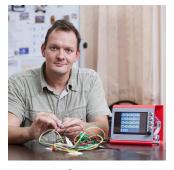


Студент в приоритете /2



СибГМУ организовал симпозиум /3



Разработан прототип минитомографа /4





16+

Выходит с 1932 г.

№5 (93І7) | 12 октября 2022



# Вошли в мировой рейтинг

ританский журнал **Times** Higher Education (THE) представил результаты рейтинга на 2023 год. Сиб-ГМУ вошёл в список лучших университетов мира, заняв позицию 1500+, и стал одним из семи российских медицинских вузов в рейтинге.

Как отмечает в своём телеграм-канале ректор СибГМУ Евгений Куликов, вхождение в мировой рейтинг World University Rankings ТНЕ было целью университета в прошлой версии программы разви-

тия. Наиболее высокие результаты СибГМУ продемонстрировал по критерию «Международное взаимодействие».

«Вхождение нашего университета в один из самых престижных мировых рейтингов Times Higher Education — это результат многолетней работы команды нашего университета.

Несмотря на турбулентные времена, мы значительно укрепили и повысили показатели в части публикационной активности, и международного взаимодействия, а также качественно перезагрузили политику работы с человеческим капиталом, что в долгосрочной перспективе привело к такому результату», — говорится в сообщении Евгения Сергеевича.

Рейтинг Times Higher Education (THE) составляется на основе пяти групп показателей: преподавание, исследования, цитирования, международное взаимодействие и доход от производственной деятельности. В список из более чем полутора тысяч вузов со всего мира вошли 76 российских университетов.

# ПОБЕДЫ

## Отмечен государственной наградой

октор медицинских наук, профессор, академик РАН, заведующий кафедрой психиатрии, наркологии и психотерапии Сиб-ГМУ, директор НИИ психического здоровья Томского НИМЦ Николай Бохан награжден госу-

дарственной наградой — орденом Почета за вклад в развитие науки и многолетнюю добросовестную работу по Указу Президента Российской Федерации.

Также в 2022 году Николай Александрович стал Лауреатом премии WACP «Новаторская работа в области культуральной психиатрии в знак признания новаторского вклада в культуральную психиатрию». Это высшая награда Всемирной ассоциации культуральной психиатрии (WACP), которая вручается раз в три года на конгрессах Ассоциации.



## Студент в приоритете: создавай, меняй, строй

Развительных прошла презентация возможностей программы «Приоритет 2030» для студентов. Эксперты университета рассказали обучающимся, какие инструменты можно использовать для реализации собственных проектов и построения карьерно-

го пути. Презентация включила три трека: «Создавай», «Меняй», «Строй».

Первых трек мероприятия — карьерный трек «Строй», где студентам рассказали о возможностях развития карьеры и уникальных профессиональных навыков уже со студенчества благоларя проектам

ры и уникальных профессиональных навыков уже со студенчества благодаря проектам

ЕВГЕНИЙ

КУЛИКОВ

РЕЗТОРСИВНИ

«Академическое депо», «Лидеры 2030», а также о возможностях для прохождения стажировок. Среди таких проектов — «Учебный ассистент» и «Академическое депо».

Эксперты трека «Создавай» рассказали участникам встречи, что такое наука в СибГМУ и какие возможности есть для развития научных проектов в университете. В СибГМУ создано семь лабораторий, в работу каждой из них вовлечены молодые специалисты. У студентов есть возможность прикоснуться к опыту ведущих учёных России и зарубежных стран, обучиться уникальным технологиям и проектированию исследований.

Отдельный блок программы развития СибГМУ посвящён молодежной политике. О деятельности университе-

та в этом направлении эксперты университета рассказывали в рамках внеучебного трека «Меняй». В области молодежной политики есть два больших блока. Первый — инфраструктура. Это изменения, которые видны буквально: ремонт и открытие новых комфортных пространств. Второй гранты. Чтобы студентам было проще реализовывать свои идеи, в СибГМУ проводятся несколько конкурсов на получение грантов. Среди них гранты на внеучебную деятельность, кросс-культурные проекты, и спортивную деятельность. Также слушателям рассказали о новом проекте «300 инициатив», в результате которого к 2024 году СибГМУ появится не менее 300 новых инициатив и проектов по развитию университета.

## Сотрудник награжден дипломом и медалью Президиума РАН

ссистент кафедры биохимии и молекулярной биологии СибГМУ, аспирант лаборатории биохимии опухолей Томского НИИ онкологии Ирина Ковалева получила диплом и медаль Президиума Российской академии



наук за результаты исследования молекулярного профиля рака предстательной железы. В рамках конкурса на соискание медалей Российской академии наук Ирина представила 5 научных публикаций с исследованиями по изу-

чению транскрипционных и ростовых факторов при злокачественных новообразованиях. В работах были описаны новые фундаментальные данные касательно роли транскрипционных, ростовых и гормональной рецепции в опухолевой прогрессии.

