

## ПРОГРАММА

### НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СЛОЖНЫЙ ПАЦИЕНТ – НЕОРДИНАРНЫЕ РЕШЕНИЯ».

13 - 14 декабря 2019 г.

ФГБУ «НМИЦ АГП им. В. И. Кулакова», консультативно-диагностический центр, 6 этаж,  
конференц-зал, г. Москва, ул. Академика Опарина, д. 4.

**13 декабря**

**08:30 - 09:00 РЕГИСТРАЦИЯ**

**09:00 – 09:10 ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ. ВСТУПТЕЛЬНОЕ СЛОВО**

**09:10 - 10:30 КРУГЛЫЙ СТОЛ «НЕСТАНДАРТНАЯ СТИМУЛЯЦИЯ: ВОЗМОЖНОСТИ И  
НЕРЕШЕННЫЕ ВОПРОСЫ»**

**09:10 – 09:25**

**Название: Бедный ответ. Что нового можно предложить**

*Описание: В лекции будут рассматриваться тенденции в применении протоколов стимуляции яичников в программах ЭКО, новые показания мировой практики, особое внимание будет уделено мягким протоколам.*

*Лектор: Мишинева Нона Годовна, д.м.н., врач высшей категории, акушер-гинеколог ФГБУ «НМИЦ АГП им. В. И. Кулакова».*

**09:25 - 09:40**

**Название: Бедный ответ. Выбор протокола**

*Описание: В лекции будет рассматриваться многообразие протоколов и вариантов стимуляции у пациенток с бедным ответом и риском СГЯ, с асинхронным ростом фолликулов и безуспешными попытками ЭКО. Так же, будет разобрано большое количество клинических примеров с использованием разных протоколов и их результатах.*

*Лектор: Вознесенская Юлия Владимировна, акушер-гинеколог, репродуктолог, руководитель клиники репродуктивной и пренатальной медицины ЕМС.*

**09:40 – 10:00**

**Название: Достижения УЗ диагностики для выявления пороков развития плода.**

*Описание: В лекции будут освещены аспекты Пренатальной диагностики, являющейся наиболее эффективным средством профилактики наследственной патологии и позволяющей отойти от вероятностного прогноза, однозначно решает вопрос о возможном поражении плода. Выявление аномального плода и последующее прерывание беременности позволяют многим женщинам, у которых велик риск рождения тяжелобольного ребенка, решиться на повторную беременность. Особое место в пренатальной диагностике занимает ультразвуковое исследование. Анализ врожденных пороков развития плода, диагностированных с помощью ультразвукового*

исследования во время беременности, показал четкую зависимость между характером порока и сроком его выявления.

*Лектор: Корнилов Николай Валерьевич, медицинский директор клиники Next Generation Clinic.*

**10:00 – 10:30**

**Название: Полипрагмазия в программах ЭКО**

*Описание: В лекции будут рассмотрены клинические случаи на основании которых врачи увидят возможные последствия одновременного назначения пациентке множества лекарств.*

*Лектор: Вартамян Эмма Врамовна, д.м.н., директор клиники «Многопрофильный медицинский центр современных технологий», врач акушер-гинеколог, репродуктолог, профессор, член Европейской Ассоциации репродукции человека*

**10:30 – 13:30 КРУГЛЫЙ СТОЛ: «ЭНДОМЕТРИЙ И ИМПЛАНТАЦИЯ. УСПЕХИ И РАЗОЧАРОВАНИЯ»**

**10:30 – 11:00**

**Название: Тонкий эндометрий в практике ЭКО**

*Описание: В лекции будут рассмотрены проблемы, которые возникают при необходимости проведения экстракорпорального оплодотворения (ЭКО) у женщин с тонким эндометрием. Основываясь на результатах научных исследований, будет представлена роль тонкого эндометрия в качестве причины неудач программ ЭКО, будут рассмотрены причины возникновения тонкого эндометрия, патогенез и взаимосвязь между тонким эндометрием и хроническим эндометритом, основные клинические подходы к проблеме тонкого эндометрия: подробно рассматриваются возможности медикаментозной терапии, «травмирования» эндометрия (scratching) и персонализированного переноса эмбриона.*

*Лектор: Корнеева Ирина Евгеньевна, д.м.н., доцент, врач высшей категории, акушер-гинеколог, руководитель Научно-образовательного центра вспомогательных репродуктивных технологий с клиническим отделением им. Ф. Паулсена-старшего в составе ФГБУ «НМИЦ АГП им. В. И. Кулакова».*

**11:00 - 11:30**

**Название: Эффективность программы ВРТ у пациенток с избытком массы тела**

*Описание: В лекции будут рассмотрены современные данные об особенностях программ ВРТ у пациенток с избытком массы тела, возможности повышения эффективности экстракорпорального оплодотворения и эффективность программ ВРТ.*

