ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО №1

**ХIX 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, 9 сентября - 14 сентября 2024 года**

Дорогие коллеги!

**ХIX Всероссийская конференция с международным участием «Иммунологические чтения в г. Челябинске» и Международная школа «Проточная цитометрия в клинической лабораторной диагностике»** проводится для специалистов в области клинической лабораторной диагностики, аллергологов иммунологов, а также врачей других специальностей (терапевтов, медицинских биохимиков, медицинских биофизиков, медицинских кибернетиков), научных сотрудников, аспирантов, ординаторов и студентов. Лекции и практические занятия посвящены современному представлению о проточной цитометрии, иммунодиагностике и иммунотерапии. Полученная информация позволит расширить Ваши познания в области иммунологии и лабораторной диагностики.

В рамках конференции проводится Российско-Китайский симпозиум по современной иммунологии

Конференция посвящена 300-летию Российской академии наук,

Посвящается 80-летию председателя школы-конференции академику РАН, д.м.н., профессору В.А.Черешневу

Посвящается 70-летию основателя школы-конференции д.б.н. С.В.Хайдукову

В программах Конференции и Школы планируются:

* Лекции ведущих специалистов по фундаментальной и клинической иммунологии;
* Практические занятия на проточных цитометрах компаний BeckmanCoulter, BectonDikinson, ThermoFisher и др.
* Разбор клинических спорных и типичных случаев.

Мы будем рады и благодарны Вам за участие в работе нашей конференции и школы!

*С уважением, Оргкомитет*

**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***

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

***Министерство Здравоохранения Челябинской области***

***ООО «Академический инновационный научный центр»***

***ЧУ ДПО МР «Новый уровень»***

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

**КОНФЕРЕНЦИЯ И ШКОЛА ПРОВОДЯТСЯ**

**ПРИ ПОДДЕРЖКЕ КОМПАНИЙ**

***ООО «ДИА-М»***

***ООО «Алкор Био»***

***ООО «КОМПАНИЯ ХЕЛИКОН»***

***ООО «ЛабТэк ЛТД»***

***ЗАО «ПЕПТЕК»***

**ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ**

**Сопредседатели:**

Черешнев Валерий Александрович, академик РАН, профессор, д.м.н.

Зурочка Александр Владимирович, ЗДН РФ, профессор, д.м.н.

**Заместители председателя:**

Хайдуков Сергей Валерьевич, д.б.н.

**Члены оргкомитета:**

Абрамова Наталья Николаевна, к.м.н.

Борисов Александр Геннадьевич, к.м.н.

Бычкова Наталья Владимировна, д.б.н.

Гриценко Виктор Александрович, профессор, д.м.н.

Заморина Светлана Анатольевна, д.б.н.

Зверев Виталий Васильевич, академик РАН, профессор, д.м.н.

Зурочка Владимир Александрович, д.м.н.

Калинина Наталия Михайловна, профессор, д.м.н.

Комелькова Мария Владимировна, д.б.н.

Козлов Иван Генрихович, профессор, д.м.н.

Козлов Владимир Александрович, академик РАН, профессор, д.м.н.

Костоломова Елена Геннадьевна, к.б.н.

Кудрявцев Игорь Владимирович, к.б.н.

Курбатова Ольга Владимировна, к.м.н.

Лагерева Юлия Геннадьевна, д.б.н.

Партылова Елена Александровна, к.м.н.

Пашнина Ирина Александровна, д.б.н.

Пинелис Марина Леонидовна, к.м.н.

Продеус Андрей Петрович, профессор, д.м.н.

Раев Михаил Борисович, д.б.н.

Рябова Лиана Валентиновна, д.м.н.

Сарапульцев Алексей Петрович, д.б.н.

Свитич Оксана Анатольевна, член-корреспондент РАН, профессор, д.м.н.

Симбирцев Андрей Семенович, член-корреспондент РАН, профессор, д.м.н.

Семенов Александр Владимирович, д.б.н.

Суховей Юрий Геннадьевич, профессор, д.м.н.

Тотолян Арег Артемович, академик РАН, профессор, д.м.н.

Тутельян Алексей.Викторович, член-корреспондент РАН, профессор, д.м.н.

Хаитов Муса Рахимович, член-корреспондент РАН, профессор, д.м.н.

Черешнева Маргарита Владимировна, ЗДН РФ, профессор, д.м.н.

