



III Всероссийский Конгресс

# АКАДЕМИЯ ЛАБОРАТОРНОЙ МЕДИЦИНЫ: НОВЕЙШИЕ ДОСТИЖЕНИЯ

28–30 МАЯ 2024 ГОДА

ТЕХНОПАРК СКОЛКОВО  
ТЕРРИТОРИЯ ИННОВАЦИОННОГО ЦЕНТРА СКОЛКОВО,  
Г. МОСКВА, БОЛЬШОЙ БУЛЬВАР, Д. 42, СТР.1

# НАУЧНАЯ ПРОГРАММА



РМАНПО



КАФЕДРА  
К Л Д

Кафедра клинической лабораторной диагностики с курсом лабораторной иммунологии ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России





## Научная программа

III Всероссийского Конгресса  
«Академия лабораторной медицины: новейшие достижения – 2024»

# 28 мая 2024 года (вторник)

### Капсула №3

10:00–12:30

Заседание

## ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ЛАБОРАТОРНОЙ МЕДИЦИНЫ. ПЛЕНАРНЫЕ ЛЕКЦИИ

Председатели: Долгов Владимир Владимирович, Годков Михаил Андреевич

10:00–10:20	Долгов В.В.	Открытие Конгресса. Приветственное слово
10:20–10:50	Годков М.А.	Лабораторная медицина. Взгляд в будущее
10:50–11:10	Долгов В.В.	Высокоэффективная жидкостная хроматография. Новые возможности в клинической лабораторной диагностике
11:10–11:40	Луговская С.А.	«Путешествие» гранулоцитов: костный мозг-кровь-ткань
11:40–12:10	Мудров В.П.	Квантовые точки и наносенсоры в клинической лабораторной диагностике
12:10–12:30	Дискуссия	

14:00–15:40

Заседание

## СОВРЕМЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИХ АНАЛИЗАТОРОВ И ПРОТОЧНОЙ ЦИТОМЕТРИИ

Председатели: Луговская Светлана Алексеевна, Почтарь Маргарита Евгеньевна

14:00–14:20	Почтарь М.Е.	Интерпретация скатерограмм на гематологическом анализаторе
14:20–14:40	Луговая А.М.	Новые параметры в оценке моноцитов и нейтрофилов на гематологическом анализаторе
14:40–15:00	Романова Л.А.	Лабораторный консилиум сложных диагностических случаев с использованием системы цифровой визуализации микроскопических препаратов
15:00–15:20	Кисиличина Д.Г.	Оценка минимальной остаточной болезни при острых миелоидных лейкозах методом проточной цитометрии
15:20–15:40	Наумова Е.В.	Иммунофенотипирование клеток перипротезной жидкости импланта молочной железы: клинические случаи

15:40–15:50 Дискуссия

16:00–18:00

Заседание

## ИММУНОХИМИЧЕСКИЕ И МОЛЕКУЛЯРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В КДЛ

Председатель: Долгов Владимир Владимирович, Ракова Наталия Геннадьевна

16:00–16:30	Долгов В.В.	Иммунохроматография. Новые возможности в экспресс-диагностике
16:30–17:00	Мазинг А.В.	Программы внешнего контроля качества «ФСВОК» для диагностики аутоиммунных заболеваний
17:00–17:30	Плотникова А.А.	Моноклональные гаммапатии с клиническим значением – новая форма иммунопатологии
17:30–17:50	Мусонова А.К.	Комплексная молекулярная и биохимическая диагностика наследственных нарушений липидного обмена
17:50–18:00	Дискуссия	

