Министерство науки и образования РФ

Российская академия наук

Уральское отделение Российской академии наук

ФГБУН Институт иммунологии и физиологии УрО РАН

ФГБОУ ВО Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)

Российское научное общество иммунологов

Евро-Азиатское общество по инфекционным болезням

ФГБОУ ВО Южно-Уральский государственный медицинский университет

ФГБОУ ВО Челябинский Государственный университет

ФБУН ФНИИВИ «ВИРОМ» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

ФГБУН Оренбургский федеральный исследовательский центр УрО РАН

Министерство Здравоохранения Челябинской области

ООО «Академический инновационный научный центр»

ЧУ ДПО МР «Новый уровень»

Научно-образовательный Российско-Китайский центр системной патологии ЮУрГУ (НИУ)

XX ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ЧТЕНИЯ В Г. ЧЕЛЯБИНСКЕ» МЕЖДУНАРОДНАЯ ШКОЛА С ЭЛЕМЕНТАМИ ШКОЛЫ ДЛЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ «ПРОТОЧНАЯ ЦИТОМЕТРИЯ В КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКЕ»



г. Челябинск, 8 сентября – 13 сентября 2025 года

ОГРАНИЗАТОРЫ:

Министерство науки и образования РФ

Российская академия наук

Уральское отделение Российской академии наук

ФГБУН Институт иммунологии и физиологии УрО РАН

ФГБОУ ВО Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)

Российское научное общество иммунологов

Евро-Азиатское общество по инфекционным болезням

ФГБОУ ВО Южно-Уральский государственный медицинский университет

ФГБОУ ВО Челябинский Государственный университет

ФБУН ФНИИВИ «ВИРОМ» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

ФГБУН Оренбургский федеральный исследовательский центр УрО РАН

Министерство Здравоохранения Челябинской области

ООО «Академический инновационный научный центр»

ЧУ ДПО МР «Новый уровень»

Научно-образовательный Российско-Китайский центр системной патологии ЮУрГУ (НИУ)

КОНФЕРЕНЦИЯ ПОСВЯЩАЕТСЯ 80-ЛЕТИЮ ПОБЕДЫ В ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЕ

КОНФЕРЕНЦИЯ И ШКОЛА ПРОВОДЯТСЯ

ПРИ ПОДДЕРЖКЕ КОМПАНИЙ
ООО «ЛабТэк»,
АО «БИОХИММАК»
ООО «Максим Медикал»
ООО «Бионорика»
АО «Генериум»

ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Сопредседатели:

Черешнев Валерий Александрович, академик РАН, профессор, д.м.н. Екатеринбург, Почетный Президент Российского научного общества иммунологов, научный руководитель Института иммунологии и физиологии УРО РАН

Зурочка Александр Владимирович, ЗДН РФ, профессор, д.м.н. Челябинск–Екатеринбург, Институт иммунологии и физиологии УРО РАН, лаборатория иммунопатофизиологии, в.н.с.; ФНИИВИ «ВИРОМ» Роспотребнадзора, в.н.с. лаборатории трансмиссивных вирусных инфекций

Заместители председателя:

Хайдуков Сергей Валерьевич, д.б.н. Москва, ФГБУН ГНЦ ИБХ РАН им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова РАН; Российская детская клиническая больница, Центральная клиническая лаборатория

Члены оргкомитета:

Бельтюков Евгений Кронидович. член-корреспондент РАН, профессор, д.м.н., профессор кафедры факультетской терапии, эндокринологии, аллергологии и иммунологии УГМУ, главный внештатный специалист аллерголог-иммунолог МЗ СО и МЗ РФ в УФО

Борисов Александр Геннадьевич, к.м.н., ведущий научный сотрудник НИИ медицинских проблем Севера, ассистент ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России, главный врач Института клинической иммунологии,

Бубнова Ирина Давыдовна, д.м.н. профессор кафедры безопасности жизнедеятельности, медицины катастроф, скорой и неотложной медицинской помощи ЮУГМУ

Бычкова Наталья Владимировна, д.б.н., ведущий научный сотрудник лаборатории клинической иммунологии ФГБУ НМИЦ акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова Минздрава России

Вереина Наталья Константиновна, доцент, д.м.н., профессор кафедры факультетской терапии ЮУГМУ

Гриценко Виктор Александрович д.м.н., профессор, ученый секретарь Оренбургского федерального исследовательского центра УрО РАН

Добрынина Мария Александровна, к.м.н., научный сотрудник лаборатории иммунопатофизиологии Института иммунологии и физиологии УРО РАН, с.н.с. лаборатории трансмиссивных вирусных инфекций ФНИИВИ «ВИРОМ» Роспотребнадзора

Заморина Светлана Анатольевна, д.б.н., ведущий научный сотрудник ИЭГМ УрО РАН (филиал ПФИЦ УрО РАН).

Зверев Виталий Васильевич, академик РАН, профессор, д.м.н., научный руководитель ФГБНУ НИИ вакцин и сывороток им. И.И. Мечникова

Зурочка Владимир Александрович, д.м.н., с.н.с. лаборатории иммунопатофизиологии Института иммунологии и физиологии УРО РАН; с.н.с. лаборатории трансмиссивных вирусных инфекций ФНИИВИ «ВИРОМ» Роспотребнадзора

Ильичева Ольга Евгеньевна, д.м.н., заведующий кафедрой безопасности жизнедеятельности, медицины катастроф, скорой и неотложной медицинской помощи ЮУГМУ.

Комелькова Мария Владимировна, д.б.н., с.н.с. НИЛ системной патологии и перспективных лекарственных средств ЮУрГУ (НИУ)

Козлов Иван Генрихович, профессор, д.м.н., профессор кафедры организации и управления в сфере обращения лекарственных средств ФГАОУ ВО «Первый МГМУ им. И.М. Сеченова» Минздрава России (Сеченовский университет); профессор кафедры клинической иммунологии и аллергологии ФГБУ НМИЦ ДГОИ им. Д. Рогачева; вице-президент Российского научного общества иммунологов

Козлов Владимир Александрович, академик РАН, профессор, д.м.н., научный руководитель Научно-исследовательского института клинической иммунологии СО РАН, почетный вице-президент Российского научного общества иммунологов

Коркмазов Мусос Юсуфович, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой оториноларингологии ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России

Костоломова Елена Геннадьевна, к.б.н., доцент кафедры микробиологии Тюменского ГМУ

Кудрявцев Игорь Владимирович, к.б.н., заведующий лабораторией отдела иммунологии ФГБНУ «ИЭМ», ассистент кафедры иммунологии ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. И.П. Павлова Минздрава России

Курбатова Ольга Владимировна, к.м.н., с.н.с., руководитель лаборатории экспериментальной иммунологии и вирусологии ФГАУ «НМИЦ здоровья детей» Минздрава России

Пашнина Ирина Александровна, д.б.н., в.н.с. ФНИИВИ «ВИРОМ» Роспотребнадзора

Продеус Андрей Петрович, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой клинической иммунологии и аллергологии Высшей медицинской школы, главный детский аллерголог-иммунолог Минздрава Московской области

Раев Михаил Борисович, д.б.н., зав. лабораторией клеточной иммунологии и нанобиотехнологии ИЭГМ УрО РАН (филиал ПФИЦ УрО РАН), профессор кафедры микробиологии и иммунологии ПГНИУ

Рябова Лиана Валентиновна, д.м.н., профессор кафедры безопасности жизнедеятельности, медицины катастроф, скорой и неотложной медицинской помощи ЮУГМУ, главный внештатный специалист аллерголог-иммунолог МЗ РФ г. Челябинска

Савлевич Елена Леонидовна, д.м.н., доцент, ГБУЗ МО МОНИКИ им. М. Ф. Владимирского

Сарапульцев Алексей Петрович, д.б.н., заведующий лаборатории иммунопатофизиологии Института иммунологии и физиологии УрО РАН

Сарсенбаева Айман Силкановна, д.м.н., профессор, профессор кафедры терапии ИДПО, декан института дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО ЮУГМУ МЗ РФ

Свитич Оксана Анатольевна, академик РАН, профессор, д.м.н., директор ФГБНУ НИИ вакцин и сывороток им. И.И. Мечникова

Симбирцев Андрей Семенович, член-корреспондент РАН, профессор, д.м.н., профессор кафедры иммунологии ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. И.П. Павлова Минздрава России

Семенов Александр Владимирович, д.б.н., директор ФНИИВИ «ВИРОМ» Роспотребнадзора

Суховей Юрий Геннадьевич, д.м.н., профессор, директор Тюменского филиала НИИ клинической иммунологии СО РАН

Тотолян Арег Артемович, академик РАН, профессор, д.м.н., директор ФБУН СПб НИИ эпидемиологии и микробиологии им. Пастера; заведующий кафедрой иммунологии ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. И.П. Павлова Минздрава России

Тутельян Алексей Викторович, академик РАН, д.м.н., заведующий лабораторией ИСМП Центрального НИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора.