*Лектор: Гзгзян Александр Мкртичевич, д.м.н., профессор кафедры акушерства, гинекологии и репродуктологии Санкт-Петербургского государственного университета, руководитель отделения вспомогательных репродуктивных технологий Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии имени Д. О. Отта».*

**11:30 – 12:00**

**Название: ЭКО при различных формах эндометриоза. Тактика ведения**

*Описание: В лекции будут рассмотрены возможности индивидуально подобрать схему лечения и, в случае планирования беременности, выбрать соответствующий протокол ЭКО при заболевании.*

*Лектор: Смольникова Вероника Юрьевна, д.м.н., врач высшей категории, акушер-гинеколог, репродуктолог, ведущий научный сотрудник ФГБУ «НМИЦ АГП им. В. И. Кулакова».*

**12:00 – 12:30**

**Название: Эндометрий и имплантация: подходы к диагностике и лечению эндометриального фактора неудач программ ЭКО**

*Описание: В лекции будут разобрана подготовка эндометрия перед ЭКО, норма эндометрия для зачатия с помощью ЭКО, как подготовить эндометрий к ЭКО и что делать, если его толщина не соответствует нормальным значениям.*

*Лекторы: Еришова Ирина Юрьевна, к.м.н., аспирант, врач отделения репродуктологии;*

*Краснопольская Ксения Владиславовна, доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент РАН, врач высшей квалификационной категории по специальности «акушерство и гинекология», руководитель отделения репродуктологии Московского областного научно-исследовательский института акушерства и гинекологии.*

**12:30 – 13:00 Осложнения ЭКО. Профилактика и лечение. Разбор клинических случаев**

*Описание: В лекции будут рассмотрены на клинических случаях причины заболеваний и осложнений ЭКО, какие симптомы при этом бывают, как диагностировать и лечить осложнения при ЭКО.*

*Лектор: Калинина Елена Андреевна, врач высшей категории, профессор, акушер-гинеколог и репродуктолог Клиники репродуктивного здоровья «АРТ-ЭКО».*

**13:00 – 13:30**

**Название: Преимплантационный генетический скрининг в программах ЭКО.**

*Описание: В лекции будут представлены данные по проведению преимплантационного генетического скрининга у пациентов групп с высоким риском неудачи при ЭКО из-за вероятности наличия анеуплоидных эмбрионов. Цель - уменьшение этого риска, так как в полость матки переносят только эмбрионы с нормальным кариотипом, имеющие более высокий шанс имплантации.*

*Лектор: Коган Игорь Юрьевич, д.м.н., профессор, член российской и европейской ассоциаций репродукции человека, врач акушер-гинеколог.*

**13:30 – 14:00 КОФЕ-БРЕЙК**

**14:00 – 16:00 КРУГЛЫЙ СТОЛ: «ОНКОФЕРТИЛЬНОСТЬ – НОВОЕ НАПРАВЛЕНИЕ В РЕПРОДУКТИВНОЙ МЕДИЦИНЕ»**

**14:00 – 14:30**

**Название: Причины онкофертильности**

*Описание: В лекции будет рассмотрено из за чего происходит нарушения фертильности или бесплодие наступает на фоне проведенной химиотерапии, лучевой (радио) терапии, в ходе оперативного лечения.*

*Лектор: Назаренко Татьяна Алексеевна, д.м.н., профессор, директор Института Репродуктивной Медицины в составе ФГБУ «НМИЦ АГП им. В. И. Кулакова».*

**14:30 – 15:00**

**Название: Неотложная стимуляция яичников для криоконсервации ооцитов**

*Описание: В лекции рассматривается один из наиболее значимых подходов в решении проблем онкофертильности – неотложной стимуляции яичников для получения ооцитов и их дальнейшей криоконсервации. Манипуляция позволяет сохранить репродуктивные возможности у женщин с онкологическими заболеваниями. В лекции представлены особенности проведения гормональной стимуляции яичников в данной клинической ситуации.*

*Лектор: Михаэль фон Вольфф (Michael von Wolff), врач, профессор, руководитель отделения гинекологической эндокринологии и репродуктивной медицины Университетской гинекологической клиники города Берн (Швейцария), редактор швейцарских журналов Gynecology («Гинекология») и Gynecological Endocrinology («Гинекологическая эндокринология»).*

**15:00 – 15:30**

**Название: Репродуктивные функции онкологических больных. Что реально?**

*Описание: В лекции будет разобрана статистика онкологических заболеваний, современные взгляды, целесообразность и возможности сохранения генетического материала, а так же, особенности реакции яичников на проводимую ССО и влияние на итоговые результаты основного лечения.*

