



# БИОРЕСУРСНЫЕ КОЛЛЕКЦИИ

## НАУЧНАЯ ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ 2022

**Адлер, Имеретинский курорт, «Сириус Дельта».**

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПОТЕНЦИАЛ ДЛЯ СОЗДАНИЯ НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ  
И ИННОВАЦИОННОЙ ПРОДУКЦИИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

г. Сочи, 23:25 ноября 2022 года

Конференция проводится при поддержке гранта Министерства науки  
и высшего образования Российской Федерации Соглашение №075:15:2021:1065  
от 28 сентября 2021 года.



**24 НОЯБРЯ**

**8:00-9:00** Регистрация участников конференции.

**9:00-9:15** **ТОРЖЕСТВЕННОЕ ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ**

**Приветственное слово: Орлов С.В.**

*доктор медицинских наук, член:корреспондент РАН, директор ФГБНУ «НИИ медицинской приматологии», Сочи, Россия.*

**9:15-13:00**

**Сессия 1 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРИМАТОВ В МЕДИКО : БИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЯХ»**

Сопредседатели: Орлов С.В. и Юдин М.А.

**9:15-9:40**

**ВАРИАЦИЯ РЕГЕНЕРАТИВНОГО ПОТЕНЦИАЛА СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ИЗ ОБРАЗЦОВ ПУПОВИННОЙ КРОВИ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ ГЕНЕТИЧЕСКИМИ ДЕТЕРМИНАНТАМИ.**

**Рыбцов С.А.**, кандидат биологических наук, Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования «Научно-технологический университет Сириус», Сочи, Россия.

**9:40-10:05**

**МОЛЕКУЛЯРНО:ГЕНЕТИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПОЛИМОРФИЗМОВ ГЕНОВ ПРЕДРАСПОЛОЖЕННОСТИ К АЛКОГОЛЬНОЙ ЗАВИСИМОСТИ ЧЕЛОВЕКА У МАКАК-РЕЗУС**

**Павлова Л.Е.** Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно:исследовательский институт медицинской приматологии», Сочи, Россия

**10:05-10:30**

**ПОИСК ПОЛИГЕННЫХ ПРЕДИКТОРОВ ЭССЕНЦИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ**

**Баймухаметова К.А.** Башкирский государственный университет, Уфа, Россия

**10:30-10:55**

**РАЗРАБОТКА МЕТОДА ИДЕНТИФИКАЦИИ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНА НЕЙРОТРОФИЧЕСКОГО ФАКТОРА МОЗГА (BDNF) ЯВАНСКИХ МАКАК И МАКАК-РЕЗУС.**

**Тимина М.Ф.** Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно:исследовательский институт медицинской приматологии», Сочи, Россия

**10:55-11:20** Кофе брейк

**Сессия 2 «ВИРУСОЛОГИЯ И МИКРОБИОЛОГИЯ»**

Сопредседатели: Козловская Л. И. и Матуа А. З.

**11:20-11:45**

**ИССЛЕДОВАНИЕ ШТАММОВ БЕТАКОРОНАВИРУСА SARS-COV-2**

**Супонин Д.А.** Научно-производственная компания «Синтол», Москва, Россия

**11:45-12:10**

**МЕТОД ЭКСПРЕСС-ДИАГНОСТИКИ ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ ВИРУСА ЛИХОРАДКИ ЗАПАДНОГО НИЛА НА ОСНОВЕ ПЕТЛЕВОЙ ИЗОТЕРМИЧЕСКОЙ ПОЛИМЕРАЗНОЙ ЦЕПНОЙ РЕАКЦИИ**

**Быкова К.А.** Государственный научно:исследовательский испытательный институт военной медицины Министерства обороны Российской Федерации, Россия

**12:10-12:35**

**РАЗНООБРАЗИЕ ТИПОВ НЕПОЛИОМИЕЛИТНЫХ ЭНТЕРОВИРУСОВ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В 2021-2022 ГОДАХ, ФИЛОГЕНЕТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ЕСНО 6 И ЕСНО 11 ЭНТЕРОВИРУСОВ ВИДА В**

**Шустова Е.Ю.** ФГАНУ «Федеральный научный центр исследований и разработки иммунобиологических препаратов им. М.П. Чумакова РАН», Москва, Россия

**12:35-13:00**

**ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПОЛИОВИРУСА ВАКЦИННОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ ТИПА 2, ВЫДЕЛЕННОГО ИЗ СТОЧНЫХ ВОД**

**Козловская Л.И.**, кандидат биологических наук, ФГАНУ «Федеральный научный центр исследований и разработки иммунобиологических препаратов им. М.П. Чумакова РАН», Москва, Россия

**13:00-14:00** Обед

**14:00-17:55**

**Сессия 3 «ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИМАТОВ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ И ИСПЫТАНИЯ НОВЫХ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИХ И ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ»**

Сопредседатели: Карал:оглы Д.Д. и Гиба И.С.