Хаитов Муса Рахимович, академик РАН, профессор, д.м.н., директор ФГБУ «ГНЦ Институт иммунологии» ФМБА России

Черешнева Маргарита Владимировна, ЗДН РФ, профессор, д.м.н., г.н.с. Института иммунологии и физиологии УРО РАН

Черкасов Сергей Викторович, академик РАН, д.м.н., профессор РАН, директор Оренбургского федерального исследовательского центра УрО РАН

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ И ШКОЛЫ

(ПРИГЛАШЕННЫЕ ДОКЛАДЧИКИ)

7 сентября (ВОСКРЕСЕНЬЕ)

День заезда

8 – 10 СЕНТЯБРЯ *(ПОНЕДЕЛЬНИК-СРЕДА)*

ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ. РАБОТА В ГРУППАХ
9.00 – 18.00

Преподаватели: *Костоломова Е.Г. (к.б.н.), Кудрявцев И. В. (к.б.н.), Пашнина И.А. (д.б.н.), Хайдуков С.В. (д.б.н.)*

Приборы различных компаний	**Приборы различных компаний**	**Приборы различных компаний**
Группа 1	Группа 2	Группа 3
- подготовка цитометров к работе - контроль качества лабораторных исследований в цитометрии - внутрилабораторный контроль качества, создание контрольных протоколов - проведение ежедневного контроля качества - подготовка образцов - создание и настройка 2-4 цветных и многоцветных (5-10 цветов) протоколов (настройка напряжений и компенсации в ручном и автоматическом режимах) - определение относительного и абсолютного содержания основных популяций лимфоцитов		

- создание панелей и отчетов
- работа с базой данных пациентов
- анализ полученных результатов

11 сентября (ЧЕТВЕРГ)

8.40

Приветствие конференции: Ректор ЮУрГУ (НИУ) Вагнер А.Р., президент ЮУрГУ (НИУ) Шестаков А.Л., ректор ЧелГУ Тоскаев С.В., академик РАН Важенин А.В., и.о. ректора ЮУГМУ Абрамовских О.С.

Пленарные лекции:

9.00 – 9.40
ВЕДЕНИЕ В ИММУНОЛОГИЮ. МЕСТО ПРОТОЧНОЙ ЦИТОМЕТРИИ В ИММУНОЛОГИИ
Зурочка А.В., профессор, д.м.н., ЗДН РФ, Челябинск, Екатеринбург, Россия

9.40 – 10.20
СТАНДАРТИЗОВАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ «ИССЛЕДОВАНИЕ СУБПОПУЛЯЦИОННОГО СОСТАВА ЛИМФОЦИТОВ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ПРОТОЧНЫХ ЦИТОФЛЮОРИМЕТРОВ-АНАЛИЗАТОРОВ». ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ
Хайдуков С.В., д.б.н., Москва, Россия

10.20 – 11.00
В-ЛИМФОЦИТЫ, ОЦЕНКА, ХАРАКТЕРИСТИКА И ИХ КЛИНИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ
Кудрявцев И.В., к.б.н., Санкт-Петербург, Россия

11.00 – 11.20 – **ПЕРЕРЫВ**

11.20 – 12.00
Т-ЛИМФОЦИТЫ, ОЦЕНКА, ХАРАКТЕРИСТИКА И ИХ КЛИНИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ
Хайдуков С.В., д.б.н., Москва, Россия

12.00 – 12.40
ОЦЕНКА ФАГОЦИТАРНЫХ РЕАКЦИЙ МЕТОДАМИ ПРОТОЧНОЙ ЦИТОМЕТРИИ, КЛИНИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ
Кудрявцев И.В., к.б.н., Санкт-Петербург, Россия

12.40 – 13.20
НАТУРАЛЬНЫЕ КИЛЛЕРЫ, ОЦЕНКА, ХАРАКТЕРИСТИКА И ИХ КЛИНИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ
Хайдуков С.В., д.б.н, Москва, Россия

13.20 – 14.20 – **ПЕРЕРЫВ**

14.20 – 15.00
ПРИМЕНЕНИЕ ПРОТОЧНОЙ ЦИТОМЕТРИИ ДЛЯ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА БИОМЕДИЦИНСКИХ КЛЕТОЧНЫХ ПРОДУКТОВ
Костоломова Е.Г., к.б.н., Тюмень, Россия

15.00 – 15.40
ДНК-ЦИТОМЕТРИЯ: ОСНОВНЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ АНАЛИЗА ПРОЛИФЕРАТИВНОЙ АКТИВНОСТИ И УРОВНЯ АПОПТОЗА КЛЕТОК *IN VITRO*
Кудрявцев И.В., к.б.н., Санкт-Петербург, Россия

15.40 – 16.20
БИОТЕХНОЛОГИИ В ПРОТОЧНОЙ ЦИТОМЕТРИИ
Раев М.Б., д.б.н., Пермь, Россия

16.20 – 17.00
НАРУШЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ ИММУННОЙ СИТЕМЫ У ПОСТКОВИДНЫХ ПАЦИЕНТОВ. ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ ЛАБОРАТОРИИ И КЛИНИКИ
Зурочка А.В., профессор, д.м.н., ЗДН РФ, Добрынина М.А. к.м.н., Сарапульцев А.П.д.б.н., Зурочка В.А. д.м.н., Комелькова М.В.д.б.н, Рябова Л.В., д.м.н. Ни D., профессор, Екатеринбург, Челябинск, Россия, Ухань, Китай

17.00 – 17.20 – **ПЕРЕРЫВ**

17.20 – 17.40
ПРОТОЧНАЯ ЦИТОМЕТРИЯ В МНОГОПРОФИЛЬНОМ ДЕТСКОМ СТАЦИОНАРЕ: СЛУЧАИ ИЗ ПРАКТИКИ
Пашнина И.А., д.б.н., Екатеринбург, Россия

17.40 – 18.20
АНАЛИЗ УРОВНЯ ДИФФЕРЕНЦИРОВКИ Т-ЛИМФОЦИТОВ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ В НОРМЕ И ПАТОЛОГИИ
Кудрявцев И.В., к.б.н., Санкт-Петербург, Россия

18.20 – 18.50
ОТ ИНФЕКЦИИ К ДИСФУНКЦИИ: ПСИХОЛОГИЯ ПОСТ-КОВИДНОГО И ПОСТИНФЕКЦИОННОГО СИНДРОМОВ
Сарапульцев А.П. д.б.н., Комелькова М.В. д.б.н., Сарапульцев Г.П., Ни D. профессор, Екатеринбург, Челябинск, Россия, Ухань, КНР

18.50 – 19.20
СИСТЕМНЫЕ ИММНУОЛОГИЧЕСКИЕ И НЕЙРОПСИХИЧЕСКИЕ ПОБОЧНЫЕ ЭФФЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ИНГИБИТОРОВ ЦИКЛООКСИГЕНАЗЫ-2 (ЦОГ-2)
Сарапульцев А.П. д.б.н., Утепова И.А. д.х.н., Комелькова М.В. д.б.н., Екатеринбург, Челябинск, Россия

19.20 – 19.40
ИММУНОПАТОГЕНИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ ПРОЦЕССА ФИБРОЗА ПЕЧЕНИ
Курбатова О.В., к.м.н., Москва, Россия

12 сентября (ПЯТНИЦА)

Пленарные лекции:

9.00 – 9.40

ДИАГНОСТИКА ПИЩЕВОЙ, ЛЕКАРСТВЕННОЙ И ИНГАЛЯЦИОННОЙ СЕНСИБИЛИЗАЦИИ МЕТОДОМ ПРОТОЧНОЙ ЦИТОМЕТРИИ

Бычкова Н.В. д.б.н., Москва, Россия

9.40 – 10.20

Т-КЛЕТКИ ВТОРОГО ТИПА ИММУННОГО ОТВЕТА. РОЛЬ В РАЗВИТИИ АЛЛЕРГИЧЕСКОГО ВОСПАЛЕНИЯ И ВОЗМОЖНОСТИ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ

Бычкова Н.В. д.б.н., Москва, Россия.