*Лектор: Краснопольская Ксения Владиславовна д.м.н., профессор, член-корреспондент РАН, врач высшей квалификационной категории по специальности «акушерство и гинекология», руководитель отделения репродуктологии Московского областного научно-исследовательский института акушерства и гинекологии.*

**15:30 – 16:00**

**Название: Культивирование сперматогоний и сперматогенез в культуре для сохранения фертильности**

*Описание: В лекции будут представлены процессы культивирования клеток сперматогонии и сперматогенеза в культуре и способы сохранения фертильности.*

*Лектор: Рыбушкин Андрей Васильевич, заведующий лабораторией тканевой и клеточной инженерии.*

**16:00 – 17:00 ДИСКУССИЯ**

**14 декабря**

**8:30 – 9:00 РЕГИСТРАЦИЯ**

**9:00 – 09:10 ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО**

**9:10 – 10:40 КРУГЛЫЙ СТОЛ «НОВОЕ В ЭМБРИОЛОГИИ»**

**9:10 – 09:40**

**Название: Новый уровень безопасности в лаборатории ВРТ**

*Описание: В лекции будет говорить о высоком уровне профессионализма и качества оказываемых услуг, что связано с достижением безопасности в лабораториях ВРТ. Будут освещены новые методы безопасной работы эмбриологов с оборудованием.*

*Лектор: Шурыгина Оксана Викторовна, д.м.н., врач высшей категории, эмбриолог, заведующая лабораторией вспомогательных репродуктивных технологий Клиники «Мать и дитя - ИДК».*

**09:40 – 10:10**

**Название: Криоконсервация гамет, эмбрионов, тканей яичка и яичника**

*Описание:* В лекции будут представлены сведения об истории развития и нормативном регулировании процедур криоконсервации, которые применяются при использовании вспомогательных репродуктивных технологий. Учебный материал предлагает сравнение основных способов криоконсервации: медленного замораживания и витрификации; проводится анализ особенностей каждого из этих способов. Так же, будут разобраны причины и цели, а также обзор методов выполнения криоконсервации гамет, эмбрионов, тканей яичка и яичника. Учебный материал фокусирует внимание на основных перспективах дальнейшего развития методов криоконсервации.

*Лектор:* Веюкова Мария Александровна, к.б.н., эмбриолог I гинекологического отделения ФГБУ «НМИЦ АГП им. В. И. Кулакова».

**10:10 – 10:40**

**Название: Митофагия в цитоплазме ооцитов человека с гранулярностью: прогноз эмбриологического этапа программ ЭКО**

*Описание:* В лекции будет рассмотрено прогнозирование результатов эмбриологического этапа ЭКО на основе наблюдений за патологией цитоплазмы ооцитов (в частности, при обнаружении литофагии)

*Лектор:* Сысоева Анастасия Павловна, эмбриолог отделения вспомогательных технологий в лечении бесплодия им. профессора Б. В. Леонова ФГБУ «НМИЦ АГП им. В. И. Кулакова».

**10:40 – 11:10**

**Название: Морфокинетика эмбриона**

*Описание:* В лекции будут раскрыты проблемы культивирования человеческих эмбрионов при проведении программы экстракорпорального оплодотворения. Акцент сделан на оценке качества эмбрионов, оптимизации эмбриологического этапа экстракорпорального оплодотворения и прогнозировании исходов программ экстракорпорального оплодотворения на основе данных эмбриологического этапа.

*Лектор:* Володяев Илья Владимирович, к.б.н., эмбриолог клиники репродуктивной и пренатальной медицины ЕМС, старший научный сотрудник кафедры эмбриологии биологического факультета Московского государственного университета имени М. В. Ломоносова.

**11:10 – 11:30 ПЕРЕРЫВ**

**11:30 – 14:00 КРУГЛЫЙ СТОЛ «ПГД – МЕСТО В КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ»**

**11:30 – 12:00 Терминология и сравнительный анализ методов преимплантационного генетического тестирования.**

*Описание:* В лекции будут представлены основные термины и понятия преимплантационной генетической диагностики моногенных заболеваний, а также продемонстрированы результаты проведенного сравнительного анализа методов преимплантационного генетического тестирования, применяемых в рутинной практике акушер-гинеколога, специализирующегося на вспомогательных репродуктивных технологиях, когда необходимо предотвратить риск рождения ребенка, больного тяжелым наследственным заболеванием; снизить риска наличия хромосомных aberrаций, ведущих к внутриутробной смерти плода или рождению ребенка с патологией (в первую очередь, у женщин старше 35 или страдающих привычным невынашиванием беременности).

*Лектор:* Трофимов Дмитрий Юрьевич, д.м.н., профессор, директор Института репродуктивной генетики ФГБУ «НМИЦ АГП им. В. И. Кулакова».

