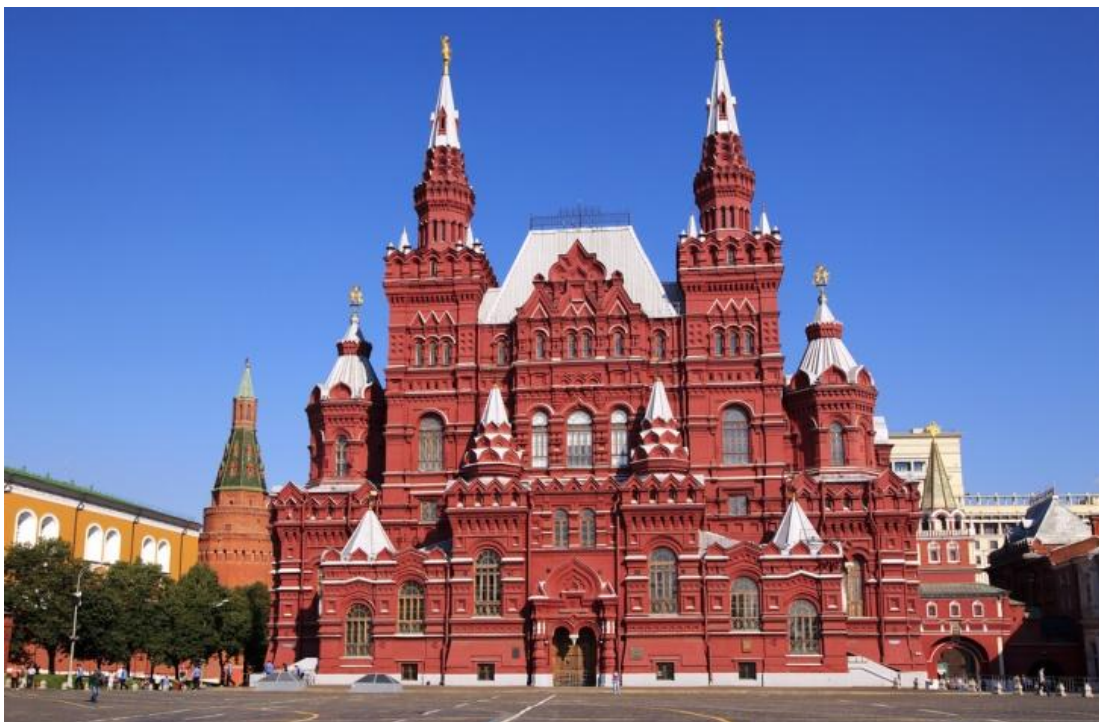


Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова  
Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский  
государственный университет имени М.В Ломоносова»

Московское отделение Научного медицинского общества анатомов, гистологов и эмбриологов



***Фундаментальные исследования –  
старт в медицинскую науку***

**III Международная молодежная научная конференция**

*в рамках Осенней сессии 2021 года*

***НАУЧНЫЕ ЧТЕНИЯ НА МОХОВОЙ***

Москва, 22 декабря 2021 г.

Уважаемый (ая) \_\_\_\_\_

Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова (Сеченовский Университет) продолжает стартовавший три года назад новый молодёжный проект – Международную молодёжную научную конференцию «Фундаментальные исследования – старт в медицинскую науку». Приглашаем Вас принять участие в её работе и выступить с докладом на заседании конференции.

Конференция проводится 22 декабря 2021 года. Штаб оргкомитета находится в центре столицы Российской Федерации городе Москве в 300 метрах от Московского Кремля. Традиционно местом проведения конференции являлся Анатомический театр Первого МГМУ им. И.М. Сеченова, расположенный в уникальном корпусе, который был построен более 90 лет назад под руководством профессора–анатома П.И. Карузина. Сейчас здесь находятся кафедры фундаментальных дисциплин.

В этом году конференция проходит в дистанционном формате, что, думаю, не снизит интерес к представляемым докладам.

Надеемся, что особая творческая атмосфера этого места и содружественная работа всех участников конференции создадут мощный импульс для старта молодых учёных в мир современной медицинской науки.