10.20-11.00

ИММУНОТИПИРОВАНИЕ СЕПСИСА, ОТ ТЕОРИИ К ПРАКТИКЕ

Борисов А.Г., к.м.н., Красноярск, Россия

11.00 – 11.40

ФАГОЦИТОЗ И ВНУТРИКЛЕТОЧНЫЙ ПАРАЗИТИЗМ БАКТЕРИЙ

Черкасов С.В., академик РАН, д.м.н., Оренбург, Россия

11.20 – 12.00

CD-МАРКЕРЫ. УЗНАЙ ЛИЦО В ТОЛПЕ

Козлов И.Г., профессор, д.м.н., Москва, Россия

12.00 – 12.40

СУБПОПУЛЯЦИИ ЛИМФОЦИТОВ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ ПРИ ВИРУСНЫХ ИНФЕКЦИЯХ

Пашнина И.А., д.б.н., Екатеринбург, Россия

12.40 – 13.20
НОВАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ. ТЕРАПИЯ ПОСЛЕДСТВИЙ ИНФЕКЦИОННЫХ И ПАРАЗАТАРНЫХ БОЛЕЗНЕЙ. НА ПУТИ К КЛИНИЧЕСКИМ РЕКОМЕНДАЦИЯМ.
Борисов А.Г., к.м.н., Красноярск, Россия

13.20 – 14.20
ПЕРЕРЫВ

14.20 – 15.00
МУКОЗАЛЬНЫЙ ИММУНИТЕТ ПРИ COVID-19
Свитич О.А., академик РАН, д.м.н., профессор, Москва, Россия

15.00 – 15.40
МИЕЛОИДНЫЕ СУПРЕССОРНЫЕ КЛЕТКИ - ФЕНОТИП И ФУНКЦИИ
Заморина С.А., д.б.н., Пермь, Россия

15.40 – 16.20
Т-2 ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ: ОТ ПАТОГЕНЕЗА ДО ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ
Бельтюков Е.К. член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, Наумова В.В. доцент, к.м.н., Киселева Д.В., Екатеринбург, Россия

16.20 – 16.40 – **ПЕРЕРЫВ**

16.40 – 17.20
ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ ВИРУСОВ И ПРОТИВОВИРУСНЫЙ ИММУНИТЕТ
Зверев В.В. академик РАН, профессор, д.м.н., Москва, Россия

17.20 – 18.00
ЭФФЕКТОРЫ ИММУНИТЕТА И АНТИЭФФЕКТОРНЫЕ СВОЙСТВА БАКТЕРИЙ: ДИАЛЕКТИКА ВЫЖИВАНИЯ
Гриценко В.А., профессор, д.м.н., Зурочка В.А., д.м.н., Добрынина М.А., к.м.н., Оренбург, Челябинск, Россия

18.00 – 18.40
СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ИММУНОФАРМАКОЛОГИИ
Козлов И.Г., профессор, д.м.н., Москва, Россия

18.40 – 19.20
ЦИТОКИНОДИАГНОСТИКА И ЦИТОКИНОТЕРАПИЯ ПРИ ВИРУСНЫХ ИНФЕКЦИЯХ
Симбирцев А.С., член-корреспондент РАН, профессор, д.м.н., Санкт Петербург, Россия.

13 сентября (СУББОТА)

Пленарные лекции:

9.00 – 9.40
НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА НА ЦИКЛЕ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «ПРОТОЧНАЯ ЦИТОМЕТРИЯ В КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКЕ». АККРЕДИТАЦИЯ МЕДИЦИНСКИХ РАБОТНИКОВ. НОВОВВЕДЕНИЯ В ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ
Ряхина Н.А., к.м.н., Тюмень, Россия

9.40 –10.20
ЛОКАЛЬНЫЙ ИММУННЫЙ ОТВЕТ И ЦИТОКИНОВЫЙ СТАТУС ПРИ ОСТРЫХ И ХРОНИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ЛОР ОРГАНОВ
Савлевич Е.Л., д.м.н., Любимова Е.В., Митрофанова Е.С. Москва, Екатеринбург, Россия

10.20-11.00
ТАРГЕТНАЯ ТЕРАПИЯ - РЕАЛИИ СЕГОДНЯШНЕГО ДНЯ
Рябова Л.В. д.м.н., доцент, Челябинск, Россия

11.00 – 11.40
РОЛЬ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ В РАЗВИТИ IGA-НЕФРОПАТИИ И РОЛЬ АКТИВАЦИИ ПУТИ КОМПЛЕМЕНТА
Ильичева О.Е., д.м.н., Челябинск, Россия.

11.40 – 12-00 **– ПЕРЕРЫВ**

12.00-12.40
РОЛЬ МИКРОБНОГО СПЕКТРА КИШЕЧНИКА В РАЗВИТИИ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ КИШЕЧНИКА
Сарсенбаева А.С., д.м.н., профессор, Челябинск, Россия

12.40 – 13.20
ДОСТИЖЕНИЯ СОВРЕМЕННОЙ НЕЙРОИММУНОЛОГИИ
Бубнова И.Д., д.м.н., Челябинск, Россия.

13.20– 14.00
ИММУНОГЕНЕТИЧЕСКИЕ МАРКЕРЫ ПРОГНОЗА ТЯЖЕСТИ ТЕЧЕНИЯ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ
Семенов А.В., д.б.н., Екатеринбург, Россия

14.00 – 15.00 – **ПЕРЕРЫВ**

15.00 – 15.40
АКАДЕМИЯ НАУК СССР В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ
Черешнев В.А., академик РАН, профессор, д.м.н.,Черешнева М.В., ЗДН РФ, профессор, д.м.н. Екатеринбург, Россия

15.40 – 16.20
ИММУННЫЙ СТАТУС. ПРИНЦИПЫ ПРИМЕНЕНИЯ ИММУНОГРАМ
Зурочка А.В., ЗДНРФ, д.м.н., профессор, Челябинск, Екатеринбург, Россия

16.20 – 17.00
ИММУНОПАТОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ ВОСПАЛЕНИЯ
Черешнев В. А., академик РАН, д.м.н., профессор, Черешнева М.В., ЗДН РФ, д.м.н., профессор, Гаврилова Т.В. член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, Пермь, Екатеринбург, Россия.

17.00 – 18.40
АНТИФОСФОЛИПИДНЫЙ СИНДРОМ: НОВЫЕ ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ, ПРОФИЛЬ ТРОМБОТИЧЕСКОГО РИСКА
Вереина Н.К. доцент, д.м.н., Челябинск, Россия

18.40 – 19.00
ДАНИО РЕРИО КАК НОВЫЙ МОДЕЛЬНЫЙ ОБЪЕКТ В БИОМЕДИЦИНСКИХ ИССЛЕДОВАНИЯХ
Комелькова М.В. д.б.н., Федоров С.А., Челябинск, Россия

13 сентября (СУББОТА)

Сателлитный симпозиум оториноларингологов «Актуальные вопросы иммунологии в оториноларингологической практике» XX всероссийская конференция с международным участием «Иммунологические чтения в г. Челябинске».

Место проведения: «ParkCity», Адрес: Лесопарковая ул., 6, Челябинск, Челябинская обл., 454080

09:30 – 10:00

Регистрация участников сателлитного симпозиума.

10:00 – 10:10

ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО
Нуриева Н.С., д.м.н., профессор, Коркмазов М.Ю., д.м.н., профессор, Челябинск, Россия

10:10 – 10:30
АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ АККРЕДИТАЦИИ, НЕПРЕРЫВНОГО И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ. КОМОРБИДНЫЙ ПАЦИЕНТ В ПРАКТИКЕ ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГА
Коркмазов М.Ю., д.м.н., профессор, Челябинск, Россия

10:30 – 11.00
ИСТОРИЯ ОДНОГО ПАЦИЕНТА С АЛЛЕРГИЧЕСКИМ РИНИТОМ
Пинелис М. Л., к.м.н., Челябинск, Россия

11:00 – 11:30
ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ХРОНИЧЕСКОГО ВОСПАЛЕНИЯ УХА
Дубинец И. Д., к.м.н., доцент, Челябинск, Россия

11:30 – 12:00
КОРРЕЛЯЦИЯ ДИНАМИКИ РЕГРЕССА ШЕЙНОЙ ЛИФОАДЕНОПАТИИ И КЛИНИЧЕСКОЙ СИМПТОМАТИКИ ХРОНИЧЕСКОГО ТОНЗИЛЛИТА. РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ
Овчинников А.Ю., д.м.н., профессор, Москва, Россия

12:00 – 12:30
СОВРЕМЕННАЯ ТЕРАПИЯ ОСТРОГО СИНУСИТА. КЛИНИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИММУНОТРОПНЫХ ПРЕПАРАТОВ И АДАПТОГЕНОВ
Ангелович М. С., к.м.н., доцент, Челябинск, Россия

12:30-13:00
РОЛЬ АДАПТИВНОГО ИММУННОГО ОТВЕТА В ПАТОГЕНЕЗЕ ПОЛИПОЗНОГО РИНОСИНУСИТА
Ленгина М. А., к.м.н., доцент, Челябинск, Россия

13:00-13:30 **ПЕРЕРЫВ**

13:30 – 14:00
ИММУНОЛОГИЧЕСКАЯ РЕАКТИВНОСТЬ СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ ПОЛОСТИ НОСА И ОКОЛОНОСОВЫХ ПАЗУХ НА ТАРГЕТНУЮ ТЕРАПИЮПОЛИПОЗНОГО РИНОСИНУСИТА
Коркмазов М. Ю., д.м.н., профессор, Челябинск, Россия

14:00 – 14:30

ТОПИЧЕСКАЯ ТЕРАПИЯ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ВДП –ИММУНОЛОГИЧЕСКАЯ ТОЛЕРАНТНОСТЬ СЛИЗИСТЫХ ОБОЛОЧЕК ПОЛОСТИ НОСА И ОНП

Гизингер О. А., д. б. н., доцент, профессор ВАК, Москва, Россия

14:30 – 14:50

РАЦИОНАЛЬНАЯ ТЕРАПИЯ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ВДП, СОГЛАСНО КЛИНИЧЕСКИМ РЕКОМЕНДАЦИЯМ

Корнова Н. В., к.м.н., доцент, Челябинск, Россия

14:50 – 15:10

В ПОМОЩЬ ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГУ: ИНРАНАЗАЛЬНАЯ ТЕРАПИЯ РЕСПИРАТОРНЫХ ВИРУСНЫХ ИНФЕКЦИЙ И ИХ ОСЛОЖНЕНИЙ

Зырянова К. С., к.м.н., доцент, Челябинск, Россия

15:10 – 15:30

ОПЫТ ЛЕЧЕНИЯ НЕАЛЛЕРГИЧЕСКИХ РИНИТОВ

Коркмазов А. М., к.м.н., доцент, Челябинск, Россия

15:30 – 15:50

АДЕНОИДЫ: ЛЕЧИТЬ ИЛИ УДАЛЯТЬ?

Белошангин А.С., к.м.н., доцент, Челябинск, Россия

15:50 – 16:10

ОСОБЕННОСТИ ЛАЗЕРНОЙ ХИРУРГИИ ВАЗОМОТОРНОГО И ГИПЕРТРОФИЧЕСКОГО РИНИТА

Коркмазов М.Ю., д.м.н., профессор, Челябинск, Россия

16:10 – 16:30

СОВРЕМЕННАЯ ДИАГНОСТИКА ТОНЗИЛЛОФАРИНГИТОВ И ИХ ОСЛОЖНЕНИЙ

Ястремский А.П., д.м.н., доцент, Тюмень, Россия

16:30 – 17:00

ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ, ЗАКРЫТИЕ СИМПОЗИУМА

СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ

ЦИРКУЛИРУЮЩИЕ ОПУХОЛЕВЫЕ СИГНАЛЬНЫЕ МОЛЕКУЛЫ Wnt/β-CATENIN И WISP1, IL-8 КАК ПРОГНОСТИЧЕСКИЕ БИОМАРКЕРЫ ПРИ РАКЕ ЯИЧНИКОВ

Абакумова Т.В., Долгова Д.Р., Антонеева И.И., Мягдиева И.Р., Генинг Т.П., Генинг С.О.3, Бурханова Е.В., Ульяновск, Москва, *Россия*

ФЕНОТИПИЧЕСКАЯ И ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАННИХ ТИМИЧЕСКИХ МИГРАНТОВ В ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ В НОРМЕ И ПРИ АУТОИММУННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ

Абрамова Т.Я., Боева О.С., Ангельская О.А., Борисевич В.И., Аббасова В.С., Королев М.А., Омельченко В.О., Курочкина Ю.Д., Рыбакова А.Д., Блинова Е.А., Новосибирск, Россия.

НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДИНАМИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ СИСТЕМНОЙ ВОСПАЛИТЕЛЬНОЙ РЕАКЦИИ У ПАЦИЕНТОВ С РЕВМАТОИДНЫМ АРТРИТОМ

Александров В.А., Емельянов Н.И., Александров А.В., Зборовская И.А., Волгоград, Россия.

ПРОВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ ЦИТОКИНЫ И РИСК РАЗВИТИЯ ОСТЕОПОРОТИЧЕСКИХ ПЕРЕЛОМОВ У ПАЦИЕНТОК С РАКОМ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ В ПОСТМЕНОПАУЗЕ

Александрова Н.В., Сивордова Л.Е., Курчина Е.Р., Ершов Я.Д., Красильников А.Н., Полякова Ю.В., Волгоград, Россия.

ЭКСПРЕССИЯ ГЕНОВ Toll-ПОДОБНЫХ РЕЦЕПТОРОВ В СЕЛЕЗЕНКЕ И ГИПОТАЛАМУСЕ КРЫС В УСЛОВИЯХ СТРЕССИРУЮЩЕГО ВОЗДЕЙСТВИЯ И ВВЕДЕНИЯ ДЕФЕНСИНА КРЫСЫ RatNP-3

Алешина Г.М., Филатенкова Т.А., Шустов М.В., Санкт Петербург, Россия.

ОЦЕНКА УРОВНЕЙ IL-6 И IL-8 ПРИ ВНЕБОЛЬНИЧНОЙ ПНЕВМОНИИ У ДЕТЕЙ

Аникеева Н.А., Жулева А.Ю., Белых Н.А., Абаленихина Ю.В., Паринская Е.С., Бикерова А.И. Рязань, Россия.

ТУЧНЫЕ КЛЕТКИ ЛЕГКИХ ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ ВОЗДЕЙСТВИИ ГЛИЦЕРИН-ПРОПИЛЕНГЛИКОЛЕВОЙ КУРИТЕЛЬНОЙ СМЕСИ

Арташян О.С., Ярема О.П., Екатеринбург, Россия.

МИОКИНОВЫЙ ПРОФИЛЬ КРОВИ ПРИ ТРАВМЕ ПЕРЕДНЕЙ КРЕСТООБРАЗНОЙ СВЯЗКИ КОЛЕННОГО СУСТАВА С НАЛИЧИЕМ ФЕНОМЕНА АРТРОГЕННОГО МЫШЕЧНОГО ТОРМОЖЕНИЯ

Ахметьянов Р.Р., Сабирьянов А.Р., Челябинск, Россия.

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ МОДЕЛЬ СИНДРОМА ШЕГРЕНА, СОПРОВОЖДАЮЩЕГОСЯ Т-ЛИМФОЦИТОПЕНИЕЙ

Бедулева Л.В., Фомина К.В., Меньшикова Д.И., Терентьева О.С., Юшков Д.П., Ижевск, Удмуртская Республика, Россия.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ИММУНОЛОГИИ: ОТ ОБЗОРА ЛИТЕРАТУРЫ ДО СТАТИСТИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ И АНАЛИЗА ПОЛУЧЕННЫХ ДАННЫХ

Бердюгина О.В., Екатеринбург, Россия.

ОЦЕНКА ИЗМЕНЕНИЙ ПРОФИЛЕЙ МЕТАБОЛИТОВ В КЛЕТКАХ МИКРОГЛИИ SIM-A9 ПОД ДЕЙСТВИЕМ ГИПОКСИИ И ЛИПОПОЛИСАХАРИДА

Бобров М.Ю., Никитин В.С., Бурак М.Ю., Афонин М.Б., Сириус, Краснодарский край, Россия.

ОСОБЕННОСТИ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ИММУННОГО ОТВЕТА У ПАЦИЕНТОВ С ПОСТКОВИДНЫМ СИНДРОМОМ И НАЛИЧИЕМ В АНАМНЕЗЕ ВИРУСА ГЕРПЕСА 6-ГО ТИПА (HHV-6)

Верховская М.Д., Марченко В.С., Екатеринбург, Челябинск, Россия.

КОНЪЮГАТЫ БЕЛКА А С АНТИГЕНОМ СПОСОБНЫ УСИЛИВАТЬ ВЫРАБОТКУ СПЕЦИФИЧЕСКИХ АНТИТЕЛ ПРИ ИНТРАНАЗАЛЬНОМ ВВЕДЕНИИ

Волосникова Е.А., Волкова Н.В., Гайворонский С.И., Симакова О.В., Есина Т.И., Рар А.А., Щербаков Д.Н., Кольцово, Новосибирская обл., Россия.

ПОЛУЧЕНИЕ РЕКОМБИНАНТНОГО ГРАНУЛОЦИТАРНО-МАКРОФАГАЛЬНОГО КОЛОНИЕСТИМУЛИРУЮЩЕГО ФАКТОРА ЧЕЛОВЕКА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕХНОЛОГИИ СЛИТЫХ БЕЛКОВ

Волосникова Е.А., Есина Т.И., Беленькая С.В., Гогина Я.С., Шимина Г.Г., Вязовая Е.А., Даниленко Е.Д., Щербаков Д.Н., Кольцово, Новосибирская обл., Россия.

ИММУННЫЕ МЕХАНИЗМЫ РАЗВИТИЯ ДЫХАТЕЛЬНЫХ НАРУШЕНИЙ У НЕДОНОШЕННЫХ ДЕТЕЙ

Гаева А.И., Чистякова Г.Н., Шакирова К.П., Кадочникова П.А., Екатеринбург, Россия.

ВЛИЯНИЕ БАКТЕРИОЦИНОВ НА ФУНКЦИИ КЛЕТОК ВРОЖДЕННОГО ИММУНИТЕТА IN VIVO И IN VITRO

Гейн С.В., Полюдова Т.В., Ибатуллин М.В., Пермь, Россия.

БЕЛКИ-МИШЕНИ МЕЛАТОНИНА: ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ И ФУНКЦИИ

Глебездина Н.С., Пермь, Россия.

ВЛИЯНИЕ КИССПЕПТИНА НА ФАГОЦИТАРНУЮ АКТИВНОСТЬ МОНОЦИТОВ И НЕЙТРОФИЛОВ, АПОПТОЗ МОНОНУКЛЕАРНЫХ КЛЕТОК ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ В КОНТЕКСТЕ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОЙ БЕРЕМЕННОСТИ

Горбунова О.Л., Ширшев С.В., Пермь, Россия.

ЭФФЕКТ ТРЕХМЕСЯЧНОГО ПОСТУПЛЕНИЯ КРЕМНИЯ С ПИТЬЕВОЙ ВОДОЙ НА МОРФОЛОГИЮ АВИДИН-ПОЗИТИВНЫХ ТУЧНЫХ КЛЕТОК СЕЛЕЗЕНКИ МЫШЕЙ

Гордова В.С., Григорьева Е.А., Сергеева В.Е., Смородченко А.Т., Калининград, Чебоксары, Чувашская Республика, Россия, Берлин, Федеративная Республика Германия.

ОСОБЕННОСТИ СУБПОПУЛЯЦИЙ ЛИМФОЦИТОВ У ПАЦИЕНТОВ С РАЗНЫМИ ФОРМАМИ ГИПЕР-IgE-СИНДРОМА

Давыдова Н.В., Зиновьева Н.В., Сударикова Е.В., Севостьянова Ю.Н., Петрова Ю.В., Борисова Т.А., Галеева Е.В., Гильдеева Г.Н., Козлов И.Г., Москва, Россия.

ИММУНООПОСРЕДОВАННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ У ПОСТКОВИДНЫХ ПАЦИЕНТОВ И ИХ СВЯЗЬ С НАРУШЕНИЕМ АКТИВНОСТИ СИСТЕМЫ КОМПЛЕМЕНТА

Добрынина М.А., Екатеринбург, Россия

СРАВНИТЕЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ИММУНОМОДУЛИРУЮЩЕГО ВЛИЯНИЯ ЭКСТРАКТА ИЗ ГОЛОТУРИЙ И ИНДУКТОРОВ ПОЛЯРИЗАЦИИ МАКРОФАГОВ НА МОДЕЛИ ФАГОЦИТОВ EUPENTACTA FRAUDATRIX ПРИ РАНЕНИИ

Долматова Л.С., Владивосток, Россия.

ВЛИЯНИЕ PHLOJODICARPUS SIBIRICUS НА СУБПОПУЛЯЦИОННЫЙ СОСТАВ КЛЕТОК КРОВИ И ТИМУСА МЫШЕЙ С МОДЕЛИРОВАННОЙ ОПУХОЛЬЮ

Егоров А.Н., Пашкина Е.А., Гольдерова А.С., Якутск, Республика Саха (Якутия), Новосибирск, Россия.

АКТИВНОСТЬ НОВЫХ ГИБРИДНЫХ СИНТЕТИЧЕСКИХ ПРОТИВООПУХОЛЕВЫХ ПЕПТИДОВ CaBuCr И CaLTX IN VIVO В МОДЕЛИ АСЦИТНОЙ КАРЦИНОМЫ ЭРЛИХА МЫШИ

Жаркова М.С., Рудель А.Е., Дятлова А.С.,, Санкт-Петербург, Россия.

СРАВНЕНИЕ МЕТОДОВ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КЛЕТОЧНОГО ИММУНИТЕТА К ВИРУСУ ЭПИДЕМИЧЕСКОГО ПАРОТИТА

Жердева П.Е., Топтыгина А.П., Семикина Е.Л., Москва, Россия.

ПОКАЗАТЕЛИ ХРОНИЧЕСКОГО СИСТЕМНОГО ВОСПАЛЕНИЯ У ПАЦИЕНТОВ С РАЗНОЙ СТЕПЕНЬЮ КОМПЕНСАЦИИ ИНСУЛИНОРЕЗИСТЕНТНОСТИ

Журавлёва Ю.А., Турянская Ю.В., Соколова Л.А., Гусев Е.Ю., Екатеринбург, Россия.

ИММУНОФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ОЦЕНКИ НОВОГО БИОСОЕДИНЕНИЯ

Забокрицкий Н.А., Екатеринбург, Россия.