**12:00 – 12:30**

**Название: Пренатальное генетическое тестирование. Пора менять стереотипы.**

*Описание: В лекции будут освещены аспекты новых генетических технологий которые на данный момент времени чрезвычайно перспективны и активно развиваются. Они позволяют пациентам лечиться на основе их индивидуальной генетической информации. Прогресс в картировании генома человека показал множество возможностей для генетического тестирования для прогнозирования заболеваний, направленных на их предотвращение, а также их более эффективного лечения. В связи с этим, перенатальное генетическое тестирование должно занять свое важное место в области ВРТ.*

*Лектор: Екимов Алексей Николаевич, руководитель группы преимплантационного генетического скрининга лаборатории молекулярно-генетических методов ФГБУ «НМИЦ АГП им. В. И. Кулакова».*

**12:30 – 13:00**

**Название: Соотношение эуплоидных/анеуплоидных эмбрионов в программах ЭКО. Есть ли нормы.**

*Описание: В лекции будут представлены актуальные данные Преимплантационного генетического скрининга в программах экстракорпорального оплодотворения с целью выявления численных хромосомных аномалий (анеуплоидии) эмбрионов, что является основным направлением по повышению эффективности репродуктивного лечения. На основании проведенного анализа будут представлены мнения различных специалистов в области ВРТ о нормах соотношения эуплоидных/анеуплоидных эмбрионов в программах ЭКО.*

*Лектор: Померанцева Екатерина Алексеевна, к.б.н., заведующая медико-генетической лабораторией Genetico, консультант по преимплантационной генетической диагностике (ПГД), врач клинической лабораторной диагностики, организатор первой в России службы ПГД.*

**13:00 – 13:30**

**Название: Преимплантационное генетическое тестирование в клинической практике центров ВРТ**

*Описание: В лекции будут освещены аспекты новых генетических технологий которые на данный момент времени чрезвычайно перспективны и активно развиваются. Они позволяют пациентам лечиться на основе их индивидуальной генетической информации. Прогресс в картировании генома человека показал множество возможностей для генетического тестирования для прогнозирования заболеваний, направленных на их предотвращение, а также их более эффективного лечения. В связи с этим, перенатальное генетическое тестирование должно занять свое важное место в области ВРТ.*

*Лектор: Скорик Елена Олеговна, член-корр РАН, проф. К.В.*

**13:30 – 14:00**

**Название: Показания для преимплантационной генетической диагностики**

*Описание: В лекции будут представлены данные по показаниям проведения преимплантационного генетического скрининга у пациентов с высоким риском внутриутробной смерти плода или рождению ребенка с патологией.*

*Лектор: Краснопольская Ксения Владиславовна, д.м.н., профессор, член-корреспондент РАН, врач высшей квалификационной категории по специальности «акушерство и гинекология», руководитель отделения репродуктологии Московского областного научно-исследовательский института акушерства и гинекологии;*

**14:00 – 14:30 КОФЕ-БРЕЙК**

**14:30 – 16:00 КРУГЛЫЙ СТОЛ «КЛИНИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ ГАЙДЛАЙНЫ. СОВПАДЕНИЯ И ПРОТИВОРЕЧИЯ»**

**14:30 – 15:00 Преимплантационный генетический скрининг в программах ЭКО. Есть ли четкие показания.**

*Описание: В лекции будут представлены данные по проведению преимплантационного генетического скрининга у пациентов групп с высоким риском неудачи при ЭКО из-за вероятности наличия анеуплоидных эмбрионов. Цель - уменьшение этого риска, так как в полость матки переносят только эмбрионы с нормальным кариотипом, имеющие более высокий шанс имплантации.*

*Лектор: Долгушина Наталия Витальевна, д.м.н., профессор, заместитель директора, руководитель департамента организации научной деятельности ФГБУ «НМИЦ АГП им. В. И. Кулакова».*

**15:00 – 15:30**

**Название: ESHRE рекомендации**

*Описание: В лекции освещены основные аспекты новых рекомендаций ESHRE по контролю овариальной стимуляции, сформулированные международными экспертами.*

*Лектор: Назаренко Татьяна Алексеевна, д.м.н., профессор, директор Института Репродуктивной Медицины в составе ФГБУ «НМИЦ АГП им. В. И. Кулакова».*

**15:30 – 16:00 Маточный фактор как фактор ранних репродуктивных потерь, спорное и очевидное**

*Описание: В лекции содержится оценка маточного фактора и показателей функционального состояния эндотелия в ранние сроки беременности в реализации ранних репродуктивных потерь.*

*Лектор: Камилова Дилором Пулатовна, к.м.н., врач-репродуктолог, главный специалист по ЭКО Клиники «Мать и дитя» Кунцево, заведующая отделением ЭКО.*

**16:00 – 17:00 ДИСКУССИЯ**