Заведующий кафедрой анатомии человека Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского Первого МГМУ им. И.М. Сеченова,  
профессор

В.Н. Николенко

*20-21 декабря 2021 года*

**Регистрация** докладчиков, научных руководителей работ и слушателей конференции. В связи с дистанционным форматом и техническими ограничениями доступ незарегистрированных участников будет ограничен. Подробнее о регистрации на сайте конференции <http://bsmu.org/rus/index.html#tabs-4>

*22 декабря 2021 года*

*Начало заседания: 16:00, место проведения – конференция Zoom*

#### ПРИВЕТСТВИЕ УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ

профессор **В.Н. Николенко** – председатель оргкомитета, заведующий кафедрами анатомии человека Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского Первого Московского государственного медицинского университета им. И.М. Сеченова (Сеченовский университет) и нормальной и топографической анатомии человека Факультета фундаментальной медицины Московского государственного университета имени М. В. Ломоносова, председатель Московского отделения Научного медицинского общества анатомов, гистологов и эмбриологов

#### *Секционное заседание*

*Председатели: профессор В.Н. Николенко, профессор А.Е. Умрюхин*

*Регламент: устный доклад – до 7 мин., обсуждение доклада – до 3 мин.*

1. ПОСТГИПОКСИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ АУТОФАГИИ И АПОПТОЗА КАРДИОМИОЦИТОВ ИНФАНТИЛЬНЫХ САМОК БЕЛЫХ КРЫС, ПОДВЕРГНУТЫХ В НЕОНАТАЛЬНОМ ВОЗРАСТЕ ВВЕДЕНИЮ НЕОПИАТНОГО АНАЛОГА ЛЕЙ-ЭНКЕФАЛИНА

**И.А. Гусев**

Научный руководитель – профессор **Е.Н. Сафонова**

Дальневосточный государственный медицинский университет, Хабаровск, Россия

2. ИЗМЕНЕНИЯ В ГЕНОМЕ КЛЕТОК ЧЕЛОВЕКА, ВЫЗЫВАЕМЫЕ ЭМОЦИОНАЛЬНЫМ СТРЕССОМ

**А.Д. Птушкина<sup>1</sup>, У.М. Мишина<sup>1</sup>**

Научный руководитель – профессор **П.Е. Умрюхин<sup>1,2</sup>**

<sup>1</sup> Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова (Сеченовский университет), Москва, Россия

<sup>2</sup> Медико-генетический научный центр имени академика Н.П. Бочкова, Москва, Россия

### 3. АНТИБИОТИК УПРАВЛЯЕМАЯ БАРЬЕРНАЯ ФУНКЦИЯ ЭПИТЕЛИАЛЬНОГО КИШЕЧНОГО СЛОЯ

**Н.А. Моторная**

Научный руководитель – доцент **А.В. Суслов**

Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова (Сеченовский университет), Москва, Россия

### 4. СПОСОБ ПОСТРОЕНИЯ ВИРТУАЛЬНОЙ МОДЕЛИ ВНУТРИОРГАННОГО СОСУДИСТОГО РУСЛА

**И.С. Милтых<sup>1</sup>, Ю.Н. Косников<sup>1</sup>, О.В. Никитин<sup>2</sup>, Э.С. Кафаров<sup>3</sup>,  
А.В. Дмитриев<sup>4</sup>, О.К. Зенин<sup>1</sup>**

Научный руководитель – профессор **О.К. Зенин<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>ФГБОУ ВО Пензенский государственный университет, Пенза, Россия

<sup>2</sup>Общество с ограниченной ответственностью «Корпоративный центр ИКС 5», Москва, Россия

<sup>3</sup>ФГБОУ ВО Чеченский государственный университет, Грозный, Россия

<sup>4</sup>Институт неотложной и восстановительной хирургии имени В.К. Гусака, Донецк, Украина

### 5. РЕАКЦИЯ ГЕТЕРОГЕННЫХ ОРГАНОВ, ОБЪЕДИНЁННЫХ ТОПОГРАФИЧЕСКОЙ БЛИЗОСТЬЮ, ПРИ ИНКОРПОРИРОВАНИИ ОБЕДНЁННОГО УРАНА

**А.С. Алехина**

Научный руководитель – профессор **З.А. Воронцова**

Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко, Воронеж, Россия

### 6. МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ЯИЧЕК У РУССКОЙ ВЫХУХОЛИ В ПОСТНАТАЛЬНОМ ОНТОГЕНЕЗЕ И В РАЗЛИЧНЫЕ СЕЗОНЫ ГОДА

**И.А. Ульянов<sup>1</sup>, А.В. Ульянова<sup>1</sup>**

Научные руководители – профессор **З.А. Воронцова<sup>1</sup>**, профессор **П.М. Торгун<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко, Воронеж, Россия

<sup>2</sup> Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I, Воронеж, Россия

7. КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ АНАЛИЗ МОРФОЛОГИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ РАЗНЫХ КОНСТИТУЦИОНАЛЬНЫХ ГРУПП ДЕВУШЕК (ПО СИСТЕМЕ ХИТ-КАРТЕРА)

**П.А. Лоскутова, П.М. Арсланбекова**

Научный руководитель – доцент **А.Е. Стрижков**

Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова (Сеченовский университет), Москва, Россия

