



ШКОЛА
МОЛОДОГО
УЧЕНОГО РНФ

ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ
РЕГЕНЕРАТИВНОЙ МЕДИЦИНЫ:
РЕГУЛЯЦИЯ ОБНОВЛЕНИЯ
И РЕПАРАЦИИ ТКАНЕЙ ЧЕЛОВЕКА

ПРОГРАММА

24 ноября 2022 года



ШКОЛА
МОЛОДОГО
УЧЕНОГО РНФ



Российский
научный
фонд



МОСКОВСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ М.В.ЛОМОНОСОВА



ОБЩЕСТВО
РЕГЕНЕРАТИВНОЙ
МЕДИЦИНЫ



ШКОЛА МОЛОДОГО УЧЕНОГО РАН

Грант РФФИ 19-75-30007

**«Фундаментальные проблемы регенеративной медицины:
регуляция обновления и репарации тканей человека»**

24 ноября 2022 года

Новые мишени для регенеративной биомедицины (Председатели – <i>Макаревич Павел Игоревич, Воронцова Мария Владимировна</i>)	
11:30-11:45	Вступительное слово руководителя проекта <i>Ткачук Всеволод Арсеньевич, МГУ имени М.В. Ломоносова</i>
11:45-11:55	Выступление от РФФИ <i>Блинов Андрей Николаевич, Российский научный фонд</i>
11:55-12:05	Выступление от индустриального партнера <i>Филон Ольга Владимировна, группа компаний Р-Фарм</i>
12:05-12:25	Потенциальные терапевтические мишени при нарушениях метаболизма костной ткани <i>Воронцова Мария Владимировна, Факультет фундаментальной медицины МГУ имени М.В. Ломоносова</i>
12:25-12:45	Поиск транскрипционных факторов, регулирующих транскриптом скелетной мышцы человека при резком снижении двигательной активности <i>Попов Даниил Викторович, Институт медико-биологических проблем РАН</i>
12:45-13:00	Разработка препарата для лечения геморрагического инсульта на базе секрета мезенхимных стволовых клеток (МСК) <i>Карагяур Максим Николаевич, Институт регенеративной медицины МНОЦ МГУ имени М.В. Ломоносова</i>
13:00-13:15	МикроРНК-29с и -129 в составе внеклеточных везикул мезенхимных стромальных клеток способствуют разрешению фиброза лёгких через управление дифференцировкой миофибробластов и их предшественников <i>Басалова Наталия Андреевна, Институт регенеративной медицины МНОЦ МГУ имени М.В. Ломоносова</i>

13:10-13:30	Самоорганизация путем мезенхимальной конденсации в клеточных пластах определяет дифференцировочную судьбу МСК <i>Нимирицкий Петр Петрович, Институт регенеративной медицины МНОЦ МГУ имени М.В. Ломоносова</i>
13:30-14:30	Обед
Регуляция дифференцировки мультипотентных стволовых клеток (Председатели - <i>Калинина Наталья Игоревна, Рубина Ксения Андреевна</i>)	
14:30-15:00	Функциональная гетерогенность мультипотентных стволовых клеток <i>Тюрин-Кузьмин Петр Алексеевич, Факультет фундаментальной медицины МГУ имени М.В. Ломоносова</i>
15:00-15:25	Участие T-кадгерина в регуляции обновления и дифференцировки МСК жировой ткани <i>Рубина Ксения Андреевна, Факультет фундаментальной медицины МГУ имени М.В. Ломоносова</i>
15:25-15:45	Предварительная тема доклада: роль малых регуляторных популяций в контроле функций МСК жировой ткани <i>Кулебякин Константин Юрьевич, Факультет фундаментальной медицины МГУ имени М.В. Ломоносова</i>
15:45-16:00	Рецептор урокиназы как регулятор функций прогениторных клеток и развития диффузного фиброза миокарда <i>Дергилев Константин Владимирович, Институт экспериментальной кардиологии ФГБУ «НМИЦ кардиологии»</i>
16:00-16:15	Особенности цитокинового профиля МСК в условиях провоспалительного микроокружения <i>Горностаева Александра Николаевна, ГНЦ РФ - Институт медико-биологических проблем РАН</i>
16:15-16:30	Молекулярные механизмы участия МСК в развитии артериальной гипертензии при ожирении <i>Чехехин Вадим Игоревич, Факультет фундаментальной медицины МГУ имени М.В. Ломоносова</i>

Место проведения:

Место проведения: Ломоносовский корпус МГУ, Ломоносовский проспект 27, к.1, аудитория В-2