессиональной деятельности, соответствующей деятельности кафедры, не менее 5 лет.

Место приема заявлений - г. Томск, Московский тракт 2 главный корпус, кабинет 10a

ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России объявляет конкурс на должности

Профессоров кафедр:

- иммунологии и аллергологии;
- неврологии и нейрохирургии;
- факультетской терапии с курсом клинической фармакологии;
- фармацевтического анализа 2 должности.

Квалификационные требования: высшее профессиональное образование, ученая степень доктора наук и стаж научно-педагогической работы не менее 5 лет или ученое звание профессора.

Место приема заявлений - г. Томск, Московский тракт 2 главный корпус, кабинет 10a

ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России объявляет конкурс на должности

Доцентов кафедр:

- анатомии человека с курсом топографической анатомии и оперативной хирургии;
- гистологии, эмбриологии и цитологии;
- патофизиологии.

Квалификационные требования: высшее профессиональное образование, ученая степень кандидата (доктора) наук и стаж научно-педагогической работы не менее 3 лет или ученое звание доцента (старшего научного сотрудника).

Место приема заявлений - г. Томск, Московский тракт 2 строение 20 деканат лечебного факультета

• биохимии и молекулярной биологии с курсом клинической лабораторной диагностики.

Квалификационные требования: высшее профессиональное образование, ученая степень кандидата (доктора) наук и стаж научно-педагогической работы не менее 3 лет или ученое звание доцента (старшего научного сотрудника).

Место приема заявлений - г. Томск, Московский тракт 2/7 деканат медико-биологического факультета.

• госпитальной педиатрии.

Квалификационные требования:высшее профессиональное образование, ученая степень кандидата (доктора) наук и стаж научно-педагогической работы не менее 3 лет или ученое звание доцента (старшего научного сотрудника).

Место приема заявлений - г. Томск, пр. Ленина 36/1 Староанатомический корпус деканат педиатрического факультета.

Старших преподавателей кафедр:

• философии с курсами культурологии, биоэтики и отечественной истории

Квалификационные требования: Высшее профессиональное образование и стаж научно-педагогической работы не менее 3 лет, при наличии ученой степени кандидата наук стаж научно-педагогической работы не менее 1 года.

Место приема заявлений - г. Томск, Московский тракт 2/7, блок Б, кабинет 206, институт интегративного здравоохранения.

Ассистентов кафедр:

• факультетской терапии с курсом клинической фармакологии. Квалификационные требования: высшее профессиональное образование и стаж работы в образовательном учреждении не менее 1 года, при наличии послевузовского профессионального образования (аспирантура, ординатура, адъюнктура) или ученой степени кандидата наук - без предъявления требований к стажу работы.

Место приема заявлений - г. Томск, Московский тракт 2 строение 20 деканат лечебного факультета.

• общей и детской урологии-андрологии.

Квалификационные требования: высшее профессиональное образование и стаж работы в образовательном учреждении не менее 1 года, при наличии послевузовского профессионального образования (аспирантура, ординатура, адъюнктура) или ученой степени кандидата наук - без предъявления требований к стажу работы.

Место приема заявлений - г. Томск, пр. Ленина 36/1 Староанатомический корпус деканат педиатрического факультета.

• философии с курсами культурологии, биоэтики и отечественной Квалификационные требования: высшее профессиональное образование и стаж работы в образовательном учреждении не менее 1 года, при наличии послевузовского профессионального образования (аспирантура, ординатура, адъюнктура) или ученой степени кандидата наук - без предъявления требований к стажу работы.

Место приема заявлений - г. Томск, Московский тракт 2/7, блок Б, кабинет 206, институт интегративного здравоохранения.

Информация о выборах и конкурсах размещена на сайте:



Срок подачи документов для участия в конкурсе / выборах - по 7 апреля 2023 г.

ЭБРАЗОВАНИЕ

Учиться у лучших

В СибГМУ более 10 обра- универсальные компетензовательных программ бакалавриата, специалитета и магистратуры, открывающих мир уникальных и нужных профессий. О том, каковы перспективы и как проходит обучение студентов в рамках образовательной программы «Менеджмент», рассказала ее руководитель Раиса Эльмурзаева.

Раиса Ахмедовна окончила экономический факуль-Томского государственного университета в 1998 году. Кандидат экономических наук, научнопедагогический стаж — 18 лет. Автор учебного пособия «Управление проектами». В 2021 году представляла СибГМУ в интенсиве «Развитие инноваций в университетах: Стартап как диплом» в городе Иннополис. Автор и куратор ряда программ повышения квалификации, в том числе курса «Экономика образования: планирование, анализ и конфинансово-хозяйственной деятельности образовательных организаобразоваций высшего ния», по которой обучаются ректоры и проректоры томских университетов. В 2020 году — в период трансформации образовательной отрасли возглавила кафедру экономики, социологии, полито- подготовки — создание логии и права СибГМУ, активно способствует расширению ее коллектива и пополнению команды университета ведущими специалистами страны.

— Расскажите об образовательной программе «Менеджмент». В чём ее преимущества?

Ключевое преимущество «Менеджмента» как отрасли науки и знаний —

ции, применимые в любой организации. Наша задача в рамках образовательной программы сформировать востребованного рынком труда специалиста, способного выявлять проблемы развития организации, разрабатывать и обосновывать управленческие решения, видеть перспективы развития организации, формировать планы ее развития на перспективу. В 2022 году в универси-

концепция, которая предполагает подготовку менеджеров не только с гибкими навыками, но и с предпринимательским мышлением. У студентов «Менеджмента» есть возможность подготовить и защитить выпускную квалификационную работу в формате стартапа или проекта социального предпринимательства.

