

4-я ежегодная международная конференция «Репродуктология, генетика и биотехнологии»

Актуальная информация о применении стволовых клеток в медицине

Генетика в онкологии глазами клинициста

Дата: 12 октября 2018 года

Время: 8:15 – 18:00

Место проведения: Tallink Hotel (Elizabetes 24, Рига, Латвия)

Язык конференции – английский

Предварительная программа конференции

8:15 – 9:15 Регистрация

9:15 – 9:30 Церемония открытия конференции. Создание Ассоциации специалистов по клеточным технологиям: цели и задачи/ Др. Виолета Фодина, глава клиники лечения бесплодия и репродуктивной генетики iVF Riga, Латвия

Первая сессия: Стволовые клетки

9:30 – 9:55 Безопасность и эффективность аутологичной трансплантации пуповинной крови у детей с расстройствами аутистического спектра/ Гоча Шатиришвили, доктор медицинских наук, медицинский директор банка пуповинной крови «Geocord», Тбилиси, Грузия, и главный научный сотрудник отдела клеточных технологий и терапии в Исследовательском центре рака, Тбилиси, Грузия

9:55 – 10:20 Нейрорегенерация и нейроиммунотерапия при нейрохирургических заболеваниях/ Франциско Руис-Наварро, доктор медицинских наук, Австрийское общество регенеративной медицины, Австрия

10:20 – 10:40 – Кофе-брейк

10:40 – 11:05 Внеклеточные везикулы, продуцируемые стволовыми клетками нейронального гребня, в качестве нового подхода к стимуляции регенерации альвеолярной кости/ Др. В. Д. Гримм, PhD, MSc, профессор, заведующий кафедрой парадонтологии стоматологического факультета Университета Виттен-Хердеке, Германия; лаборатория стволовых клеток, Институт регенеративной медицины, Ставропольский государственный медицинский университет, Россия

11:05 – 11:30 HLA: Общие аспекты и клиническое применение при трансплантации стволовых клеток/ Др. Cristina Eguizabal Argai, руководитель исследовательской группы, Баскский центр по переливанию крови и трансплантации тканей человека, Испания

11:30 – 11:55 Характеристика и контроль качества культур мультипотентных мезенхимных стромальных клеток/ Мария Михайлова, PhD, молекулярный биолог, биотехнолог Центра стволовых клеток iVF Riga, Латвия

11:55 – 12:20 Микроскопия в процессе ЭКО / Др. Торстен Керн, дилер-менеджер в микроскопии Карла Цейса по «Средней Европе», специалист по обучению для цифровых классов и бытовой микроскопии.

12:20 – 12:40 – Дискуссия

12:40 – 13:40 – Обед

Вторая сессия: Медицинская генетика

13:40 – 14:05 Чего может и чего не может достичь генетическое тестирование/ Эндрю Рид, Центр геномной медицины, Госпиталь Св. Марии, Манчестер, Великобритания

14:05 – 14:30 Генетический импринтинг и его релевантность при IVF/ Карен Темпл, отдел клинической генетики, Университет Саутгемптона и Уэссекса, Великобритания

14:30 – 14:55 В свете достижений ВРТ: ПГД – и наслаждайтесь детьми/ Константинос Пантос, MD, PhD, Клиника «GENESIS ATHENS», Греция

14:55 – 15:20 Молекулярно-генетическая диагностика наследственных онкозаболеваний/ Даце Берзиня, молекулярный генетик, сертифицированный генетик, клиника iVF Riga, Латвия

15:20 - 15:40 – Кофе-брейк

15:40 – 16:05 Исследование генома с использованием NGS как одно из возможных решений для диагностики наследственных/ Janneke Weiss, генетик клинической лаборатории VUmc, Амстердам, Нидерланды

16:05 – 16:30 Наследственный рак яичников и эндометрия. Опыт Онкоклиники/Доктор медицинских наук Роналд Мачукс, хирург - онкогинеколог, Онкоклиника, Латвия.

16:30 – 16:55 Ведение пациентов с первичным раком молочной железы и мутацией гена BRCA1 / 2 / Др. Петерис Ложа, хирург-маммолог, Veselības centrs 4, Латвия

16:55 – 17:20 Пилотное исследование концентрации колониестимулирующего фактора роста в смывах из полости матки как прогностического критерия исхода программы ВРТ у пациенток с повторными неудачами имплантации/ Диана М. Обидняк, акушер-гинеколог-репродуктолог, Руководитель международного отделения клиники "АВА-ПЕТЕР", ассистент кафедры акушерства, гинекологии и репродуктологии Санкт-Петербургского Государственного Университета; Алла С. Калугина, д.м.н., акушер-гинеколог-репродуктолог, специалист по сохранению фертильности, заместитель главного врача по гинекологии и репродуктивной медицине клиники "AVA-Peter", Санкт-Петербург, Россия

17:20 – 17:50 – Дискуссия

17:50 – 18:00 – Церемония закрытия

Регистрация на конференцию открыта: <https://ivfrigastemcells.lv/aktuali/konference/registration/>

Все участники конференции получают 6.7 кредитных пунктов (TIP2018/391)