## 29 мая 2024 года (среда)

### Капсула №3

10:00–15:10

ШКОЛА ДЛЯ ВРАЧЕЙ И БИОЛОГОВ

## КЛИНИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ ИММУНОЛОГИЯ

Модератор: Гариб Ф.Ю., д.м.н., профессор

10:00–10:10	Годков М.А.	Вступительное слово
10:10–10:40	Гариб Ф.Ю.	Основы клинической иммунологии. Врожденный иммунитет. Воспаление. Иммунная эвазия патогенов (ускользание) от иммунных реакций
10:40–11:10	Гариб Ф.Ю.	Адаптивный иммунный ответ. Системы Т- и В-лимфоцитов. Межклеточные взаимодействия при иммунном ответе, роль экзосом
11:10–11:20	Перерыв	
11:20–11:50	Боровкова Н.В.	Апоптотическая гибель клеток иммунной системы в норме и при патологии, ее регуляция. Методы изучения. Интерпретация результатов
11:50–12:20	Ризопулу А.П.	Регуляторные Т-клетки в иммунном ответе и влияние на них патогенов



12:20–12:40	Перерыв	
12:40–13:10	Боровкова Н.В.	Схемы иммунологического обследования. Лабораторная иммунодиагностика и интерпретация результатов
13:10–13:40	Жуховицкий В.Г.	Сепсис как иммунологическая проблема
13:40–14:10	Мудров В.П.	Молекулярно-генетические исследований для оценки иммунного ответа
14:10–14:50	Гариб Ф.Ю.	Механизмы иммунной толерантности. Развитие иммунопатологических процессов с участием клеток иммунной памяти
14:50–15:10	Дискуссия. Вручение сертификатов	

15:30–17:10

Заседание

## ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ И КЛИНИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА

Председатель: Мудров Валерий Павлович, Бугров Алексей Викторович

15:30–16:00	Залеский М.Г.	Эффект <i>Sedimentum lateritium</i> указывает на присутствие в моче олигомера БТХ Т&НЕ(28) – маркера почечных патологий
16:00–16:20	Хижа В.В.	Роль популяций Т-хелперных лимфоцитов в развитии аутоиммунных патологий на фоне иммунотерапии онкологических заболеваний
16:20–16:40	Москалец О.В.	Вирусные миокардиты и постковидый синдром
16:40–17:00	Козлова Д.И.	Практическое применение результатов фундаментальных исследований механизмов патогенеза аутоиммунных заболеваний при создании высоко чувствительных и специфичных тест-систем и расчётных индексов предназначенных для использования в медицинской практике
17:00–17:10	Дискуссия	

30 мая 2024 года (четверг)

Капсула №3

11:00–13:00

Заседание

## СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЦИТОЛОГИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКЕ

Председатели: Киреев А.А., Пацап О.И.

11:00–11:20	Киреев А.А.	Ранняя диагностика опухолей легкого в условиях многопрофильного учреждения
11:20–11:40	Скурихина В.Е., Касоян К.Т.	Актуальные вопросы качества цифровой цитологии
11:40–12:00	Высоцкая В.Н.	Возможности искусственного интеллекта в цитоморфологии
12:00–12:20	Баяндина Н.Н., Славнова Е.Н.	Плюсы и минусы цифровой цитологии в ранней диагностике рака шейки матки
12:20–12:40	Карпова А.Е.	Роль цитологического исследования в диагностике гиперплазии, атипической гиперплазии эндометрия и эндометриоидной аденокарциномы
12:40–13:00	Дискуссия	
<b>14:00–16:00</b>		
Заседание		

## МОЛОДЫЕ УЧЕНЫЕ В ЛАБОРАТОРНОЙ МЕДИЦИНЕ

Председатели: Ройтман А.П., Бугров А.В.

14:00–14:30	Шустов В.В.	Особенности динамики коллективного иммунитета мегаполиса к SARS-CoV-2
14:30–15:00	Кашолкина Е.А.	Роль ПЦР в скрининге на COVID-19
15:00–15:30	Маркина Н.С.	Будущее диагностики атеросклероза
15:30–16:00	Кузнецова Т.Е.	Сывороточные маркеры сердечной недостаточности





Конгресс-оператор ООО «МЕДИ Экспо»