**ПРЕДВОРИТЕЛЬНАЯ** **ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ И ШКОЛЫ**

(ПРИГЛАШЕННЫЕ ДОКЛАДЧИКИ)

***8 сентября (ВОСКРЕСЕНЬЕ)***

***День заезда***

**9– 11 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 | | |

***12 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.**

**Пленарные лекции:**

9.00 – 9.40

**ВЕДЕНИЕ В ИММУНОЛОГИЮ. МЕСТО ПРОТОЧНОЙ ЦИТОМЕТРИИ В ИММУНОЛОГИИ**

*Зурочка А.В., профессор, д.м.н., ЗДНРФ, 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

**ИММУННЫЙ СТАТУС. ПРИНЦИПЫ ПРИМЕНЕНИЯ ИММУНОГРАММ**

*Зурочка А.В., профессор, д.м.н., ЗДНРФ, Челябинск, Екатеринбург, Россия*

12.40 – 13.20

**ОЦЕНКА ФАГОЦИТАРНЫХ РЕАКЦИЙ МЕТОДАМИ ПРОТОЧНОЙ ЦИТОМЕТРИИ, КЛИНИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ**

*Кудрявцев И.В., к.б.н., Санкт-Петербург, Россия*

13.20 – 14.20 – **ПЕРЕРЫВ**

14.20 – 15.00

**НАТУРАЛЬНЫЕ КИЛЛЕРЫ, ОЦЕНКА, ХАРАКТЕРИСТИКА И ИХ КЛИНИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ.**

*Хайдуков С.В., д.б.н, Москва, Россия*

15.00 – 15.40

**ВЫДЕЛЕНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ДЕРМАЛЬНЫХ ФИБРОБЛАСТОВ. ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ КЛЕТОЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В МЕДИЦИНЕ**

*Костоломова Е.Г., к.б.н.,Тюмень, Россия*

15.40 – 16.20

**ДНК-ЦИТОМЕТРИЯ: ОСНОВНЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ АНАЛИЗА ПРОЛИФЕРАТИВНОЙ АКТИВНОСТИ И УРОВНЯ АПОПТОЗА КЛЕТОК *IN VITRO***

*Кудрявцев И.В., к.б.н., Санкт-Петербург, Россия*

16.20 – 17.00

**БИОТЕХНОЛОГИИ В ПРОТОЧНОЙ ЦИТОМЕТРИИ**

*Раев М.Б., д.б.н., Пермь, Россия*

17.00 – 17.20 – **ПЕРЕРЫВ**

17.20 – 18.00

**ВЛИЯНИЕ АНТИБИОТИКОВ НА ФОРМИРОВАНИЕ ИММУННОГО ОТВЕТА ПРИ БАКТЕРИАЛЬНЫХ ИНФЕКЦИЯХ**

*Тутельян А.В., член-корреспондент РАН, профессор, д.м.н., Москва, Россия*

18.00-18.30

**ЖИДКАЯ КОЖА. ПЛАНЫ. ПЕРСПЕКТИВЫ. НАДЕЖДЫ.**

*Суховей Ю.Г., профессор, д.м.н., Пермь, Россия*

18.30-19.00

**НАРУШЕНИЯ ИММУННОЙ СИТЕМЫ У ПОСТКОВИДНЫХ ПАЦИЕНТОВ.**

*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. Hu D., профессор,*  *Екатеринбург, Челябинск, Россия, Ухань, Китай*

***13 сентября (ПЯТНИЦА)***

**Пленарные лекции:**

9.00 – 9.40

**ДИАГНОСТИКА ПИЩЕВОЙ, ЛЕКАРСТВЕННОЙ И ИНГАЛЯЦИОННОЙ СЕНСИБИЛИЗАЦИИ МЕТОДОМ ПРОТОЧНОЙ ЦИТОМЕТРИИ**

*Бычкова Н.В. д.б.н., Санкт-Петербург, Россия*

9.40 – 10.15

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

*Бычкова Н.В. д.б.н., Санкт-Петербург, Россия.*

10.15-10.45

**СТАНДАРТИЗАЦИЯ ТЕСТА АКТИВАЦИИ БАЗОФИЛОВ ДЛЯ КЛИНИЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ В ОБЛАСТИ ДИАГНОСТИКИ РЕАКЦИИ ГИПЕРЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ 1 ТИПА**

