



Научно-практический семинар «Развитие и стандартизация методов преимплантационного генетического тестирования»

19 октября 2019 г

Санкт-Петербург, ул. Маяковского, дом 3А, отель «Новотель»

Круглый стол по интерпретации результатов ПГТ . Ведущая – Colleen Lynch	
9:00 - 9:30	Регистрация на круглый стол
9:30 - 11:30	Круглый стол по интерпретации результатов ПГТ. Ведущая – Colleen Lynch, MSc Training and Scientific Manager, CooperSurgical
11:30 - 12:00	Кофе-брейк. Регистрация на лекционную программу
Лекционная программа. Ведущие – Сайфитдинова А.Ф., Colleen Lynch	
12:00 - 12:05	Приветственное слово СПб РО РАРЧ Исакова Эльвира Валентиновна, председатель Регионального СПб отделения РАРЧ
12:05 - 12:10	Приветственное слово организаторов. Cooper Surgical.
12:10 - 12:45	Преимплантационное генетическое тестирование анеуплоидий: современное состояние, тренды и перспективы развития. Лебедев Игорь Николаевич, д.б.н., проф. РАН, заместитель директора по научной работе НИИ медицинской генетики Томского НИМЦ
12:45 - 13:10	Опыт применения NCS в NGC и предложения по стандартизации методов работы. Вяткина Светлана Вячеславовна, к.б.н., заведующая лабораторией генетики, NGC, СПб
13:10 - 13:35	Интересные случаи диагностики биологического материала методом NGS . Насколько полную картину даёт NGS? Глинкина Жанна Ивановна, д.б.н., Центр генетических исследований "Хайтек Генетикс", Москва
13:35 - 14:00	Практические аспекты ПГТ-А. Сайфитдинова Алсу Фаритовна, к.б.н., заместитель заведующего лабораторией вспомогательных репродуктивных технологий, МЦРМ, СПб
14:00 - 14:50	Обед
14:50 - 15:05	Стандартизация ПЦР - магия, искусство или технология? Подвальный Евгений Александрович, к.б.н., директор, БиоФармЭксперт
15:05 - 15:30	Мозаицизм и проблема интерпретации результатов в преимплантационной и пренатальной диагностике. Мальшева Ольга Викторовна, к.б.н., старший научный сотрудник лаборатории геномики с отделом биоресурсных коллекций НИИ АГиР им.Д.О.Отта, СПб





15:30 - 16:30	Mosaicism. New solutions for PGT data interpretation. Colleen Lynch, MSc, Training and Scientific Manager, CooperSurgical
16:30 - 16:45	Кофе-брейк
16:45 - 17:10	Мозаицизм. Сложные случаи интерпретации результатов ПГТ. Авдейчик Светлана Андреевна, руководитель отдела медицинской генетики компании «Медикал Геномикс»
17:10 - 17:35	ПГТ: с какими проблемами сталкивается лаборатория. Фёдорова Елена Михайловна, к.б.н., начальник генетической лаборатории, АВА-ПЕТЕР, СПб
17:35 - 18:00	Что сбылось а что не сбылось из обещанного про ПГТ. Померанцева Екатерина Алексеевна, к.б.н., медицинский директор ЦГРМ "Генетико", Москва
18:00 - 18:25	Preimplantation Genetic Testing beyond aneuploidies. Rico Alain, Senior Manager Market Development, ThermoFisher
18:25 - 18:50	Показания для ПГТ моногенных болезней. Соловьёва Елена Викторовна, к.б.н., руководитель группы преимплантационной генетической диагностики НИИ медицинской генетики Томского НИМЦ
18:50 - 19:05	Кофе-брейк
19:05 - 19:30	Решения MGI Tech для молекулярно-генетических исследований в области репродуктивной биологии. Квон Дмитрий Аркадьевич, к.б.н., директор по развитию бизнеса, "Компания Хеликон"
19:30 - 19:55	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
19:55 - 20:20	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
20:20 - 20:45	Взгляд через нанопору – перспективы применения технологии нанопорового секвенирования для репродуктивной медицины. Яковлева Кристина Эдмундовна, старший специалист по продукции для генетического анализа, Диаэм, Москва
20:45 - 21:00	Дискуссия

В ходе семинара будет осуществляться видеосъемка.

Англоязычные презентации будут переводиться последовательно.

Участие в семинаре бесплатное. Необходима предварительная регистрация:

Контакты для регистрации: kats@origio.com; 8(812)318-02-90

Организаторы: СПб региональное отделение РАРЧ, ООО «ОРИДЖИО»

При поддержке:

