



**Видеозаписи выступлений
научно-практического семинара
«Развитие и стандартизация методов
преимплантационного генетического тестирования»**

19 октября 2019 г
Санкт-Петербург

Памяти Ю.С.Верлинского (1943-2009)

<p><u>Приветственное слово</u> Корсак Владислав Станиславович, Президент РАРЧ Исакова Эльвира Валентиновна, председатель СПб Регионального отделения РАРЧ</p>
<p><u>Преимплантационное генетическое тестирование анеуплоидий: современное состояние, тренды и перспективы развития.</u> Лебедев Игорь Николаевич, д.б.н., проф. РАН, заместитель директора по научной работе НИИ медицинской генетики Томского НИМЦ</p>
<p><u>Опыт применения NCS в NGC и предложения по стандартизации методов работы.</u> Вяткина Светлана Вячеславовна, к.б.н., заведующая лабораторией генетики, NGC, СПб</p>
<p><u>Интересные случаи диагностики биологического материала методом NGS. Насколько полную картину даёт NGS?</u> Глинкина Жанна Ивановна, д.б.н., Центр генетических исследований "Хайтек Генетикс", Москва</p>
<p><u>Практические аспекты ПГТ-А.</u> Сайфитдинова Алсу Фаритовна, к.б.н., заместитель заведующего лабораторией вспомогательных репродуктивных технологий, МЦРМ, СПб</p>
<p><u>Стандартизация ПЦР – магия, искусство или технология?</u> Подвальный Евгений Александрович, к.б.н., директор, БиоФармЭксперт</p>
<p><u>Мозаицизм и проблема интерпретации результатов в преимплантационной и пренатальной диагностике.</u> Малышева Ольга Викторовна, к.б.н., старший научный сотрудник лаборатории геномики с отделом биоресурсных коллекций ФГБНУ НИИ АГиР им. Д.О.Отта, СПб</p>
<p><u>Mosaicism. New solutions for PGT data interpretation.</u> Colleen Lynch, MSc, Training and Scientific Manager, CooperSurgical</p>
<p><u>Мозаицизм. Сложные случаи интерпретации результатов ПГТ.</u> Авдейчик Светлана Андреевна, руководитель отдела медицинской генетики компании «Медикал Геномикс»</p>
<p><u>ПГТ: с какими проблемами сталкивается лаборатория.</u> Фёдорова Елена Михайловна, к.б.н., начальник генетической лаборатории, АВА-ПЕТЕР, СПб</p>
<p><u>Что сбылось, а что не сбылось из обещанного про ПГТ.</u> Померанцева Екатерина Алексеевна, к.б.н., медицинский директор ЦГРМ "Генетико", Москва</p>
<p><u>Preimplantation Genetic Testing beyond aneuploidies.</u> Alain Rico, Senior Manager Market Development, Thermo Fisher Scientific</p>





Показания для ПГТ моногенных болезней.

Соловьёва Елена Викторовна, к.б.н., руководитель группы преимплантационной генетической диагностики НИИ медицинской генетики Томского НИМЦ

Решения MGI Tech для молекулярно-генетических исследований в области репродуктивной биологии.
Квон Дмитрий Аркадьевич, к.б.н., директор по развитию бизнеса, "Компания Хеликон", Москва

Измерение уровня мтДНК в трофэктодерме эмбрионов: есть ли практическое значение? Результаты собственного исследования.

Екимов Алексей Николаевич, к.б.н., Руководитель группы преимплантационных генетических технологий Института репродуктивной генетики ФГБУ НМИЦ АГП им.В.И.Кулакова МЗ РФ, Москва

Внеклеточная ДНК бластоцисты как индикатор процессов индукции и коррекции анеуплоидий.

Скрябин Николай Алексеевич, к.м.н., научный сотрудник лаборатории цитогенетики НИИ медицинской генетики Томского НИМЦ

Взгляд через нанопору – перспективы применения технологии нанопорового секвенирования для репродуктивной медицины.

Яковлева Кристина Эдмундовна, старший специалист по продукции для генетического анализа, Диаэм, Москва

Информатизация клинической и лабораторной генетики в репродукции человека. Настоящее и перспективы.

Готов Андрей Сергеевич, д.б.н., руководитель отдела геномной медицины ФГБНУ НИИ АГиР им. Д.О.Отта, СПб