*Афанасьева Н. М. , Санкт-Петербург, Россия*

10.45 – 11.20

**ДИАГНОСТИКА ПЕРВИЧНЫХ ИММУНОДЕФИЦИТОВ У ДЕТЕЙ НЕОНАТАЛЬНОГО ВОЗРАСТА.**

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

11.20 – 12.00

**АНАЛИЗ УРОВНЯ ДИФФЕРЕНЦИРОВКИ Т-ЛИМФОЦИТОВ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ В НОРМЕ И ПАТОЛОГИИ**

*Кудрявцев И.В., к.б.н., Санкт-Петербург, Россия*

12.00 – 12.40

**ПРОТОЧНАЯ ЦИТОМЕТРИЯ В МНОГОПРОФИЛЬНОМ ДЕТСКОМ СТАЦИОНАРЕ: СЛУЧАИ ИЗ ПРАКТИКИ.**

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

12.40 – 13.20

**НОВЫЙ ПОДХОД В РЕАБИЛИТАЦИИ, ИММУНОРЕАБИЛИТАЦИЯ.**

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

13.20 – 14.20

**ПЕРЕРЫВ**

14.20 – 15.00

**НОВЫЕ МЕТОДЫ ДИАГНОСТИКИ ИММУННЫХ НАРУШЕНИЙ.**

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

  15.00 – 15.40

**ПОНЯТИЕ НОРМЫ  В ОЦЕНКЕ СУБПОПУЛЯЦИОННОГО СОСТАВА КЛЕТОК ИММУННОЙ СИСТЕМЫ. КЛИНИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ ОПРЕДЕЛЕНИЯ МАРКЕРОВ ИММУННОГО ОТВЕТА**

*Калинина Н.М. профессор, д.м.н., Санкт-Петербург, Россия*

15.40 – 16.00

**Доклады фирм**

16.00 – 16.20

**ДОКЛАДЫ КИТАЙ**

16.20 – 16.40 – **ПЕРЕРЫВ**

16.40 – 17.20

**МИЕЛОИДНЫЕ СУПРЕССОРНЫЕ КЛЕТКИ - ФЕНОТИП И ФУНКЦИИ.**

*Заморина С.А., д.б.н., Пермь, Россия*

17.20-18.00

**НОВЫЕ СВОЙСТВА СИНТЕТИЧЕСКОГО АНАЛОГА АКТИВНОГО ЦЕНТРА ГМ-КСФ: ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИЕ И КЛИНИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ**

*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

**ДОКЛАДЫ КИТАЙ**

18.40 – 19.20

**ЦИТОКИНОДИАГНОСТИКА И ЦИТОКИНОТЕРАПИЯ ПРИ ВИРУСНЫХ ИНФЕКЦИЯХ**

*Симбирцев А.С. член-корреспондент РАН, профессор, д.м.н., Санкт-Петербург, Россия*

***14 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

**ФИБРОЗ ПЕЧЕНИ: ИММУНОПАТОГЕНЕЗ, ДИАГНОСТИКА, ЛЕЧЕНИЕ"**

*Курбатова О.В., к.м.н., Москва, Россия*

10.20-11.00

**ОСОБЕННОСТИ ИММУНОПАТОГЕНЕЗА У ПАЦИЕНТОВ  С ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНЬЮ ЛЕГКИХ**

*Никонова С.Е., Рябова Л.В. д.м.н., Челябинск, Россия*

11.00 – 11.40

**МУКОЗАЛЬНЫЙ ИММУНИТЕТ ПРИ COVID-19**

*Свитич О.А., член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, Москва, Россия*

11.40-12-00 **– ПЕРЕРЫВ**

12.00-12.40

**ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ ВИРУСОВ И ПРОТИВОВИРУСНЫЙ ИММУНИТЕТ**

*Зверев В.В. академик РАН, профессор, д.м.н., Москва, Россия*

12.40 – 13.20

**СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ИММУНОФАРМАКОЛОГИИ**

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

**К 300-ЛЕТИЮ РАН «НАУКИ В ЛУЧШИЙ ЦВЕТ ПРИВЕСТЬ...»**

*Черешнев В.А., академик РАН, профессор, д.м.н.,Черешнева М.В., ЗДН РФ, профессор, д.м.н. Екатеринбург, Россия*