ОЦЕНКА ДИАГНОСТИЧЕСКОЙ ЗНАЧИМОСТИ ЦИТОКИНОВ И микроРНК У ДОНОШЕННЫХ НОВОРОЖДЕННЫХ С ВРОЖДЕННЫМИ ПОРОКАМИ СЕРДЦА В КАЧЕСТВЕ БИОМАРКЕРОВ НЕКРОТИЗИРУЮЩЕГО ЭНТЕРОКОЛИТА

Зайкова Е.К., Каплина А.В., Петрова Н.А., Первунина Т.М., Костарева А.А.1, Калинина О.В., Санкт-Петербург, Россия.

ЭКСПРЕССИЯ РЕЦЕПТОРОВ ВРОЖДЕННОГО ИММУНИТЕТА ПОД ДЕЙСТВИЕМ ВАКЦИННЫХ ШТАММОВ ВИРУСА ВЕТРЯНОЙ ОСПЫ IN VIVO

Зотова А.В., Нагиева Ф.Г., Баркова Е.П., Краскевич Д.А., Свитич О.А., Москва, Россия.

ИММУННЫЕ КЛЕТКИ ПРИ ОСТРОМ ОТРАВЛЕНИИ АЦЕТАМИНОФЕНОМ В ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ МОДЕЛИ

Зудова А.И., Зильбер К.Ю., Мишурин Я.В., Апанович С.В., Соломатина Л.В., Екатеринбург, Россия.

РЕГУЛЯТОРНЫЙ РЕВМАТОИДНЫЙ ФАКТОР В ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ МОДЕЛИ СИНДРОМА ШЕГРЕНА У КРЫС

Иванов П.В., Сидоров А.Ю., Терентьев А.С., Черепанов И.С., Ижевск, Удмуртская Республика, Россия.

ПИЩЕВАЯ СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ ПРИ КРУГЛОГОДИЧНОМ АЛЛЕРГИЧЕСКОМ РИНИТЕ И БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЕ

Климов А.В., Исаев П.Ю., Уразова О.И., Климов В.В., Денисов А.А., Загрешенко Д.С., Кухарев Я.В., Худякова М.И., Шкатова А.Н., Овчаренко Е.В., Селезнёва О.А., Рыжкова А.Ю., Томск, Каневская, Краснодарский край, Новокузнецк, Россия.

СВЕРХЭКСПРЕССИЯ PPM1D ПРИВОДИТ К ПРОВОСПАЛИТЕЛЬНОМУ ЦИТОКИНОВОМУ ПРОФИЛЮ В ОТВЕТ НА АКТИВАЦИЮ NF-kB В КЛЕТОЧНОЙ ЛИНИИ КОЛОРЕКТАЛЬНОГО РАКА ЧЕЛОВЕКА

Колосова Е.Д., Лисица Д.А., Демидов О.Н., Богданова Д.А., Сириус, Краснодарский край, Санкт-Петербург, Россия.

КЛАСТЕРНЫЙ АНАЛИЗ ИММУНОГРАММЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ С РАЗНЫМ УРОВНЕМ ДВИГАТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ

Колупаев В.А., Сашенков С.Л., Котова Н.В. Челябинск, Россия.

ВЛИЯНИЕ ЭКСТРАКТА ФАБРИЦИЕВОЙ БУРСЫ ПТИЦ НА ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КРОВИ МЫШЕЙ ЛИНИИ C57Bl/6 С ЦИКЛОФОСФАМИД-ИНДУЦИРОВАННЫМ ИММУНОДЕФИЦИТОМ

Кольберг Н.А., Мухлынина Е.А., Кобелев Ю.Г., Данилова И.Г., Екатеринбург, Россия.

АКТИВНОСТЬ ЯДЕРНОГО ФАКТОРА ТРАНСКРИПЦИИ NF-kB В ПОПУЛЯЦИЯХ ЛИМФОЦИТОВ У ДЕТЕЙ С БОЛЕЗНЬЮ ГОШЕ

Коняшин М.В., Курбатова О.В., Петричук С.В., Мовсисян Г.Б., Фрейдлин Е.В., Купцова Д.Г., Радыгина Т.В., Семикина Е.Л., Потапов А.С., Фисенко А.П., Москва, Россия.

ОСОБЕННОСТИ ГУМОРАЛЬНЫХ ФАКТОРОВ ИММУННОГО ОТВЕТА ПРИ ОСТРОМ ПОСТВИРУСНОМ РИНОСИНУСИТЕ У ЛИЦ, ПЕРЕНЕСШИХ КОРЬ

Корнова Н.В., Гизингер О.А., Газиев А.Р., Зыранова К.С., Белошангин А.С., Челябинск, Москва, Россия.

ПРЕКУЛЬТИВИРОВАНИЕ КЛЕТОК, ПОДВЕРГАВШИХСЯ ДЛИТЕЛЬНОЙ КРИОКОНСЕРВАЦИИ, НЕГАТИВНО ВЛИЯЕТ НА ПРОЛИФЕРАТИВНУЮ АКТИВНОСТЬ Т-ЛИМФОЦИТОВ

Королевская Л.Б., Шмагель К.В., Пермь, Россия.

ВЛИЯНИЕ МЕЖДУНАРОДНЫХ ПОЕЗДОК НА СЕРОРАСПРОСТРАНЕННОСТЬ SARS-CoV-2 СРЕДИ ЖИТЕЛЕЙ ГОРОДА ЧЕЛЯБИНСКА

Крицкий И.С., Зурочка А.В., Зурочка В.А., Сарапульцев А.П., Екатеринбург, Челябинск, Россия.

РЕГУЛЯТОРНЫЙ РЕВМАТОИДНЫЙ ФАКТОР В КРОВИ КРЫС, ИММУНИЗИРОВАННЫХ АУТОЛОГИЧНЫМИ ЛИМФОЦИТАМИ, АКТИВИРОВАННЫМИ IN VITRO ГЕТЕРОЛОГИЧНЫМИ ЛИМФОЦИТАМИ

Кряжевских А.В., Абишева Н.Н., Ижевск, Удмуртская Республика, Россия.

АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ПРЕПАРАТА КК1 НА ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ И БИОХИМИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ У КРЫСЯТ, РОЖДЕННЫХ ОТ ПАССИВНО КУРИВШИХ КРЫС WISTAR

Кузьмичева Н.А., Смолягин А.И., Филиппова Ю.В., Оренбург, Россия.

КЛЕТОЧНЫЕ ИММУННЫЕ РЕАКЦИИ ПОСЛЕ СКВОЗНОЙ ТРАНСПЛАНТАЦИИ РОГОВИЦЫ: ЦИТОМЕТРИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ И ЕГО ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ОТТОРЖЕНИЯ

Кузнецов А.А., Быстров А.М., Давыдова Е.В.., Черешнева М.В.. Гаврилова Т.В. Челябинск, Екатеринбург, Пермь, Россия.

ЦИТОМЕТРИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА КЛЕТОЧНОГО КОМПАРТМЕНТА ИММУННОЙ СИСТЕМЫ У ПАЦИЕНТОВ ПОСЛЕ СКВОЗНОЙ КЕРАТОПЛАСТИКИ

Кузнецов А.А., Быстров А.М., Давыдова Е.В., Черешнева М.В., Гаврилова Т.В., Челябинск, Екатеринбург, Пермь, Россия.

МЕЛАТОНИНОВЫЕ РЕЦЕПТОРЫ MT1/MT2 В ПРОВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ Т-ХЕЛПЕРНЫХ ПОПУЛЯЦИЯХ

Куклина Е.М., *Пермь, Россия.*

СИСТЕМА CSF-1/CSF1R КАК ПРЕДИКТОР ЖИВОРОЖДЕНИЯ ПОСЛЕ ИНДУЦИРОВАННОЙ БЕРЕМЕННОСТИ

Лапштаева А.В., Сычев И.В., Адамчик А.И., Саранск, Республика Мордовия, Москва, Россия.

