

СИМПОЗИУМ: ПОСТГЕНОМНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В РЕПРОДУКЦИИ ЧЕЛОВЕКА

**Сопредседатели: Г.Т. Сухих, В.И. Киселев, Д.В. Ребриков,
Д.Ю. Трофимов, Т.В. Припутневич**

ИФМиБ, Зал № 3

29 октября, 15:30 – 18:30

- 30 мин В.И. Киселев** *НМИЦ акушерства, гинекологии и перинатологии им. В.И. Кулакова МЗ РФ, Москва, Россия*
Эпигенетика в решении практических задач в гинекологии
- 15 мин Д.В. Ребриков** *Российский национальный исследовательский медицинский университет им. В.И. Пирогова МЗ РФ, Москва, Россия*
Редактирование генома человека на уровне зиготы как медицинская технология
- 15 мин В.Е. Франкевич, В.В. Чаговец, А.С. Кононихин, Н.Л. Стародубцева, Г.Т. Сухих** *НМИЦ акушерства, гинекологии и перинатологии им. В.И. Кулакова, Москва*
Экспресс-диагностика гинекологических заболеваний по молекулярному профилю тканей и биологических жидкостей методом масс-спектрометрии
- 15 мин А.С. Кононихин** *НМИЦ акушерства, гинекологии и перинатологии им. В.И. Кулакова, Москва*
Дифференциальная диагностика преэклампсии с помощью анализа пептидомного профиля мочи с использованием масс-спектрометрии высокого разрешения
- 15 мин Д.Ю. Трофимов, Е. Шубина** *НМИЦ акушерства, гинекологии и перинатологии им. В.И. Кулакова МЗ РФ, Москва, Россия*
Неинвазивный пренатальный ДНК-скрининг анеуплоидий: особенности, ограничения и перспективы
- 15 мин А.Е. Донников** *НМИЦ акушерства, гинекологии и перинатологии им. В.И. Кулакова МЗ РФ, Москва, Россия*
Анализ микрофлоры и транскриптома влагалища в клинической практике
- 15 мин Т.В. Припутневич, А.Б. Гордеев** *НМИЦ акушерства, гинекологии и перинатологии им. В.И. Кулакова МФ РА, Москва, Россия*
MALDI-ToF масс-спектрометрия: новое слово в изучении микробиоты репродуктивного тракта
- 15 мин В.К. Боженко, О.В. Бурменская** *НМИЦ акушерства, гинекологии и перинатологии им. В.И. Кулакова МЗ РФ, Москва, Россия*
Молекулярная сигнатура в диагностике рака молочной железы
- 15 мин С.В. Павлович, Н.К. Тетрушвили** *НМИЦ акушерства, гинекологии и перинатологии им. В.И. Кулакова МЗ РФ, Москва, Россия*
Постгеномные технологии при беременности
- 15 мин Н.В. Долгушина, А.Г. Сыркашева, Е.И. Кулакова** *НМИЦ акушерства, гинекологии и перинатологии им. В.И. Кулакова МЗ РФ, Москва, Россия*
Дифференцированные подходы к применению преимплантационного генетического тестирования
- 15 мин Н.Л. Стародубцева, А.Е. Бугрова, А.Г. Бржозовский, А.С. Кононихин, Н.М. Назарова, В.Е. Франкевич** *НМИЦ акушерства, гинекологии и перинатологии им. В.И. Кулакова МЗ РФ, Москва, Россия*
Применение методов shotgun протеомики для оценки возможностей дифференциальной диагностики заболеваний шейки матки