



ШКОЛА
МОЛОДОГО
УЧЕНОГО РНФ

ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ
РЕГЕНЕРАТИВНОЙ МЕДИЦИНЫ:
РЕГУЛЯЦИЯ ОБНОВЛЕНИЯ
И РЕПАРАЦИИ ТКАНЕЙ ЧЕЛОВЕКА

ПРОГРАММА

17 Ноября 2021 года



ШКОЛА
МОЛОДОГО
УЧЕНОГО РНФ



Российский
научный
фонд



МОСКОВСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ М.В.ЛОМОНОСОВА



ОБЩЕСТВО
РЕГЕНЕРАТИВНОЙ
МЕДИЦИНЫ



ШКОЛА МОЛОДОГО УЧЕНОГО РАН

Грант РАН 19-75-30007

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

17 ноября 2021 года

10:00–10:15	Приветствие участников Школы
10:15–11:00	Актовая лекция руководителя проекта академик <i>Ткачук Всеволод Арсеньевич</i> , Факультет фундаментальной медицины, Институт регенеративной медицины Медицинского научно-образовательного центра МГУ имени М.В. Ломоносова

СИМПОЗИУМ 1

Механизмы регуляции регенеративных процессов в тканях

11:00–11:25	Ниши стволовых клеток на примере эпифизальной пластинки и гормона роста (онлайн) <i>Чагин Андрей Станиславович</i> , Каролинский институт (Швеция), Сеченовский университет
11:25–11:50	Участие паратиреоидного гормона в контроле обновления костной ткани <i>Воронцова Мария Владимировна, Кулебякин Константин Юрьевич</i> , Факультет фундаментальной медицины МГУ имени М.В. Ломоносова
11:50–12:15	Использование механизмов слияния мембран и сортировки РНК во внеклеточных везикулах в регенеративной медицине <i>Зубарев Илья Владимирович</i> , Факультет фундаментальной медицины МГУ имени М.В. Ломоносова
12:15–12:40	Ген PLAUR как морфогенетический фактор головного мозга <i>Семина Екатерина Владимировна</i> , Факультет фундаментальной медицины МГУ имени М.В. Ломоносова, НМИЦ кардиологии Минздрава РФ

12:40–13:00	Механизмы гетерогенности ответа мезенхимных стромальных клеток на профибротические стимулы <i>Ефименко Анастасия Юрьевна</i> , Институт регенеративной медицины Медицинского научно-образовательного центра МГУ имени М.В. Ломоносова
13:00 – 14:00	Обед

СИМПОЗИУМ 2

Современные подходы к изучению механизмов дифференцировки клеток

14:00–14:25	«Мезенхимный резерв» соединительных тканей: от Максимова и Заварзина до наших дней <i>Калинина Наталья Игоревна</i> , Факультет фундаментальной медицины МГУ имени М.В. Ломоносова
14:25 – 14:50	Making neuronal circuits: role of Zeb2 transcription factor <i>Тарабыкин Виктор Степанович</i> , НИИ нейронаук Нижегородского государственного университета им. Н.И. Лобачевского, Институт клеточной биологии и нейробиологии клиники Шарите (Германия)
14:50 – 15:10	Роль мезенхимных стромальных клеток в процессах регенерации нервной ткани <i>Карагяур Максим Николаевич</i> , Институт регенеративной медицины Медицинского научно-образовательного центра МГУ имени М.В. Ломоносова
15:10–15:35	Asymmetric dimethylarginine (ADMA) as a major therapeutic target in metabolic and regenerative medicine (онлайн) <i>Bornstein Stefan, Rodionov Roman</i> , Technische Universität Dresden (Германия)
15:35–16:00	Toll-like receptor in tissue regeneration (онлайн) <i>Byzova Tatiana</i> , Lerner Research Institute (США)

Место проведения:

Учебный корпус МНОЦ МГУ, Ломоносовский проспект 27, к.10, конференц-зал