CCR6+CXCR3-CD8+T-ЛИМФОЦИТЫ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ В ПАТОГЕНЕЗЕ РЕЦИДИВИРУЮЩЕ-РЕМИТТИРУЮЩЕГО РАССЕЯННОГО СКЛЕРОЗА
Лебедев В.М., Фролова О.М., Старикова Э.А., Маммедова Дж.Т., Кудрявцев И.В., Санкт-Петербург, Россия.

ИЗУЧЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ЦИТОКИНОВ И ХЕМОКИНОВ ПРИ ОЛИГОМЕНОРЕЕ У ДЕВОЧЕК-ПОДРОСТКОВ С ОЖИРЕНИЕМ
Левкович М.А., Андреева В.О., Крукиер И.И., Авруцкая В.В., Ермолова Н.В., Кравченко Л.В., Ростов-на-Дону, Россия.

РЕАЛИЗАЦИЯ АДАПТИВНОГО ИММУННОГО ОТВЕТА ПЛАЗМАТИЧЕСКИМИ КЛЕТКАМИ НА ЭТАПАХ ФОРМИРОВАНИЯ ПОЛИПОЗНОГО РИНОСИНУСИТА
Ленгина М.А., Крюков А.И., Коркмазов А.М., Казачков Е.Л., Медведева Ю.А., Челябинск, Москва, Россия.

ВЛИЯНИЕ БАКТЕРИЙ БИОПЛЕНОК UPEC И ИХ СУПЕРНАТАНТОВ НА СЕКРЕЦИЮ МИЕЛОПЕРОКСИДАЗЫ И КАТЕПСИНА G НЕЙТРОФИЛАМИ И МОНОНУКЛЕАРАМИ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ ЧЕЛОВЕКА
Масленникова И.Л., Пермь, Россия.

ЭФФЕКТ СОВМЕСТНОГО ВЛИЯНИЯ МЕТОТРЕКСАТА С ФИТОЭКСТРАКТАМИ КЛЕВЕРА И ЦИКОРИЯ НА ПРОДУКЦИЮ ПРОВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЦИТОКИНОВ IN VITRO
Михайлова И.В., Чайникова И.Н., Иванова Е.В., Синеговец А.А., Оренбург, Россия.

ХРОНИЧЕСКАЯ ИНФЕКЦИЯ ВИРУСА ЭПШТЕЙНА–БАРР КАК ФАКТОР ПРОГРЕССИРОВАНИЯ ПОСТКОВИДНОГО СИНДРОМА: РОЛЬ ДИСФУНКЦИИ СИСТЕМЫ КОМПЛЕМЕНТА КРОВИ И НЕЙТРОФИЛЬНОГО ЗВЕНА ИММУНИТЕТА
Мосунов А.А., Парфентьева Т.М., Екатеринбург, Челябинск, Россия.

ВЛИЯНИЕ ЭСТРИОЛА НА ПРОЛИФЕРАТИВНУЮ АКТИВНОСТЬ РЕГУЛЯТОРНЫХ СУБПОПУЛЯЦИЙ ТИМОЦИТОВ

Некрасова И.В., Логинова О.А., Орлова Е.Г. Пермь, Россия.

ЭФФЕКТ МОДУЛИРОВАННЫХ IN VITRO КОФЕИНОМ ИММУНОКОМПЕТЕНТНЫХ КЛЕТОК НА ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЙ ОТВЕТ ПРИ ЧЕРЕПНО- МОЗГОВОЙ ТРАВМЕ

Нехорошев Е.В., Ван Шэнхао, Маркова Е.В., Клещев М.А., Савкин И.В., Серенко Е.В., Княжева М.А., Акопян А.А., Амстиславская Т.Г., Новосибирск, Россия.

КУЛЬТУРА МОНОЦИТОВ КАК МОДЕЛЬ ДЛЯ ТЕСТИРОВАНИЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ КОМПОЗИЦИЙ IN VITRO

Николенко М.В., Костоломова Е.Г., Сивкова Д.С., Борисенок А.И., Барышникова Н.В., Малишевская О.И., Васева Е.М., Приходько Ю.С., Тюмень, Россия.

ВЛИЯНИЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО ТЕСТОСТЕРОНА НА СОДЕРЖАНИЕ RAGE И ВОСПАЛИТЕЛЬНОГО ТРАНСКРИПЦИОННОГО ФАКТОРА NF-kB В ТКАНИ СЕМЕННИКОВ КРЫС ПРИ ДИЕТЕ, ОБОГАЩЕННОЙ ФРУКТОЗОЙ

Овчинина Н.Г., Уракова М.А., Брындина И.Г., Секунов А.В., Протопопов В.А., Ижевск, Удмуртская Республика, Россия.

ГУМОРАЛЬНЫЙ ИММУНИТЕТ К C. KEFIRRESIDENTII И S. EPIDERMIDIS – КОМПОНЕНТАМ ПАТОБИОТЫ ТУБЕРКУЛЕЗНЫХ ОЧАГОВ

Орлова Е.А., Огарков О.Б., Колесникова Л.И., Иркутск, Россия.

ПОКАЗАТЕЛИ ВРОЖДЕННОГО ИММУНИТЕТА У БОЛЬНЫХ АБДОМИНАЛЬНЫМ СЕПСИСОМ С РАЗЛИЧНЫМ ИСХОДОМ

Осиков М.В., Конашов А.Г., Бойко М.С., Гусев А.В., Конашов В.А., Челябинск, Россия.

ОЦЕНКА СУБПОПУЛЯЦИОННОГО СОСТАВА CD34+ ПЛЮРИПОТЕНТНЫХ ГЕМОПОЭТИЧЕСКИХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ПРИ ГЕМОБЛАСТОЗАХ

Пашкина Е.А., Актанова А.А., Быкова М.В., Скачков И.П., Пронкина Н.В., Денисова В.В., Козлов В.А. Новосибирск, Россия.

ПОКАЗАТЕЛИ НЕЙРОМЕДИАТОРНОГО ОБМЕНА И МАРКЕРЫ ВОСПАЛЕНИЯ ПРИ ПОСТ-ТРАВМАТИЧЕСКОМ СТРЕССОВОМ РАССТРОЙСТВЕ У ВЕТЕРАНОВ СОВРЕМЕННЫХ ВОЙН

Пашнин С.Л., Альтман Д.Ш., Челябинск, Россия

РЕГУЛЯЦИЯ СИНТЕТИЧЕСКИМ ПЕПТИДОМ ZP2 АНТИЦИТОКИНОВОЙ АКТИВНОСТИ МИКРООРГАНИЗМОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ ПРИ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННЫХ ОСЛОЖНЕНИЯХ

Пашинина О.А., Пашкова Т.М., Гриценко В.А. Оренбург, Россия.

ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ АКТИВНОСТЬ НЕЙТРОФИЛЬНЫХ ГРАНУЛОЦИТОВ КАК РАННИЙ МАРКЕР ИНФЕКЦИОННОГО ВОСПАЛЕНИЯ ПРИ ОСТРОМ ПАНКРЕАТИТЕ

Пивоварова Л.П., Арискина О.Б., Осипова И.В., Демко А.Е., Рысева А.А., Громов М.И., Малькова В.М., Маркелова Е.В., Санкт-Петербург, Россия.

ПОКАЗАТЕЛИ КЛЕТОЧНОГО ИММУНИТЕТА ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ ПОЖИЛЫХ ПАЦИЕНТОВ ПРИ МАЛЬНУТРИЦИИ

Плехова Н.Г., Кабалык М.А., Цветов Н.В., Гороховская П.В2, Иванюк М.М., Просекова Е.В., Бельды Е.С., Дондокова О.Э., Сабыныч В.А., Владивосток, Россия.

ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ ОДНОВРЕМЕННОГО ИССЛЕДОВАНИЯ ГЛИКОЛИЗА И ОКИСЛИТЕЛЬНОГО ФОСФОРИЛИРОВАНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕСТ-НАБОРОВ SEAHORSE XF

Пономарева В.Н., Власова В.В., Пермь, Россия.

АНТИЦИТОКИНОВАЯ АКТИВНОСТЬ МИКРООРГАНИЗМОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ ПРИ ХРОНИЧЕСКОМ БАКТЕРИАЛЬНОМ ПРОСТАТИТЕ
Попова Л.П., Кузьмин М.Д., Карташова О.Л., Оренбург, Россия.