# H()R()CI

### Хирурги удалили у пациентки гигантскую грыжу

рачи-хирурги госпитальных клиник им. А. Г. Савиных СибГМУ провели операцию по удалению ущемленной пупочной грыжи с иссечением жирового фартука весом более 30 килограммов. Женщина была госпитализирована в экстренном порядке, было проведено обследование. Поставлен диагноз «Ущемленная грыжа» и назначено оперативное лечение.

Операция длилась более четырех часов. Вмешательство провела бригада во главе с Василием Скиданенко. Хирурги также выполнили пластику передней брюшной стенки с ушиванием дефектов. Из-за сопутствующих патологий пациентке показано находиться в клиниках под наблюдением врачей.

«Пациентка 57 лет поступила в клинику госпитальной хирургии в экстренном порядке.

В течение нескольких лет страдала пупочной грыжей, обращалась в стационары города, где ей было отказано в оперативном вмешательстве в связи с сопутствующей патологией — ожирением тяжелой степени. Вес пациентки выше ста шестидесяти килограмм», рассказал заведующий клиникой госпитальной хирургии СибГМУ, кандидат медицинских наук, врач-хирург Василий Скиданенко.



## СибГМУ организовал симпозиум

рамках Всероссийского форума промышленпартнёров ных «PromSkills», СибГМУ организовал симпозиум «Генетические технологии в Ученые, биомедицине». представители бизнеса и эксперты отрасли здравоохранения обсуждали современные вызовы и требования для внедрения генетических технологий в сфере медицины.

университет практическом

стал инициатором этого обсуждения, чтобы определить ожидания и требования отрасли для выведения генетических технологий на рынок. В СибГМУ реализуются проекты в области разработки и применения передовых генетических технологий, мы крайне заинтересованы в их воплощении. Для универси-



тета такой опыт будет новым», — рассказала проректор по научной работе и последипломной подготовке СибГМУ Ольга Федорова.

О реализации исследовательской программы по разработке генотерапевтических препаратов и генетических технологий в СибГМУ рассказала доктор медицинских наук, профессор РАН, заведующий центральной научноисследовательской лабораторией университета Елена Удут. Напомним, университет располагает уникальной инфраструктурой, позволяющей реализовать полный цикл трансляшионной медицины, начиная с этапа научноисследовательской работы и заканчивая опытным лицензированным производством.

СибГМУ сформировал большой портфель научно-исследовательских проектов, связанных с профилактикой хронических неинфекционных заболеваний

(ХНИЗ) и поиском метаболических маркеров, накопил опыт в области реабилитации и прогнозирования развития ХНИЗ и их осложнений. На одной из подсекций форума доктор медицинских наук, заведующий кафедрой детских болезней, профессор кафедры факультетской терапии с курсом клинической фармакологии, ный специалист Департамента здравоохранения Томской области по медицинской профилактике, руководитель Центра клинических исследований СибГМУ Юлия Самойлова представила межотраслевой проект «Здоровая Сибирь». Он направлен на применение технологий персонифицированной медицины для оздоровления населения всех возрастных групп и обеспечение разработки, изучения, анализа, апробирования и внедрения новых концептуальных подходов профилактики хронических неинфекционных заболеваний.

# НАУКА

## Научная статья месяца

ченые СибГМУ изучили экспрессию miR-181a и miR-146a в сыворотке крови лабораторных животных с моделью аутоиммунного оофорита, редкого аутоиммунного заболевания, при котором иммунная система организма ошибочно атакует

яичники. Общая продолжительность эксперимента, в котором были задействованы опытная и контрольная группы крыссамок составила 60 дней. В процессе работы была показана повышенная экспрессия miR-181a в сыворотке крови экспериментальных опытных

животных, а также установлены основные гистологические признаки, подтверждающие диагноз АО.

Над исследованием работали ученые СибГМУ: канд. мед. наук Маргарита Дмитриева, д-р мед.наук Ольга Тихоновская, д-р мед. наук Илья Петров, д-р мед. наук Сергей Логвинов.

