

**РАСПИСАНИЕ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИХ СЕМИНАРОВ**  
**XXX Международная конференция РАРЧ**  
**«Репродуктивные технологии сегодня и завтра»**  
**8-12 сентября, 2020**

<b>Вторник, 8 сентября, 09.00-13.30</b>	
<b>Эмбриология</b>	<b>Клиника</b>
Организация работы и контроль качества в эмбриологической лаборатории	Бесплодие неясного генеза
<i>Модераторы: О.В. Шурыгина (Самара), А.А. Доценко (Москва), Natalie Basile (Испания)</i>	<i>Модераторы: А. Ellenbogen (Израиль), А. Raziel (Израиль), К.Ю. Боярский (С.-Петербург)</i>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Управление лабораторией ВРТ</li> <li>• COVID-19 и организация работы лаборатории ВРТ</li> <li>• Современное оснащение лаборатории ВРТ</li> <li>• Правила безопасной работы в лаборатории ВРТ</li> <li>• Возможные ошибки в лаборатории ВРТ</li> <li>• Автоматизация процессов и искусственный интеллект в эмбриологической лаборатории</li> <li>• Медицинские информационные системы в клиниках ВРТ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Эпидемиология и роль возраста</li> <li>• Обследование при мужском и женском бесплодии: как далеко мы должны зайти?</li> <li>• Что может объяснить исследование функции желтого тела и эндометрия?</li> <li>• Что может объяснить качество ооцитов и сперматозоидов?</li> <li>• Бесплодие неясного генеза с позиции доказательной медицины</li> </ul>
<b>Вторник, 8 сентября, 14.00-18.30</b>	
<b>Эмбриология</b>	<b>Клиника</b>
Базовые навыки в работе эмбриолога	Сложные пациенты (разбор клинических случаев)
<i>Модераторы: О.В. Шурыгина (Самара), М.А. Веюкова (Москва), Virginia Bolton (Великобритания)</i>	<i>Модераторы: М.Б. Аншина (Москва), А.А. Смирнова (Москва), Л. Гаврилова-Джордан (США)</i>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Клинический эмбриолог: роль в клинике ВРТ, коммуникация с другими подразделениями</li> <li>• Подготовка спермы в программах ВРТ</li> <li>• ИКСИ или ЭКО: выбор метода оплодотворения</li> <li>• Работа с гаметам и эмбрионами. Поддержание физико-химических параметров культивирования</li> <li>• Судьба эмбриона: стратегия выбора, техника переноса</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Активация ткани яичников при их преждевременном истощении</li> <li>• Тяжелый мужской фактор бесплодия</li> <li>• Неудачи ИКСИ</li> <li>• Редкие генетические синдромы</li> <li>• ЭКО у онкологических пациентов</li> </ul>

**Среда, 9 сентября, 09.00-13.30**

<b>Генетика (IFFS)</b>	<b>Хирургия</b>	<b>Андрология</b>
ПГТ: возможности и прогресс	Репродуктивная хирургия в эпоху ВРТ	Сосудистые аномалии и бесплодие
<i>Модераторы: Tina Buchholz (Германия), А.Ф. Сайфитдинова (С.-Петербург), Е.А. Померанцева (Москва)</i>	<i>Модераторы: К.В. Краснопольская (Москва), А.А. Попов (Москва), А.А. Федоров (Москва), А.А. Коваль (Москва), Д.С. Цепов (Великобритания)</i>	<i>Модераторы: О.Б. Жуков (Москва), С.В. Боголюбов (Москва) И.А. Корнеев (С.-Петербург)</i>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Обзор новых рекомендаций ENSRE</li> <li>• Легитимность генетических исследований в РФ</li> <li>• Можно ли избавиться от моногенных заболеваний?</li> <li>• Подводные камни и способы их обхода при диагностике хромосомных aberrаций</li> <li>• ПГТ и исследование клеток неразвивающегося хориона у носителей транслокаций</li> <li>• Новые разработки для ПГТ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Миома матки и бесплодие</li> <li>• Эндометриоз-ассоциированное бесплодие</li> <li>• Трубно-перитонеальное бесплодие</li> <li>• Синдром поликистозных яичников</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Гендерные подходы в диагностике и лечении варикозной болезни вен малого таза</li> <li>• Коррекция артериовенозных мальформаций губчатого тела уретры</li> <li>• Лечение нарушений эрекции венозного генеза</li> <li>• Варианты конгестии вен малого таза, вызывающие бесплодие</li> <li>• Врожденные и приобретенные сосудистые мальформации матки</li> <li>• Органосохраняющее лечение субмукозных миом матки</li> </ul>

**Среда, 9 сентября, 14.00-18.30**

<b>Генетика (FIGO)</b>	<b>Психология</b>	<b>Андрология</b>
Эпигенетика и фертильность	Взаимодействие врача с пациентами на первичном приеме	Мужское бесплодие и ВРТ
<i>Модераторы: I. Diaz (Колумбия), Н.Г. Мишиева (Москва), D. Feldberg (Израиль), E. Mogan (Ирландия)</i>	<i>Модераторы: Г.Г. Филиппова (Москва), Е.Ю. Печникова (Москва), М.А. Чижова (Москва)</i>	<i>Модераторы: В. Боголюбов (Москва), В.А. Божедомов (Москва), И.А. Корнеев (С.-Петербург), А. Raziell (Израиль)</i>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Влияние эпигенетики на качество ооцитов</li> <li>• Эпигенетические изменения эмбрионов человека в процессе культивирования</li> <li>• Влияние эпигенетических факторов на прерывание беременности ранних сроков,</li> <li>• Эпигенетические аспекты здоровья детей после ВРТ</li> <li>• Эпигенетика мужской фертильности</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Цели и задачи врача и пациентов на первичном приеме</li> <li>• Потребности и ожидания пациентов</li> <li>• Позиция и переживания врача при взаимодействии с пациентами</li> <li>• Тренинг взаимодействия «врач-пациент» на первичном приеме</li> <li>• Профилактика эмоционального выгорания врача: психологические приемы и упражнения</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Старение мужчины и его фертильность</li> <li>• Сильные и слабые стороны методов оценки эякулята: фрагментация ДНК, оксидативный стресс, НВА-тест, анеуплоидии, морфология, электронная микроскопия</li> <li>• Консервативное лечение и результативность ВРТ</li> <li>• Оперативное лечение и результативность ВРТ</li> <li>• Генетическое обследование перед ВРТ</li> <li>• Психологическое консультирование перед ВРТ</li> </ul>

