

IV ШКОЛА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ
«ГЛИКОНАУКИ И ГЛИКОТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ МЕДИЦИНЫ»

ПРОГРАММА

Вторник, 6 декабря 2022 г., ИОХ РАН
(с возможностью онлайн участия)

9:30-10:00

Регистрация участников

10:00-10:30

Открытие школы

Чл.-корр. РАН, Н.Э. Нифантьев

(ИОХ РАН им. Н.Д. Зелинского, Москва)

ГЛИКОНАУКИ И ГЛИКОТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ МЕДИЦИНЫ

10:30-11:00

К.х.н. Е.А. Хатунцева

(ИОХ РАН им. Н.Д. Зелинского, Москва)

ГЕМОФИЛЬНАЯ ПАЛОЧКА: ГЛИКОХИМИЯ И ВАКЦИНОПРОФИЛАКТИКА

11:00-11:30

Профессор, д.м.н. О.А. Бургасова

(Кафедра инфекционных болезней ФГАОУ ВО РUDH и НИЦЭМ им. Н.Ф.Гамалеи, Москва)

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ БРУЦЕЛЛЁЗА У ЛЮДЕЙ

11:30-12:00

Д.в.н. О.Д. Скляр

(ФГБУ «ВГНКИ», Москва)

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ БРУЦЕЛЛЁЗА ЖИВОТНЫХ В РФ

12:00-12:30

К.м.н. О.Ю. Куцевалова

(ФГБУ «НМИЦ онкологии», Ростов-на-Дону)

COVID-19 И МИКОЗЫ: ПРОБЛЕМЫ И ВОЗМОЖНОСТИ ДИАГНОСТИКИ

12:30-13:00

Медицинский специалист О.Н. Пинегина

(ПСПбГМУ им. И. П. Павлова, Санкт-Петербург)

ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА ИНВАЗИВНЫХ МИКОЗОВ

13:00-13:30

Профессор, д.м.н. М.В. Киселевский

(НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина, Москва)

СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ТЕРАПИИ ВНУТРИБОЛЬНИЧНОГО СЕПСИСА

13:30-15:00

ОБЕД

15:00-15:30

Д.т.н. А.Д. Левин

(ФГУП «ВНИИОФИ» Государственный Научный Метрологический Институт, Москва)

**ЭКСПРЕСС-МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ МАРКЕРОВ ЗАБОЛЕВАНИЙ, ОСНОВАННЫЕ НА
ИСПОЛЬЗОВАНИИ ОПТИЧЕСКИХ НАНОСЕНСОРОВ**

15:30-16:00

К.б.н. Е.А. Литвинова

(НГТУ, НИИ нейронаук и медицина, Новосибирск)

**ГЛИКАНЫ БАКТЕРИЙ КАК ПАТТЕРНЫ ФОРМИРОВАНИЯ ИММУНОЛОГИЧЕСКОЙ
ТОЛЕРАНТНОСТИ И ИММУННОГО ОТВЕТА ПРИ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ
КИШЕЧНИКА**

16:00-16:30

К.х.н. В.Б. Крылов

(ИОХ РАН им. Н.Д. Зелинского, Москва)

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СИНТЕТИЧЕСКИХ ОЛИГОСАХАРИДОВ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ УГЛЕВОДНОЙ
СПЕЦИФИЧНОСТИ АНТИТЕЛ И ЛЕКТИНОВ**

16:30-17:00

К.х.н. А.Г. Гербст

(ИОХ РАН им. Н.Д. Зелинского, Москва)

**СОВРЕМЕННЫЙ ВЗГЛЯД НА КОНФОРМАЦИОННУЮ ПОДВИЖНОСТЬ
МОНОСАХАРИДНЫХ ОСТАТКОВ**