14:00-14:25

**СОЗДАНИЕ, ХАРАКТЕРИЗАЦИЯ И ТРАНСФЕР БАНКОВ КЛЕТОК НА ПРИМЕРЕ ШТАММОВ E. COLI**

**Гиба И.С.,**

кандидат физико-математических наук,  
R&D центр компании ООО «ГЕРОФАРМ», Россия

14:25-14:50

**МОДЕЛИРОВАНИЕ АЛИМЕНТАРНОЙ ДИСЛИПИДЕМИИ НА ПРИМАТАХ ДВУХ ВИДОВ (МАКАКИ-РЕЗУСЫ И ПАВИАНЫ ГАМАДРИЛЫ)**

**Джинджолия В.Г.**

Государственное научное учреждение «Институт экспериментальной патологии и терапии академии наук Абхазии», Республика Абхазия

14:50-15:15

**ДОКЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ГИБРИДНОГО БЕЛКА RPH-137 И МОЛНУПИРАВИРА НА МОДЕЛИ ЗАРАЖЕНИЯ СИРИЙСКИХ ХОМЯКОВ ВИРУСОМ SARS-COV-2**

**Шипунов Г.А.**

Акционерное общество «Р:Фарм», Москва, Россия

15:15-15:40

**ДОКЛИНИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ТОКСИЧНОСТИ И ТОКСИКОКИНЕТИКИ НОВОГО БИОЛОГИЧЕСКОГО ПРЕПАРАТА RPH-120 ПРИ ОДНОКРАТНОМ ВВЕДЕНИИ ЯВАНСКИМ МАКАКАМ**

**Хуснетдинова А.И.**

Акционерное общество «Р:Фарм», Москва, Россия

15:40-16:05

**МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО КОКЛЮША У ДЕТЕНЫШЕЙ ОБЕЗЬЯН ВИДА PAPIO HAMADRYAS**

**Кубрава Д.Т.**

Государственное научное учреждение «Институт экспериментальной патологии и терапии академии наук Абхазии», Республика Абхазия

16:05-16:20 Кофе брейк

16:20-16:45

**БИОРЕСУРСНАЯ КОЛЛЕКЦИЯ ШТАММОВ:ПРОДУЦЕНТОВ АНТИБИОТИКОВ И ФЕРМЕНТОВ**

**Белик А.Р.**

Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования «Научно-технологический университет Сириус», Сочи, Россия.

16:45-17:05

**СОЗДАНИЕ БИОБАНКА КЛЕТОК ОМЛ ПАЦИЕНТОВ С ПОМОЩЬЮ PDX-МОДЕЛЕЙ**

**Богданова Д. А.**

Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования «Научно-технологический университет Сириус», Сочи, Россия.

17:05-17:30

**ЛИНИИ КРЫС С КОНТРАСТНЫМ ГЕНЕТИЧЕСКИ ДЕТЕРМИНИРОВАННЫМ ПОРОГОМ ВОЗБУДИМОСТИ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ КАК МОДЕЛЬ ДЛИТЕЛЬНЫХ ПАТОЛОГИЧЕСКИХ ПОСТСТРЕССОРНЫХ СОСТОЯНИЙ**

**Левина А.С.**

ФГБУН Институт физиологии им. И.П. Павлова РАН, Россия

17:30-17:55

**РАЗРАБОТКА УНИВЕРСАЛЬНОЙ РЕПОРТЕРНОЙ КЛЕТОЧНОЙ ЛИНИИ ДЛЯ АНАЛИЗА АКТИВНОСТИ ЦИТОКИНОВ**

**Жирякова М.В.**

АО «БИОКАД», Россия

25 НОЯБРЯ

9:00-13:35

**Сессия 4 «ПАТОЛОГИЯ, ПОВЕДЕНИЕ»**

Сопредседатели: Богдан А.А. и Тимашева Я.Р.