15.40-16.20

**ТРЭК И КРЭК У ПОСТКОВИДНЫХ ПАЦИЕНТОВ, ОСОБЕННОСТИ НАРУШЕНИЯ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ**

*Тотолян А.А., академик РАН, профессор, д.м.н., Санкт-Петербург, Россия*

16.20-17.00

**ЭКСПАНСИЯ ВИРУСОВ И ТРАНСЛОКАЦИЯ БАКТЕРИЙ ПРИ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ.**

*Черешнев В. А., академик РАН, д.м.н. ,профессор, Сайдакова Е.В. д.б.н., Шмагель К.В. д.м.н., профессор, Шмагель Н.Г. д.м.н., Королевская Л.Б. к.м.н.,, Гаврилова Т.В. член-корреспондент РАН, д.м.н., профессор, Пичугова С.В. к.м.н.., Черешнева М.В., ЗДН РФ, д.м.н., профессор, Пермь, Екатеринбург, Россия*

17.00-17.20 – **ПЕРЕРЫВ**

17.20-18.00

**СD-МАРКЕРЫ. УЗНАЙ ЛИЦО В ТОЛПЕ**

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

18.00-18.40

**ПЕРВИЧНЫЕ ИММУНОДЕФИЦИТЫ. МЕСТО ПРОТОЧНОЙ ЦИТОМЕТРИИ В ДИАГНОСТИКЕ ПИД**

*Продеус А.П., профессор, д.м.н., Москва, Россия*

***10 сентября (ВОСКРЕСЕНЬЕ)***

***День отъезда***

**Примечание: количество лекций и темы докладов могут быть изменены.**

**ВНИМАНИЮ УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ! Планируется опубликование научных работ в виде статей: 1. «Российский иммунологический журнал» (краткие сообщения);**

**От одного автора принимаются не более 1 работы в й журнал, объем статьи до 12 страниц (то есть всего 1 статьи от каждого автора (соавтора).**

**Тематика принимаемых статей:**

1. **Проточная цитометрия в клинической и теоретической иммунологии.**
2. **Современные методы иммунологического анализа в клинической лабораторной практике.**
3. **Иммунофармакология и иммунотерапия.**
4. **Иммунорегуляция и цитокинотерапия.**
5. **Нейроиммунология.**

**СТАТЬИ В** «**РОССИЙСКИЙ ИММУНОЛОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ» (краткие сообщения) представляются в редакцию только через систему электронного издательства журнала (http://rusimmun.ru) в соответствии с требованиями журнала «Российский иммунологический журнал» и «Инструкцией по подготовке и отправке статьи», представленной на сайте.**

**Текст статьи обязательно будет проверен на Антиплагиат сайта данного журнала.**

**Статья будет проходить обязательное рецензирование членами редколлегии данного журнала.**

Журнал публикует небольшие по объему статьи «Краткие сообщения», которые имеют безусловную новизну и значимость. Эти статьи проходят ускоренное рецензирование и публикуются в короткие сроки. Общий объем краткого сообщения ограничен 12 машинописными страницами, количество рисунков и/или таблиц не может быть более 2, а список использованных литературных источников не должен превышать 15. Титульный лист оформляется, как описано выше. Разделы краткого сообщения аналогичны вышеописанным разделам оригинальной статьи, но не выделяются заголовками и подзаголовками, результаты могут быть изложены вместе с обсуждением.

**Текст должен полностью соответствовать стилистическим и библиографческим требованиям, описанным в Правилах для авторов, расположенных на странице «О Журнале» на сайте (**[**http://rusimmun.ru**](http://rusimmun.ru/)**).**

**Статьи загружаются только в специальный раздел сайта журнала «Иммунологические чтения в г. Челябинске» (ИМЧЧ)!!!**

**ВНИМАНИЕ!! Все статьи авторы сами загружают на сайте журнала в раздел ИМЧЧ. После прохождения на антиплагиат, резензирования статьи и внесения необходимых правок статья принимается в журнал.**

**Сроки предоставления статей - до 15 мая 2024 г.!!! Получение статьи оргкомитетом обязательно подтверждается сообщением в адрес отправителя. Статьи, оформленные не в соответствии с правилами журналов и не по теме конференции, оргкомитет после обязательного рецензирования имеет право не принять к опубликованию.**