Продолжение читайте на сайте:



## Исследуется микробиота кишечника

ВсибГМУ занимаются поиском данных, которые позволят повысить эффективность управления (профилактики и лечения) бронхиальной астмой у детей. Исследование проводится в рамках проекта «Микробиота в системе «паразит-хозяин» и ее метаболический потенциал как инструмент управления бронхиальной



астмой». Запланировано комплексное исследование с применением современных высокотехнологичных методов: технологии секвенирования гена бактериальной рРНК (позволяющей установить последовательность нуклеотидов в молекуле ДНК или РНК) для идентификации микроорганизмов и метода газожидкостной хроматографии (физико-хими-

ческий метод разделения веществ) для оценки уровня метаболитов.

Продолжение читайте на сайте:



# Разработан прототип мини-томографа

чёные СибГМУ разработали прототип минито мографа, который можно будет применять в каретах скорой помощи, на дому или в походных условиях. Кроме того, узнать о состоянии

пациента возможно при наркозе, потере сознания или во сне, что в большинстве случаев невозможно сделать на существующих аппаратах.

Это поможет врачам диагностировать такие состояния как внутричереп-



ные травмы или инсульт. С помощью компактного томографа в перспективе станет доступно определение глубины наркоза пациентов, чтобы держать человека в состоянии анальгезии (уменьшить болевую чувствительность), не перегружая его препаратами.

Разработка представляет собой две небольшие платы, которые визуализируют внутреннее распространение электрического сопротивления внутри черепной коробки. Устройство показывает, как изменяется соотношение жидких сред (кровь, ликвор, внутриклеточная жидкость) в разных структурах головного мозга. Это поможет врачам диагностировать такие состо-

яния как внутричерепные травмы или инсульт. С помощью компактного томографа в перспективе можно будет определять глубину наркоза пациентов, чтобы держать человека в состоянии анальгезии (уменьшить болевую чувствительность), не перегружая его препаратами.

Над созданием компактного и более дешёвого аналога существующим томографам для исследования функционального состояния головного мозга работают сотрудники лаборатории «Бионические цифровые платформы». Лаборатория создана на базе СибГМУ в рамках реализации одноименного стратегического проекта программы «Приоритет 2030».

# 5

# ОБРАЗОВАНИЕ

## Лучшее — студентам

2022 году расширилась клиническая база кафедры стоматологии СибГМУ. Теперь студенты (начиная со второго курса) и ординаторы, обучающиеся по шести специальностям «Стоматология терапевтическая», «Стоматохирургическая», «Стоматология общей практики», «Стоматология ортопедическая, «Ортодонтия», «Стоматология детская», могут оттачивать практические навыки в современных учебных центрах крупной сети стоматологических

клиник региона «Мастер Дент». Помещения оснащены всем необходимым современным оборудованием и материалами, включая стоматологические установки и микроскопы.

Продолжение читайте на сайте:





# Интерактивный анатомический комплекс: новое оборудование в СибГМУ

а кафедре анатомии человека с курсом топографической анатомии и оперативной хирургии СибГМУ появился интерактивный анатомический комплекс «Анатомический класс PL Anatomy Class». Программно-аппаратный комплекс предназначен для проведения групповых практических занятий и самостоятельной работы учащихся для изу-



чения курсов общей и топографической анатомии. С помощью нового оборудования можно изучить анатомическое строение организма человека на его цифровом двойнике.

Продолжение читайте на сайте:



# 500 образовательных программ по 77 специальностям

настоящее время в СибГМУ реализуется более 500 различных программ дополнительного профессионального образования более чем специальностям, ежегодно проходят обучение более тысяч специалистов. Специалист может обратиться в любой Центр по вопросам обучения и повышения своей квалификации или получения новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности. Ежегодно формируется учебно-производственный план на основе анализа потребностей учреж-

дений здравоохранения Томской области, а также рекомендаций специалистов. Образовательные программы постоянно обновляются и содержат современные клинические рекомендации, а также алгоритмы действий врача, стандарты и порядки оказания медицинской помощи.

Продолжение читайте на сайте:



# ОФИЦИАЛЬНО

### ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России объявляет Выборы на должность

#### Декана педиатрического факультета

**Квалификационные требования:** высшее профессиональное образование, наличие ученой степени и ученого звания, стаж научной или научно-педагогической работы не менее 5 лет.

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

### Заведующего кафедрой:

- акушерства и гинекологии;
- госпитальной терапии с курсом реабилитации, физиотерапии и спортивной медицины;
- иностранных языков.

**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 10а.

### ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России объявляет Конкурс на должности

### Профессоров кафедр:

- акушерства и гинекологии 2 должности;
- биохимии и молекулярной биологии, и клинической лабораторной диагностики 2 должности;
- лучевой диагностики и лучевой терапии;
- морфологии и общей патологии;

общей врачебной практики и поликлинической терапии – 2 должности;

- общей и детской урологии-андрологии;
- организации здравоохранения и общественного здоровья;
- оториноларингологии;
- психиатрии, наркологии и психотерапии;
- стоматологии;
- управления и экономики фармации;
- факультетской хирургии;
- хирургических болезней с курсом травматологии и ортопедии.