ЭКЗОСОМАЛЬНЫЕ ТЕТРАСПАНИНЫ: РОЛЬ CD63 И CD81 В ПАТОГЕНЕЗЕ ИНФАРКТА МИОКАРДА
Ревякина М.О., Кабина Н.А,. Орел, Россия.

ФЕНОТИПИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ДВАЖДЫ ПОЗИТИВНЫХ Т-КЛЕТОК В ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ УСЛОВНО ЗДОРОВЫХ ДОНОРОВ
Рубинштейн А.А., Санкт-Петербург, Россия.

ДЛИТЕЛЬНАЯ АКТИВАЦИЯ ТУЧНЫХ КЛЕТОК КАК ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ МОДЕЛЬ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ИХ РОЛИ В РЕГУЛЯЦИИ СПЕРМАТОГЕНЕЗА
Садек Али, Печенкина М.А., Храмцова Ю.С., Екатеринбург, Россия.

СКРИНИНГОВАЯ ОЦЕНКА ИММУННОГО СТАТУСА ПАЦИЕНТОВ С ОСТРЫМ КОРОНАРНЫМ СИНДРОМОМ
Сафронова Э.А., Рябова Л.В., Сарапульцев Г.П., Челябинск, Москва, Екатеринбург, Россия.

ИЗМЕНЕНИЕ ЭКСПРЕССИИ CD184 И CD195 НА РАЗЛИЧНЫХ СУБПОПУЛЯЦИЯХ МОНОЦИТОВ У БОЛЬНЫХ ОСТРЫМ ПАНКРЕАТИТОМ ПРИ КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ С ЦИТОФЛАВИНОМ
Савченко А.А., Здзитовецкий Д.Э., Анисимова Е.Н., Борисов Р.Н., Адилов М.М., Борисов А.Г., Красноярск, Россия.

НОВЫЙ ПОДХОД К АНАЛИЗУ КЛЕТОЧНОГО ЦИКЛА Т-ЛИМФОЦИТОВ МЕТОДОМ ПРОТОЧНОЙ ЦИТОМЕТРИИ
Сайдакова Е.В. Пермь, Россия.

ОЦЕНКА ТОКСИЧНОСТИ НОВЫХ ГЕТЕРОАРЕНОВ – ПОТЕНЦИАЛЬНЫХ ИНГИБИТОРОВ ЦОГ-2 С ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТЬЮ
Сарапульцев А.П. д.б.н., Утепова И.А. д.х.н., Зырянова Е.Ю., Комелькова М.В, Челябинск, Екатеринбург, Россия.

ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ЧЕЛЮСТНО ЛИЦЕВОЙ ОБЛАСТИ И ПОЛОСТИ РТА НА ФОНЕ ИММУНОДЕФИЦИТОВ

Саркисян Н.Г., Катаева Н.Н., Демидов С.Д., Мкртчян И.Г., Меликян А.Г., Осипова И.М. Екатеринбург, Россия

ОЦЕНКА ДИНАМИКИ УРОВНЯ ПРОДУКЦИИ IL-1β, TNFα И IL-10 ПРИ ВЕСТИБУЛОПЛАСТИКЕ СКАЛЬПЕЛЕМ И ЛАЗЕРОМ В ОБЛАСТИ ДЕНТАЛЬНЫХ ИМПЛАНТАТОВ

Свитич О.А., Калинин С.А., Тарасенко С.В., Быстрицкая Е.П. Москва, Россия.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ Wnt-5a В КАЧЕСТВЕ НОВОГО ДИАГНОСТИЧЕСКОГО БИОМАРКЕРА ПРИ ИНФАРКТЕ МИОКАРДА

Снимщикова И.А., Коньшина А.В., Орел, Москва, Россия.

ВЫСОКОЧУВСТВИТЕЛЬНЫЙ МУЛЬТИПЛЕКСНЫЙ АНАЛИЗ ИНТЕРЛЕЙКИНОВ В КОНДЕНСАТЕ ВЫДЫХАЕМОГО ВОЗДУХА У ДЕТЕЙ С БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ: ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ IL-13 И IL-17A

Смольникова М.В., Горбачева Н.Н., Терещенко С.Ю., Красноярск, Россия.

АУТОАНТИТЕЛА К ЛИМФОЦИТАМ И ИХ СВЯЗЬ С КОЛИЧЕСТВОМ CD4 Т-ЛИМФОЦИТОВ ПРИ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ

Снигирев А.Я., Храмова Т.В., Меньшиков И.В., Ижевск, Удмуртская Республика, Россия.

ИЗОФЛАВОНЫ КРАСНОГО КЛЕВЕРА (TRIFOLIUM PRATENSE) СНИЖАЮТ ОКИСЛИТЕЛЬНЫЙ СТРЕСС В СЕЛЕЗЕНКЕ И ПЕЧЕНИ КРЫС С ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫМ ДИАБЕТОМ 2-ГО ТИПА

Соколова К.В., Туканов Д.А., Екатеринбург, Россия.

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ВЛИЯНИЯ АЛЬФА-ЛИПОЕВОЙ КИСЛОТЫ И АМИНОДИГИДРОФТАЛАЗИНДИОНА НАТРИЯ НА ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СТАРЫХ КРЫС С ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫМ ДИАБЕТОМ

Среднева Л.А., Султанова Т.Р., Екатеринбург, Россия.

ОСОБЕННОСТИ СТАРЕНИЯ КРОВИ ЯВАНСКИХ МАКАК

Сухих А.А., Жукова Д.С., Карал-оглы Д.Д., Клоц И.Н., Злобина А.П., Акулов А.П., Терещенко В.П., Рыбцов С.А. Сириус, Краснодарский край, Веселое, Краснодарский край, Россия.

ОЦЕНКА ЦИТОТОКСИЧНОСТИ ФУЛЛЕРЕНОЛА С60 (ОН)22-24 В ОТНОШЕНИИ NK-КЛЕТОК ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ ЧЕЛОВЕКА IN VITRO

Тимганова В.П., Бочкова М.С., Усанина Д.И., Долгих М.Д., Лазарев С.С., Раев М.Б., Заморина С.А., Пермь, Россия.

ИММУНОМОРФОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КРЫС ПРИ ВВЕДЕНИИ ПОЛИОКСОМЕТАЛЛАТОВ

Титова С.А., Гетте И.Ф., Тонкушина М.О., Остроушко А.А., Екатеринбург, Россия.

ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ АДАПТАЦИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ ВОЕННЫХ ВРАЧЕЙ

Уразмамбетов Р.Т., Андреева И.И., Антонова Е.А. Ростов-на-Дону, Россия.

ВЛИЯНИЕ ЦИТОКИНОВ НА ТОЛЕРАНТНОСТЬ МАКРОФАГОВ К ЛИПОПОЛИСАХАРИДУ

Эрдынеева Д.Б., Никифоров Н.Г., Верхова С.С., Орехов А.Н., Кулагова Т.А. Москва, Долгопрудный, Московская обл.,Россия, Минск, Республика Беларусь.

14 сентября (ВОСКРЕСЕНЬЕ)

День отъезда

Примечание: количество лекций и темы докладов могут быть изменены.

С ИНФОРМАЦИЕЙ ПО КОНФЕРЕНЦИИ МОЖНО ОЗНАКОМИТЬСЯ НА САЙТАХ:

Российское научное общество иммунологов rnoi.ru

Аллергологи – иммунологи http://allergologi-immunologi.ru/community

Институт иммунологии и физиологии УрО РАН www.iip.uran.ru

Практические занятия будут проводиться по адресу ЮУрГУ, г. Челябинск, пр. Ленина, 76, корпус 1Б, ауд. 102.

Конференция будет проводиться по адресу ЮУрГУ, г. Челябинск, пр. Ленина, 78В, корпус «Сигма»

11, 12 и 13 сентября 2025 г. Конференция будет транслироваться на канале ЮУрГУ-ТВ https://rutube.ru/channel/169610/