**Оплата статей будет приниматься после предварительного принятия оргкомитетом работ в печать.**

*Требования к оформлению статьи*: формат –MicrosoftWord, параметры страницы: поля левое, правое, верхнее, нижнее – 2,5 см., размер бумаги - А4, ориентация – книжная, стиль – обычный, шрифт – TimesNewRoman 14 пт, межстрочный интервал – полуторный, общее количество страниц включая резюме на русском и английском языках до 12 страниц. **В связи с вхождением журнала в международную базу данных Scopus публикации принимаются и на английском языке!!! Правила подачи статьи на английском языке: текст должен полностью соответствовать стилистическим и библиографческим требованиям, описанным в Правилах для авторов, расположенных на странице «О Журнале» на сайте (**[**http://rusimmun.ru**](http://rusimmun.ru/)**).**

***МАКЕТ СТАТЬИ.***

***Титульный лист.***

Должен содержать название статьи (без сокращений), ФИО всех авторов (полностью), подразделение и учреждение, в котором выполнялась работа, с указанием полного адреса (если в работе участвовали авторы из разных учреждений, это должно быть отмечено звездочками), сокращенное название статьи (не более 35 символов, включая пробелы и знаки препинания), 3–6 ключевых слов (принятых в IndexMedicus или Medline), адрес для переписки с указанием индекса, номеров телефона, факса и адреса e-mail.

***Текст.***

В статье следует кратко указать актуальность и цель работы, используемые методы, основные результаты, обсуждения, выводы. Допускается включение таблиц и рисунков.

Поскольку материалы конференции будут опубликованы в «Российском иммунологическом журнале», который входит в перечень рецензируемых научных журналов ВАК, и находится в Scopus, статьи необходимо готовить с соблюдением правил оформления для оригинальных статей в журнал (прилагаются к информационному письму). В конце статьи обязателен библиографический указатель цитируемых работ согласно правилам оформления журнала. К статье должно быть обязательно приложено таблицы, рисунки, название рисунков (смотри образцы), таблица списка литературы (на английском и русском языках с указанием ДОИ или URL) краткое резюме на русском и английском языках (название, авторы, основное содержание работы) объемом не менее 1 стр. согласно правилам оформления журнала, резюме входит в основной листаж статьи до 12 страниц **(внимательно смотрим правила оформления в РИЖ).**

**Обращаем ВНИМАНИЕ!!! Русскоязычные ссылки в списке литературы даются на русском языке, а также дублируются на английском языке. Допускается 1-2 таблицы. Текст обязательно должен быть проверен на Антиплагиат!!! Статьи принимаются в журналы в специальный раздел ИМЧЧ!!! Резюме не менее 1 страницы Текст резюме на русском и английском языках входят в общий объем статьи - 12 страниц!!! Обращаем внимание статьи не соответствующие тематике журнала и/или содержащие не современные методы исследований в иммунологии/аллергологии, будут редакцией возвращается на доработку или отклонены.**

## ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ

**С 9 по 14 сентября 2024 г. будет проходить очный цикл повышения квалификации «Проточная цитометрия в клинической лабораторной диагностике» (36 часов) для врачей клинической лабораторной диагностики, аллергологов – иммунологов, терапевтов, педиатров, медицинских кибернетиков, медицинских биофизиков, медицинских биохимиков, биологов.**

Стоимость обучения одного специалиста составляет 20000,00 рублей. Данная программа повышения квалификации аккредитована на Портале непрерывного медицинского и фармацевтического образования в рамках традиционного обучения и по системе непрерывного медицинского образования.2

Для того, чтобы пройти обучение в рамках НМО Вам необходимо (специалисты, получившие сертификат после 2016 года):

- зарегистрироваться на портале  [edu.rosminzdrav.ru](https://edu.rosminzdrav.ru/)**, создать личный кабинет.**

- в разделе «Выбрать приоритетную образовательную организацию» отметить ЧУ ДПО МР «Новый уровень»,

- найти необходимую образовательную программу, реализуемую ЧУ ДПО МО «Новый уровень» (г.Тюмень) - «Проточная цитометрия в клинической лабораторной диагностике» (04.09.2021 - 09.09.2023), 36 часов.

Ваша заявка с Портала НМО ([https://edu.rosminzdrav.ru](https://edu.rosminzdrav.ru/)) поступит в образовательную организацию и специалист с Вами свяжется в ближайшее время после получения заявки.

