

**ПРОГРАММА НАУЧНО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКИХ  
МЕРОПРИЯТИЙ ТОМСКОГО НИМЦ,  
посвященных Дню науки  
1 - 7 февраля 2019 года**



**01.02.2019 - 13:00**

**45 мин.**

**Томск, ул. Алеутская, 4. НИИ психического здоровья Томского НИМЦ**

**Научно-клиническая конференция «Качественная клиническая практика при проведении клинических исследований в психиатрии»**

В лекции изложены принципы и методология организации и проведения клинических исследований медицинских препаратов на территории РФ и в мировой практике, в основе которых лежат правила надлежащей клинической практики.

*Конференция предназначена для заинтересованной молодежи Томского НИМЦ, молодых специалистов ОГБУЗ ТКПБ, СибГМУ, Томского национального исследовательского университета.*

**01.02.2019 - 14:00**

**45 мин.**

**Томск, пер. Кооперативный, 5. Конференц-зал НИИ онкологии Томского НИМЦ**

**Лекция «Иммунная система при злокачественном росте: возможность интегральной оценки»**

Иммунная система играет двойственную роль в развитии и течении злокачественных новообразований. С одной стороны, механизмы иммунной системы обеспечивают противоопухолевый надзор и сдерживают злокачественный рост. С другой стороны, иммунологические механизмы вовлечены в стимуляцию роста опухолевых клеток, содействуют формированию сосудистой сети в опухоли, оказывают влияние на процессы инвазии и метастазирования. Очевидно, что преобладание той или другой направленности способно качественно изменить клиническое течение и исход онкологического заболевания. Но как отличить одно состояние от другого? Как оценить эффективность проводимых терапевтических манипуляций, которые в настоящее время непосредственно направлены на иммунологические механизмы? Автор доклада изложит свой взгляд на решение данных проблем.

*Лекция предназначена молодых ученых, аспирантов, ординаторов, студентов биологических и медицинских специальностей, жителей и гостей г. Томска.*

**Стахеева Марина Николаевна,**  
*доктор медицинских наук, ведущий научный сотрудник лаборатории молекулярной онкологии и иммунологии НИИ онкологии Томского НИМЦ*

**8-903-915-85-28**  
**StakheyevaM@oncology.tomsk.ru**

**01.02.2019 - 14:45**

**45 мин.**

**Томск, пер. Кооперативный, 5. Конференц-зал НИИ онкологии Томского НИМЦ**

**Использование лазерных технологий в медицине**

Уникальные свойства лазерного излучения широко используются во всех областях медицины. Докладчик представит современные возможности использования лазерных технологий в диагностике и лечении патологических состояний в организме и прежде всего у онкологических больных.

*Лекция предназначена молодых ученых, аспирантов, ординаторов, студентов биологических и медицинских специальностей, жителей и гостей г. Томска.*

**Чернышова Алена Леонидовна,**  
*профессор РАН, доктор мед. наук, ведущий научный сотрудник отделения гинекологии НИИ онкологии Томского НИМЦ.*

**8-913-824-60-72**  
**Alacher@list.ru**

05.02.2019 - 13:30

60 мин.

Томск, пр. Ленина, 3. НИИФирМ им. Е.Д. Гольдберга Томского НИМЦ

### Экскурсия «Основные этапы разработки новых лекарственных средств»

Трудно найти человека, который не принимал хоть раз в жизни лекарство. В то же время вряд ли кто-то задумывался, как оно создается. Кто его придумывает? Как исследуют эффективность и безопасность лекарственных средств? Кто и как это изучает? Ответы на все эти вопросы можно узнать в институте фармакологии и регенеративной медицины им. Е.Д. Гольдберга ТНИМЦ - единственного за Уралом профильного института, который занимается разработкой новых лекарственных препаратов.

*Приглашаем студентов-биологов, студентов-медиков, студентов-химиков, а также школьников старших классов и всех, кому интересна фармакология.*

06.02.2019 - 10:00 - 12.00

13.00 - 14.00

Томск, ул. Алеутская, 4. НИИ психического здоровья Томского НИМЦ

### День открытых дверей

Какие биологические вещества составляют наши души, обеспечивают нам хорошее настроение, делают возможным наше нормальное функционирование? Могут ли психические расстройства вообще иметь материальную составляющую? Каково недалёкое будущее биологической психиатрии? Ответы на эти и на многие другие вопросы вы узнаете, если приедете в НИИ психического здоровья Томского НИМЦ. Сотрудники лабораторий института расскажут Вам о методах современной диагностики в изучении психических расстройств, а также проведут экскурсию по лабораторному блоку НИИ психического здоровья.

*Лекция предназначена для заинтересованной молодежи Томского НИМЦ, СибГМУ, Томского национального исследовательского университета и всех заинтересованных.*

**Никитина Валентина Борисовна,**  
*зав. лабораторией клинической психонейроиммунологии и нейробиологии НИИ психического здоровья Томского НИМЦ*

**8-913-885-64-35**  
**valentina08@sibmail.com**

07.02.2019 - 14:00

40 мин.