8. ВАРИАБЕЛЬНОСТЬ РАЗМЕРОВ ПЕЧЕНИ ПО ДАННЫМ СПИРАЛЬНОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ

**А.С. Губарь, Е.В. Чаплыгина, О.А. Каплунова**

Научный руководитель – профессор **Е.В. Чаплыгина**

Ростовский государственный медицинский университет, Ростов-на-Дону, Россия

9. ЦИТОКИНОВЫЙ ПРОФИЛЬ ЭНТЕРАЛЬНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ ПРИ ДИСБАКТЕРИОЗЕ КИШЕЧНИКА

**П.А. Дегтярев**

Научный руководитель – доцент **А.В. Суслов**

Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова (Сеченовский университет), Москва, Россия

10. МЕТОДЫ БЕЗОПЕРАЦИОННОЙ КОРРЕКЦИИ ДИАСТАЗА

**М.В. Цоллер<sup>1,2</sup>, С.Н. Агапкин<sup>2</sup>**

Научный руководитель – **С.Н. Агапкин<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова (Сеченовский университет), Москва, Россия

<sup>2</sup> Институт традиционных систем оздоровления, Москва, Россия

11. МОЛЕКУЛЯРНЫЕ И ГЕНЕТИЧЕСКИЕ МАРКЕРЫ ВОЗМОЖНОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОСТЕОПАТИИ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ПЕРВИЧНОЙ ГОЛОВНОЙ БОЛИ

**А. Н. Алешина, М. Д. Бебенин, А. П. Егорова, Л. О. Кузнецов, С. А. Лопатин, Д. Р. Логинов**

Научный руководитель – профессор **В.Н. Николенко**

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

12. ПОИСК ПУТЕЙ ВОССТАНОВЛЕНИЯ НЕРВНЫХ КЛЕТОК ПО СОСТОЯНИЮ ВОПРОСА НА 2018-2021 гг. – НАПРАВЛЕННОЕ ПЕРЕПРОГРАММИРОВАНИЕ ГЛИАЛЬНЫХ КЛЕТОК

**Д. С. Деревнина, Д. О. Степанченко**

Научный руководитель – профессор **В.Н. Николенко**

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

### 13.ГИППОКАМПИ-АМИГДАЛЯРНЫЕ СВЯЗИ

**А. А. Климов**

Научный руководитель – доцент **А.Е. Стрижков**

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

### 14.ЦЕНТРЫ ПЕЧАТИ: КЛИНИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ

**Р.А. Чанышев, Д.М. Анохин**

Научный руководитель – доцент **А.Е. Стрижков**

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

### 15.АНАТОМИЧЕСКИЕ ВАРИАЦИИ ХОДА ПРЕДПОЗВОНОЧНОГО И ШЕЙНОГО СЕГМЕНТОВ ПОЗВОНОЧНОЙ АРТЕРИИ: КЛИНИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ АНОМАЛИЙ

**Д.Л. Валеева, С.И. Полянская, Т.А. Праздничных**

Научный руководитель – доцент **М.В. Оганесян**

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

### 16.АНОМАЛИИ СТРОЕНИЯ АРТЕРИАЛЬНОГО РУСЛА ГОЛОВНОГО МОЗГА

**А.И. Кириченко**

Научный руководитель – доцент **А.Е. Стрижков**

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

### 17.СОСУДИСТАЯ АРХИТЕКТУРА КОЛЕННОГО СУСТАВА: КРОВОСНАБЖЕНИЕ ЕГО СТРУКТУР И ВЗАИМОСВЯЗЬ СОСУДОВ

**Р.Р. Нефтулаев, А.А. Осипова**

Научный руководитель – доцент **А.Е. Стрижков**

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

### 18.ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК В ТЕРАПИИ САХАРНОГО ДИАБЕТА ПЕРВОГО ТИПА

**В.А. Антипин, Т.А. Лапина, К.В. Быков, М.П. Обидин**

Научный руководитель – профессор **А.А. Бахмет**

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

### 19.ПРЕСБИОПИЯ: ПАТОГЕНЕЗ И СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ

**Д.К. Давиденко, П.К. Першин, И.В. Моксякова**

Научный руководитель – профессор **А.А. Бахмет**

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

**20.ВЛИЯНИЕ ФОРМЫ ЧЕРЕПА НА АНАТОМИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ  
ВЕНЫ РОЗЕНТАЛЯ**

**А.М. Авдеева, А.Р. Коваленко**

Научный руководитель – доцент **А.Е. Стрижков**

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

**21.ВЛИЯНИЕ ФАКТОРОВ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ НА ОСНОВНЫЕ  
ЭТАПЫ СТАНОВЛЕНИЯ КИШЕЧНОЙ МИКРОБИОТЫ**

**В. Яранский**

Научный руководитель – доцент **А.В. Суслов**

Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова  
(Сеченовский университет), Москва, Россия

*Обсуждение докладов*

Выступление до 5 мин.