***ОРГВЗНОС****.*

В оргвзнос входят: программа конференции, журнал с публикациями, монографии и статьи по современным вопросам проточной цитометрии, аллергологии и иммунологии, методические материалы по современным вопросам клинической лабораторной диагностики, кофе-брейки, банкет.

Оплата принимается ТОЛЬКО по безналичному расчету!

**Оргвзнос в размере 5000 рублей перечисляется:**

**ООО «Академический инновационный научный центр» (ООО «АИНЦ»)**

ИНН/КПП 7451317317/745101001

ОГРН 1117451003647, ОКПО 68681750

454091, г. Челябинск, ул. Телевизионная, 6-36

р/сч 40702810272000019984 в ПАО Сбербанк

БИК 047501602, корр/сч 30101810700000000602

Директор Александр Владимирович Зурочка

В назначении платежа необходимо указать: «Организационный взнос за участие в конференции» и ФИО участника.

**Плата за публикацию материалов конференции в Российский иммунологический журнал отдельно от оргвзноса (7500 рублей за 1 статью) перечисляется:**

**ООО «Академический инновационный научный центр» (ООО «АИНЦ»)**

ИНН/КПП 7451317317/745101001

ОГРН 1117451003647, ОКПО 68681750

454091, г. Челябинск, ул. Телевизионная, 6-36

р/сч 40702810272000019984 в ПАО Сбербанк

БИК 047501602, корр/сч 30101810700000000602

Директор Александр Владимирович Зурочка

**Внимание!!! Оплата за статьи и оргвзнос принимается только от юридических лиц, поэтому просьба ко всем авторам и участникам конференции (школы) провести оплату не от физического лица, а от организаций или предприятий любой формы собственности!!!**

**Проживание**

Участникам на выбор будут предложены комфортабельные номера в гостиницах города Челябинска. По вопросам стоимости проживания и бронирования номеров обращаться по телефонам указанным ниже.

Адреса и телефоны некоторых гостиниц:

- «МАЛАХИТ» г. Челябинск, ул. Труда, д. 153,

Единый центр бронирования: пн-пт с 9 до 20 часов (18 мск): 8 (351) 245-05-75 (многоканальный)

- **«**ЮЖНЫЙ УРАЛ», пр-т Ленина, д. 52,

Отдел бронирования: +7 (351) 216-03-47; +7 (351) 216-18-46;

- ОТЕЛЬ «МАРКШТАДТ», ул. Карла Маркса, д. 131, тел. +7 (351) 246-55-55.

Эти гостиницы расположены недалеко от места проведения лекций и практических занятий (Южно-уральский государственный университет (НИУ) проспект Ленина 76, практика 102 аудитория корпус 1б, лекции (конференция здание Сигма).

Из гостиниц до места проведения лекций и занятий участники добираются самостоятельно. Для лекторов на лекции и практику будет организован централизованный трансфер, о чем будет сообщено дополнительно.

**Стоимость проживания не входит в оплату обучения.**

Просьба выслать свои пожелания по размещению (указать в регистрационной форме).

**Городское такси** (СТОИМОСТЬ ПРОЕЗДА ОТ АЭРОПОРТА ДО ГОСТИНИЦ - ОТ 600-700 рублей):

- +73512112020; +73517920707; +73512480000;

- +73512701326; +73512306767; +73512468888;

- +73512362323; +73512361520; +73517275449.

***АДРЕС и КОНТАКТНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ***

Регистрация участников конференции будет проводиться по адресу: г. Челябинск, пр.Ленина 76 , 12-14 сентября 2023 г. с 8.00.

Дату и время приезда просьба сообщить заранее.