9:00-9:25

**НАСЛЕДСТВЕННЫЕ ОНКОЛОГИЧЕСКИЕ СИНДРОМЫ. ЭТНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ**

**Имянитов Е.,**

доктор биологических наук, член:корреспондент РАН, НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова, Санкт Петербург, Россия

9:25-9:50

**КОЭВОЛЮЦИОНИРУЮЩИЙ ГИБРИДНЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ И ЕГО ПРИЛОЖЕНИЕ В МЕДИЦИНЕ**

**Богдан А.А.,**

кандидат медицинских наук, Лаборатория стереотаксических методов, Институт мозга человека им. Н.П. Бехтеревой РАН, Санкт-Петербург, Россия



**9:50 -10:15**

**ПРОСПЕКТИВНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ КЛИНИКО-ГЕНЕТИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ РАССЕЯННОГО СКЛЕРОЗА В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН**

**Тимашева Я.Р.,**

кандидат медицинских наук, Институт биохимии и генетики УНЦ РАН, Россия

**10:15-10:40**

**ИММУННАЯ РЕАКЦИЯ НА БАКТЕРИАЛЬНУЮ ТРАНСЛОКАЦИЮ, ИНДУЦИРОВАННУЮ ДЕКСТРАНСУЛЬФАТОМ НАТРИЯ (ДСН) У БЕЛЫХ МЫШЕЙ И МАКАК-РЕЗУСОВ**

**Амаба С.Т.**

Государственное научное учреждение «Институт экспериментальной патологии и терапии академии наук Абхазии», Республика Абхазия

**10:40-11:05**

**ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОБЕЗЬЯН В КАЧЕСТВЕ БИОРЕСУРСА ДЛЯ ПОИСКА БАКТЕРИОФАГОВ И МОДЕЛИ ДЛЯ СТРАТЕГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ФАГОТЕРАПИИ (онлайн)**

**Рубальский Е. О.**

Федеральное бюджетное учреждение науки «Московский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии им Г. Н. Габричевского» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**11:10-11:30** Кофе брейк

Сопредседатели: Васильев С.В. и Клоц И.Н.

**11:30-11:55**

**ОПЫТ ИССЛЕДОВАНИЯ ПАЛЕОПАТОЛОГИИ ПОЗВОНОЧНИКА ЧЕЛОВЕКА ИЗ КОЛЛЕКЦИИ ЦКП «ФОНДЫ ЦЕНТРА ФИЗИЧЕСКОЙ АНТРОПОЛОГИИ ИЗА РАН»**

**Оганесян А.О.**

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт медицинской приматологии», Сочи, Россия

**11:55-12:20**

**КРИОКОНСЕРВАЦИЯ И КРИОГЕННОЕ ХРАНЕНИЕ ТКАНЕЙ ЛАБОРАТОРНЫХ ПРИМАТОВ**

**Колесник Ю.А.**

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт медицинской приматологии», Сочи, Россия

**12:20-12:45**

**РОЛЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В РАБОТЕ УНИКАЛЬНОЙ НАУЧНОЙ УСТАНОВКИ «БАНК БИОЛОГИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА ЛАБОРАТОРНЫХ ПРИМАТОВ»**

**Ильязянц Д.А.**

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт медицинской приматологии», Сочи, Россия

**12:45-13:10**

**ИНТЕГРИРУЮЩАЯ РОЛЬ ГРУМИНГА В СООБЩЕСТВАХ ПАВИАНОВ АНУБИСОВ**

**Пачулия И.Г.,**

кандидат биологических наук, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт медицинской приматологии», Сочи, Россия

**13:10-13:35**

**ОБЕЗЬЯНЫ ВИДА МАСАСА МУЛАТТА КАК МОДЕЛЬ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ СПЕЦИФИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ВАКЦИННЫХ ШТАММОВ ВИРКСА КРАСНУХИ**

**Шамсутдинова О.А.,**

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт медицинской приматологии», Сочи, Россия

**13:35**

**ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ**

**13:35-14:35** Обед

**14:35-14:40** Общий сбор в холле отеля на трансфер в НИИ МП

**14:40-17:00** Экскурсия в НИИ МП

**18:00-21:00** Товарищеский ужин