

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА
учебного мероприятия:
Школа «Эндометрий-2026: систематизация знаний»
13-14 мая 2026 года

Модератор: канд. мед. наук Бадалова Л.А.

13 мая 2026 года (1 день)

15:00-15:30 Лекция: **«Этиологическая значимость бактерий и вирусов в формировании субклинического воспаления эндометрия»**

Нарушения структуры и рецептивных свойств слизистой оболочки матки связывают с агрессией вирусов и бактерий. Однако остаётся непонятным, какие именно микроорганизмы ответственны за патологические изменения? Как отличить «постоянных мирных жителей» от агрессивных «оккупантов», оказывающих негативное влияние на тканевую архитектуру?

Лекция посвящена роли вирусно-бактериальных ассоциаций в развитии воспаления эндометрия. Преобладающей микрофлорой полости матки у женщин без ХЭ являются *Lactobacillus* spp. и *Eubacterium* spp. Развитие хронического воспаления ассоциировано с увеличением частоты и количественного содержания *Streptococcus* spp., *Staphylococcus* spp. и бактерий семейства *Enterobacteriaceae*.

Лектор: **Савичева Алевтина Михайловна**, засл. деятель науки РФ, докт. мед. наук, проф., зав. отделом микробиологии Научно-исследовательского института акушерства, гинекологии и репродуктологии им. Д.О. Отта, зав. кафедрой клинической лабораторной диагностики Санкт-Петербургского государственного педиатрического медицинского университета (Санкт-Петербург)

15:30-15:40 Ответы на вопросы слушателей

15:40-16:10 Лекция: **«Внутриматочные синехии как причина infertility»**

Альгодисменорея, гипо- и аменорея, привычное невынашивание беременности, повторные выкидыши, вторичное бесплодие — всё это последствия синдрома Ашермана, характеризующегося образованием синехий в полости матки. Лечение этого нарушения требует комплексного подхода, поэтому врачу необходимо знать современные стратегии ведения таких пациентов. В ходе лекции будут рассмотрены клинические примеры отдалённых результатов лечения и возможные исходы.

Лектор: **Щукина Наталья Алексеевна**, засл. врач РФ, докт. мед. наук, проф., главный научный сотрудник отделения оперативной гинекологии с онкогинекологией и дневным стационаром Московского областного научно-исследовательского института акушерства и гинекологии им. В.И. Краснопольского (Москва)

16:10-16:20 Ответы на вопросы слушателей

16:20-16:50 Лекция: **«Морфологические особенности хронического эндометрита в рутинной практике»**

Морфологические особенности хронического эндометрита (ХЭ) характеризуются стойкими изменениями слизистой оболочки матки: очаговой или диффузной лимфоплазмоцитарной инфильтрацией стромы, наличием плазматических клеток (в т.ч. CD138+), фиброзом стромы, склерозом стенок спиральных артерий и нарушениями созревания эндометрия (диссоциация между эпителием желез и стромой). Комплексная поэтапная и патогенетически обоснованная терапия хронического эндометрита в большинстве случаев приводит к восстановлению морфофункционального потенциала эндометрия и, как следствие, способствует успешной реализации репродуктивной функции. В рамках лекции будут рассмотрены старые и новые взгляды на морфологические нарушения при хроническом эндометрите.

Лектор: **Толибова Гудрухсор Хайбуллоевна**, докт. мед. наук, проф., зав. отделом патоморфологии Научно-исследовательского института акушерства, гинекологии и репродуктологии им. Д.О. Отга, ведущий научный сотрудник отделения вспомогательных репродуктивных технологий того же института (Санкт-Петербург)

16:50-17:00 Ответы на вопросы слушателей

14 мая 2026 года (2 день)

15:00-15:30 Лекция: **«Хронический эндометрит: неудачи имплантации»**

Хронический эндометрит нарушает морфофункциональный и имплантационный потенциал эндометрия, приводя к последующим неудачам ЭКО. В ходе разбора клинической ситуации спикер расскажет о возможностях использования комплексных терапевтических методик, способствующих улучшению структуры и функций эндометрия.

Лектор: **Оразов Мекан Рахимбердыевич**, докт. мед. наук, проф. кафедры акушерства и гинекологии с курсом перинатологии Медицинского института Российского университета дружбы народов (Москва)

15:30-15:40 Ответы на вопросы слушателей

15:40-16:10 Лекция: **«Пиноподии. Оценка ультраструктуры эндометрия методом сканирующей электронной микроскопии — способ поймать «сбежавшее» окно имплантации»**

Функции пиноподий на клеточном и молекулярном уровнях до сих пор досконально не ясны. В экспериментах показано, что эти структуры осуществляют пиноцитоз и, вероятно, облегчают адгезию бластоцисты и тесный контакт маточных тканей с эмбрионом. Сканирующая электронная микроскопия (СЭМ) эндометрия — высокоточный метод визуализации трехмерной поверхности слизистой матки, позволяющий оценить зрелость пиноподий и состояние эпителия для диагностики причин бесплодия. Исследование проводится для выявления «окна имплантации», оценки качества «окна имплантации», структуры пиноподий (состояния зрелости), соотношения реснитчатых и секреторных клеток. Метод позволяет выявить тонкие структурные изменения, недоступные световой микроскопии, и часто применяется у пациенток с привычным невынашиванием беременности или неудачами ЭКО.

Лектор: **Брагина Елизавета Ефимовна**, докт. биол. наук, ст. научный сотрудник отдела электронной микроскопии Научно-исследовательского института физико-химической

биологии им. А.Н. Белозерского Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова (Москва)

16:10-16:20 Ответы на вопросы слушателей

16:20-16:50 Лекция: «**Тонкий эндометрий: практические аспекты**».

В рамках лекции будут рассмотрены следующие вопросы:

- Тонкий эндометрий как маркёр репродуктивного нездоровья.
- Синдром тонкого эндометрия — что важно знать клиницисту? Существует ли эффективное лечение этого состояния?
- Клинические примеры подготовки к беременности при тонком эндометрии.

Лектор: **Оразов Мекан Рахимбердыевич**, докт. мед. наук, проф. кафедры акушерства и гинекологии с курсом перинатологии Медицинского института Российского университета дружбы народов (Москва)

16:50-17:00 Ответы на вопросы слушателей

Руководитель Программного комитета

проф. В.Е. Радзинский