**Контактные телефоны:**

+7 9193077598 – Зурочка Александр Владимирович (E-mail: [av\_zurochka@mail.ru](mailto:av_zurochka@mail.ru))

**РЕЗЮМЕ:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Если вы хотите участвовать только в конференции с 9.09.2024 по 14.09.2024**  **(врачи любой специальности, научные сотрудники, аспиранты, докторанты, молодые ученые), то ваши действия:** | | | | | |
| Заполнить регистрационную форму 2024 | Отправить на электронную почту  [av\_zurochka@mail.ru](mailto:av_zurochka@mail.ru) | до 30.06.2024  Оплатить Оргвзнос (5000 руб.) | | В организацию ООО «АИНЦ» | |
| Написать статью по правилам РИЖ (от одного автора не более 1 работы) | Отправить в РИЖ раздел ИМЧЧ | Оплатить публикацию (7500 руб. за одну) до 15.05.2024 | | В организацию ООО «АИНЦ» | |
| Определиться с проживанием (указывается в рег. форме), если вы из другого города |  | до 30.06.2024 | | Оплата на месте проживания за наличный расчет | |
| **Если вы хотите только опубликовать статьи, то ваши действия:** | | | | | |
| Написать статью по правилам РИЖ (от одного автора не более 1 работы) | Отправить в РИЖ раздел ИМЧЧ | Оплатить публикацию (7500 руб. за одну) до 15.05.2024 | | В организацию ООО «АИНЦ» | |
| **Если вы хотите принять участие и в конференции и в школе (без повышения квалификации по специальностям КЛД или аллергологии и иммунологии) с 9.09.2024 по 14.09.2024, то ваши действия:** | | | | | |
| Заполнить регистрационную форму 2024 | Отправить на электронную почту  [av\_zurochka@mail.ru](mailto:av_zurochka@mail.ru) | до 30.06.2024 | |  | |
| Оплатить Оргвзнос (5000 руб.) за безналичный расчет в организацию ООО «АИНЦ» |  | до 30.06. 2024 | | В организацию ООО «АИНЦ» | |
| **Дополнительно, при желании вы можете:** | | | | | |
| Написать статью по правилам РИЖ (от одного автора не более 1 работы) | Отправить в РИЖ раздел ИМЧЧ | Оплатить публикацию (7500 руб. за одну) до 15.05.2024 | | В организацию ООО «АИНЦ» | |
| Подготовить свой стендовый доклад (указать в рег. форме.) | Для согласования отправить на электронную почту  [av\_zurochka@mail.ru](mailto:av_zurochka@mail.ru) | до 30.06.2024 | | Дополнительная плата не требуется. | |
| **с 9.09.2024 по 14.09.2024 (36 часов, в рамках НМО), то ваши действия:** | | | | |  |
| Заполнить регистрационную форму 2024 | Отправить на электронную почту  [av\_zurochka@mail.ru](mailto:av_zurochka@mail.ru) | до 15.08.2024 |  | |  |
| Оплатить Оргвзнос (5000 руб.) за безналичный или наличный расчет по приезду. |  | до 9.08.2024 | В организацию ООО «АИНЦ» | |  |
| По вопросам обучения в рамках НМО обращаться к директору Частного учреждения дополнительного профессионального образования медицинских работников «Новый уровень» **Ряхиной Наталье Александровне** (8-3452-682-687) или по электронной почте:[**info@neo-level.ru**](mailto:info@neo-level.ru) | [**info@neo-level.ru**](mailto:info@neo-level.ru) | до 9.08.2024 | ЧУ ДПО МР «Новый уровень» | |  |
| Оплатить обучение на цикле **«Проточная цитометрия в клинической лабораторной диагностике» (36 часов) в рамках НМО – 20 000 рублей.**  Для оплаты **по безналичному расчету**:  **ЧУ ДПО МР «Новый уровень»**  **Юридический адрес регистрации**  625051, РФ, Тюменская область, г. Тюмень, ул. 30 лет Победы, 22, 38  **Фактический адрес**  625002, РФ, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Немцова, д. 4  **ОГРН**1127232067104  **ИНН/КПП** 7203285410/720301001  **ОКТМО** 71701000  **ОКПО** 12540960  **ОКОГУ**4210014  **ОКОПФ** 20906  ОКФС - 16  **ОКВЭД** 85.23  **Банковские реквизиты:**  Расчетный счет № 40703810400000000265  Филиал "Центральный" Банка ВТБ (ПАО)  БИК: 044525411  к/с 30101810145250000411  Директор Ряхина Наталья Александровна  **Назначение платежа – обучение на цикле повышения квалификации «Проточная цитометрия в клинической лабораторной диагностике» ФИО обучающегося (врачей клинической лабораторной диагностики, аллергологов – иммунологов, терапевтов, педиатров, медицинских кибернетиков, медицинских биофизиков, медицинских биохимиков, биологов)~~.~~** | | | | |  |