**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 10а

### ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России объявляет Конкурс на должности

### Доцентов кафедр:

- акушерства и гинекологии 2 должности;
- анатомии человека с курсом топографической анатомии и оперативной хирурги;
- анестезиологии, реаниматологии и интенсивной терапии;
- госпитальной терапии с курсом реабилитации, физиотерапии и спортивной медицины 3 должности;
- госпитальной хирургии с курсом сердечно-сосудистой хирургии 3 должности;
- общей врачебной практики и поликлинической терапии;

• факультетской терапии с курсом клинической фармакологии 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

- биологии и генетики 2 должности;
- биохимии и молекулярной биологии, и клинической лабораторной диагностики;
- медицинской и биологической кибернетики 2 должности;
- микробиологии и вирусологии;
- морфологии и общей патологии

**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.

• фармацевтической технологии и биотехнологии

**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 фармацевтического факультета.

- госпитальной педиатрии 2 должности;
- педиатрии с курсом эндокринологии;
- факультетской педиатрии с курсом детских болезней лечебного факультета;
- фармакологии 2 должности;
- фтизиатрии и пульмонологии;
- хирургических болезней с курсом травматологии и ортопедии.

**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.

- иностранных языков;
- физической культуры и здоровья;
- философии с курсами культурологии, биоэтики и отечественной истории;
- фундаментальной психологии и поведенческой медицины 3 должности;
- экономики, социологии, политологии и права.

**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, блок Б, кабинет 206, институт интегративного здравоохранения.

Старших преподавателей кафедр:

- гистологии и эмбриологии;
- патологической анатомии;
- хирургии с курсом мобилизационной подготовки и медицины катастроф 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 строение 20 деканат лечебного факультета.

# ОФИЦИАЛЬНО

- биофизики и функциональной диагностики:
- биохимии и молекулярной биологии, и клинической лабораторной диагностики;
- медицинской и биологической кибернетики;
- микробиологии и вирусологии.

**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 деканат медико-биологического факультета.

• экономики, социологии, политологии и права.

**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:

- акушерства и гинекологии 3 должности;
- анестезиологии, реаниматологии и интенсивной терапии;
- госпитальной терапии с курсом реабилитации, физиотерапии и спортивной медицины;
- неврологии и нейрохирургии;
- общей врачебной практики и поликлинической терапии;
- патологической анатомии;
- психиатрии, наркологии и психотерапии 3 должности;
- стоматологии 3 должности;
- 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

- биохимии и молекулярной биологии с курсом клинической лабораторной диагностики;
- морфологии и общей патологии.

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 деканат медико-биологического факультета.

- госпитальной педиатрии;
- лучевой диагностики и лучевой терапии;
- педиатрии с курсом эндокринологии 2 должности;
- пропедевтики внутренних болезней с курсом терапии педиатрического факультета;
- хирургических болезней с курсом травматологии и ортопедии.

**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.

• химии.

**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 деканат фармацевтического факультета.

• физической культуры и здоровья.

**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.

### Ассистентов лабораторий:

• «Бионические цифровые платформы» - 2 должности.

**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 деканат медико-биологического факультета.

• «Живая лаборатория популяционных исследований» 2 должности.

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.

- химико-фармацевтических исследований 3 должности;
- клеточных и микрофлюидных технологий 2 должности.

**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 деканат фармацевтического факультета.

• цифровой антропологии медицинских систем.

**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 заявлений по 14 декабря 2022г.



# КОНФЕРЕНЦИИ



▲ Международная конференция «Генетические технологии в трансляционной биомедицине»



▲ Семинар «Перспективные методы томографической визуализации



▲ Первый терапевтический форум, посвященный памяти выдающегося профессора университета Татьяны Агеевой



▲ Научно-практическая конференция «Современные аспекты витреоретинальной хирургии», посвящённая 65-летию со дня рождения профессора И.В. Запускалова

Газета «Медицинский университет», N<sup>2</sup>5 (9317).

Учредитель и издатель
ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России
Номер подготовлен пресс-службой СибГМУ
Главный редактор О.О. Воробьева.
Верстка К.В. Коновалова
Фото: пресс-служба СибГМУ,
Анна Садовникова

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: 12.10.2022 г.

Время подписания в печать: по графику – 18.00, фактическое – 18.00. Газета зарегистрирована 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.