тете была принята новая

Мы готовим менеджеров, которые могут обосновать необходимость реа-ДЛЯ лизации проекта производства товаров и оказания услуг, в первую очередь, социально значимых и актуальных. Образовательный процесс ориентирован на коллаборацию студентовменеджеров со студентами других направлений междисциплинарных команд.

— В чем отличие «Менеджмента» от других образовательных программ?

Образовательная программа «Менеджмент» дополняет другие направления. Обучение построено так, что управленцы могут взаимодействовать с врачами и фармацев-



тами, создавать совместные командные проекты.

— Где студенты-менеджеры проходят практику? В чем она заключается?

Полученные знания студенты закрепляют на предприятиях различных форм собственности, а также у индивидуальных предпринимателей. Студенты могут самостоятельно предложить место прохождения практики или выбрать из базы, предоставленной Центром производственной практики и работы с которую преимущественно разделений организации. входят медицинские организации Томска. Пройти практику можно в отделе кадров или экономистами — в тех службах, которые обеспечивают развитие организации.

Каждый студент выполняет специальное задание. Например, какая-то организация столкнулась с высокой текучестью кадров. Обучающийся должен

предложить конкретное решение этой проблемы и обосновать его.

— Кем и где может работать студент после окончания обучения?

В любых экономических подразделениях организации. Выпускники проводят анализ финансово-хозяйственной тельности, обосновывают эффективность вложения средств и разрабатывают варианты развития организации. Менеджеры принимают управленческие решения, которые отражавыпускниками СибГМУ, в ются на работе всех под-

> Полная версия интервью



НОВОСТИ

В СибГМУ подвели итоги конкурса детских рисунков «Медицина будущего»

конкурсе приняли телепортаторы участие более 100 докторов, чудо-таблетки, ребят Томской области дроны для доставки в возрасте от 6 до 11 лекарств и проходит в СибГМУ в жизненно третий раз. конкурса — «Медицина будущего».

даже Мероприятие аппараты для создания важных Тема органов.

В своих работах дети изображали суперроботов, помогающих врачам в их непростой работе, способные аппараты, при мгновенном сканировании определить заболевание назначить И необходимое лечение,

Продолжение читайте на сайте:











НОВОСТИ

Диалог на равных

В СибГМУ состоялась не- Участие во встрече приформальная встреча с няли студенты 1-6 курпредставителями кафед- сов ральной научной школы встреч с представителяфизиологии. ятие прошло в рамках ных школ продолжится, Года научных школ. Уче- в рамках Года научных ные рассказали, как сос- школ в университете тоялось их знакомство с пройдет еще семь таких научной школой и как мероприятий. начался их путь в науку, а также поделились советами с обучающимися.

СибГМУ. Меропри- ми кафедральных науч-



День Индии в СибГМУ



С 1950 года в Индии от- программы мечается День Республи- «General medicine». общенациональных праздников. организовал телей студентов англоязычной ло».

СибГМУ ки — один из главных Напомним, в 2022-2023 учебном году команда СибГМУ СибГМУ пополнилась 34 торжест- обучающимися из стран венное празднование с дальнего зарубежья, в участием иностранных том числе из Индии. Стустудентов и представи- денты проходят обучеадминистрации ние по программе «Geneуниверситета. Меропри- ral Medicine» по специятие посетили более 40 альности «Лечебное де-

Наука о еде

Диетологи-эндокринологи СибГМУ провели открытый мастер-класс «Здоровый завтрак» для родителей. детей Участники научились готовить вкусные, доступные и полезные завтраки для всей семьи и продегустировали их. Органиприготовили заторы меню из домашней гранолы с тремя вариантами подачи, яиц-скрэмбл с тостом и зеленью, а также семейной овсянки с запеченными яблоками с медом. Эксперты по здоровому питанию кафедрой заведующий педиатрии с курсом эндокринологии Юлия Самойлова, доцент кафед-

ры Дарья Подчиненова и профессор кафедры Мария Матвеева рассказали о полезных свойствах продуктов и ответили на вопросы слушателей.

Мероприятие прошло в рамках проекта СибГМУ «Превенториум», рый направлен на повышение информированности и грамотности томичей по вопросам сохранения и укрепления своего здоровья, профизаболеваний, лактику применение здоровьесберегающих технологий с формированием мотивации по использованию полученных знаний.



ФОТОРЕПОРТАЖ







В Сибирском государственном медицинском университете состоялось мероприятие, приуроченное ко Дню студента. Для участников были организованы творческие номера, конкурсы, призы и вкусная еда. В рамках мероприятия студенты, ординаторы и аспиранты пробовали себя в спортивных состязаниях, испытаниях и эстафетах, командном танцевальном конкурсе, а также в квизе по теме «Кино и музыка».





Газета «Медицинский университет», №1 (9319). Учредитель и издатель ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России Номер подготовлен пресс-службой СибГМУ Главный редактор О.О. Воробьева Верстка Е.М. Поломошнова Фото Студенческий медиацентр Адрес редакции: 634050

г. Томск, Московский тракт, 2. Адрес учредителя и издателя: 634050 г. Томск, Московский тракт, 2 Телефон: (83822) 901-101 доб. 1565. Е-mail: pressa@ssmu.ru. Типография: Издательство СибГМУ Адрес типографии: 634050 г. Томск, Московский тракт, 2, стр. 16. Дата выхода: 01.02.2023

Время подписания в печать: по графику – 18.00, фактическое – 18.00 Газета зарегестрирована в Управлении Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Томской области. Свидетельство о регистрации: ПИ № ТУ 70-00165 от 06.10.2010 г. Тираж 1000 экз. Распространяется бесплатно.