Томск, ул.Киевская 111/а. НИИ кардиологии Томского НИМЦ

### Кофе «по-научному»

Встреча за чашкой кофе с доктором медицинских наук, ведущим научным сотрудником отделения хирургического лечения сложных нарушений ритма сердца и электрокардиостимуляции Баталовым Р. Е. Разговор в неформальной обстановке о современных технологиях в аритмологии, изобретениях, достижениях.

*Приглашаются студенты СибГМУ и учащиеся 11 классов Сибирского Лицея.*

**Ушакова Ксения Игоревна,**  
*специалист по связям общественностью и рекламе.*

**8-905-990-38-69**  
**ushakova@cardio-tomsk.ru**

07.02.2019 - 14:30

120 мин.

Томск, пр. Ленина, 3. НИИФирМ им. Е.Д. Гольдберга Томского НИМЦ

### Расширенное заседание Клуба молодых ученых НИИФирМ им. Е.Д. Гольдберга Томского НИМЦ

Культурно-массовое мероприятие посвященное Дню науки. В программу мероприятия включены развлекательные номера с участием сотрудников института.

*Приглашаем друзей НИИФирМ им. Е.Д. Гольдберга ТНИМЦ вместе отпраздновать наш праздник.*

**07.02.2019 - 14:40**

**40 мин.**

**Томск, ул.Киевская 111/а. НИИ кардиологии Томского НИМЦ**

### **Игра «Верю-не верю»**

Участники в игровой форме либо подтверждают, либо отрицают научность факта.

*Приглашаются студенты СибГМУ и учащиеся 11 классов Сибирского Лицея*

**Ушакова Ксения Игоревна,**  
*специалист по связям общественностью и рекламе.*  
**8-905-990-38-69**  
**[ushakova@cardio-tomsk.ru](mailto:ushakova@cardio-tomsk.ru)**

**07.02.2019 - 15:00**

**45 мин.**

**Томск, Набережная реки Ушайки, 10. НИИ медицинской генетики Томского НИМЦ**

### **Экскурсия по лабораториям НИИ медицинской генетики Томского НИМЦ**

Как гены делают нас уникальными? К чему приводят мутации, как их обнаружить и исправить? О чем думают и говорят генетики? Вы получите ответы на эти и многие другие вопросы на экскурсии по научным лабораториям НИИ медицинской генетики. Вы сможете увидеть и даже потрогать руками генетическое оборудование и узнать о самых современных методах изучения генома человека.

*Экскурсия направлена на студентов биологических и медицинских специальностей, школьников старших классов и всех интересующихся генетикой.*

*для экскурсии групп учащихся необходимо заранее связаться с организаторами:*

**Васильев Станислав Анатольевич,**  
*к.б.н., с.н.с. лаборатории цитогенетики*  
*НИИ медицинской генетики Томского НИМЦ*

**8- 909- 545- 49- 96**  
**[estanislav.vasilyev@medgenetics.ru](mailto:estanislav.vasilyev@medgenetics.ru)**

**07.02.2019 - 15.00**

**40 мин.**

**Томск, ул.Киевская 111/а. НИИ кардиологии Томского НИМЦ**

### **Тренинг - базовые основы сердечно-легочной реанимации**

В рамках тренинга участники узнают о показаниях и алгоритмах проведения базовой сердечно-легочной реанимации. Будет проведена демонстрация оказания помощи, после которой каждый из участников сможет попробовать свои силы на манекенах.

*Приглашаются студенты СибГМУ и учащиеся 11 классов Сибирского Лицея*

**Ушакова Ксения Игоревна,**  
*специалист по связям общественностью и рекламе.*

**8-905-990-38-69**  
**[ushakova@cardio-tomsk.ru](mailto:ushakova@cardio-tomsk.ru)**

**07.02.2019 - 16.00**

**20 мин.**

**Томск, ул.Киевская 111/а. НИИ кардиологии Томского НИМЦ**

### **Флеш-моб: Я люблю науку!**

Участники в игровой форме либо подтверждают, либо отрицают научность факта.

*Участники напротив главного входа в НИИ кардиологии выстраиваются в форме букв «Я люблю науку!»*

**Ушакова Ксения Игоревна,**  
*специалист по связям общественностью и рекламе.*

**8-905-990-38-69**  
**[ushakova@cardio-tomsk.ru](mailto:ushakova@cardio-tomsk.ru)**

# 1 тур- с 28.01. по 1.02.2019

1 тур – до 01.02.2019; 2 тур – 05-07.02.2019

Томск, ул. Алеутская, 4. НИИ психического здоровья Томского НИМЦ

**Конкурс молодых ученых и специалистов (ординаторов и аспирантов)**

**«Научный потенциал НИИ психического здоровья» Томского НИМЦ**

Конкурс проходит в 2 этапа: на 1 этапе проводится конкурс научных работ с определением 3-х победителей; 2 этап подразумевает научное состязание в вопросах знания истории психиатрии, Томских научных психиатрических школ, современных концепций реабилитации и лечения психических расстройств, фундаментальных аспектов психиатрии и наркологии. Победителей ожидают ценные призы в виде научных трудов корифеев томской психиатрии.

*Приглашаются ординаторы, аспиранты, молодых ученых НИИ психического здоровья Томского НИМЦ.*

*Общую информацию о мероприятиях Томского НИМЦ на неделе науки можно получить по телефону:*

**28-26-82**

***savina@tnimc.ru***

***(Савина Елена Викторовна)***