

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА
учебного мероприятия:
Школа «Эндометрий. Контраверсии клинической практики»
17-18 апреля 2023 года

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

17 апреля 2023 года (1 день)

15:00-15:15 Лекция: **«Эндометрий и его болезни — нерешённая проблема репродуктивной медицины»**

При высочайшем уровне современной науки мы до сих пор не до конца знаем процессы, происходящие в эндометрии, а патогенез многих его заболеваний остаётся загадкой. В лекции докладчик очертит связанные с этим органом проблемы, которые стоят перед практикующим врачом.

Лектор: **Радзинский Виктор Евсеевич**, член-корр. РАН, засл. деятель науки РФ, докт. мед. наук, проф., зав. кафедрой акушерства и гинекологии с курсом перинатологии РУДН, зав. кафедрой акушерства, гинекологии и репродуктивной медицины ФНМО Медицинского института Российского университета дружбы народов (Москва)

15:15-15:20 Ответы на вопросы слушателей

15:20-15:35 Лекция: **«Пиноподии: что мы о них знаем? Вопросы практического применения».**

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. Материал лекции о том, что из этих находок — достояние академической науки, а что следует знать и применять на практике для повышения результативности репродуктивных технологий.

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)

15:35-15:40 Ответы на вопросы слушателей

15:40-16:00 Лекция: **«Микробиом эндометрия — новая область знаний»**

Эндометрий — сложная гетерогенная ткань, и успешное вынашивание беременности во многом зависит от её состояния. 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?

Лектор: **Гущин Александр Евгеньевич**, канд. биол. наук, ведущий научный сотрудник Московского научно-практического центра дерматовенерологии и косметологии, зам. генерального директора по науке компании «ИнтерЛабСервис» (Москва)

16:00-16:05 Ответы на вопросы слушателей

16:05-16:25 Лекция: **«Ультразвуковые критерии достаточности функций эндометрия. Допплерометрия эндометрия. Волны перистальтики эндометрия»**

Рецептивная функция эндометрия — главный предиктор успеха имплантации, при этом абсолютно достоверных маркёров этого показателя нет. Толщина эндометрия по данным УЗИ не может считаться достаточным критерием, однако есть более информативные данные, получаемые с помощью ультразвука в реальном времени. К ним относятся толщина стромы, наличие правильной перистальтической волны и субэндометриального кровотока. Докладчик расскажет о том, как оценивать эти параметры для повышения достоверности диагностики.

Лектор: **Девятова Екатерина Александровна**, канд. мед. наук, руководитель отдела научных исследований клиники вспомогательных репродуктивных технологий «Дети из пробирки», (Москва)

16:25-16:30 Ответы на вопросы слушателей

16:30-16:50 Лекция: **«Дисгормональный эндометрий. Причины формирования, пути устранения. Можно ли избежать заболеваний?»**

Нарушение баланса половых гормонов может приводить к различным гинекологическим заболеваниям, в частности отрицательно воздействовать на эндометрий, повышая риск гиперпластических процессов в нём. Лектор представит данные о современных возможностях предотвращения и лечения подобных осложнений.

Лектор: **Угрюмова Людмила Юрьевна**, канд. мед. наук, врач гинеколог-эндокринолог, интимный эстетик Института пластической хирургии и косметологии (Москва)

16:50-17:00 Ответы на вопросы слушателей

17:00-17:20 Лекция: **«Разбор клинического случая неудачи ЭКО при хроническом эндометрите»**

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)

17:20-17:30 Ответы на вопросы слушателей

17:30-18:15 Мастер-класс: **«От рутинной гистологии до молекулярной морфологии. От азов к высшему пилотажу»**

Традиционное гистологическое исследование — метод, значение которого трудно переоценить. Однако он способен выявить поражение лишь на стадии, когда уже необратимо повреждены клетки или ткани. Совершенно новый шаг в диагностике — молекулярная морфология. Она не только позволяет обнаруживать недуг на стадии предболезни, но и даёт возможность правильно подобрать терапию на основе биохимических маркёров и субклеточных изменений. Участие в мастер-классе поможет слушателям усовершенствовать свои знания и навыки в этой перспективной дисциплине.

Лекторы: **Толибова Гулрухсор Хайбуллоевна**, докт. мед. наук, ведущий научный сотрудник патологоанатомического отделения Научно-исследовательского института акушерства, гинекологии и репродуктологии им. Д.О. Отта (Санкт-Петербург),
Траль Татьяна Георгиевна, канд. мед. наук, врач патологоанатом Научно-исследовательского института акушерства, гинекологии и репродуктологии им. Д.О. Отта (Санкт-Петербург)

18:15-18:30 Ответы на вопросы слушателей

18 апреля 2023 года (2 день)

15:00-15:30 Лекция: «Разбор клинического случая. Реализация счастливого материнства при тонком эндометрии»

В ходе лекции будет представлена клиническая ситуация реализации репродуктивной функции при тонком эндометрии. Докладчик представит алгоритм действий, позволяющих улучшить структурно-функциональные параметры эндометрия и репродуктивные исходы, а также расскажет о комплексном подходе, включающем прегравидарную подготовку и своевременное лечение состояния.

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

15:40-16:00 Лекция: «Возможности физических энергий в преодолении причин и следствий тонкого эндометрия»

Различные патологические состояния эндометрия могут приводить к дефектам имплантации. Лектор представит последние данные о возможностях использования физических энергий, в частности электроимпульсной терапии, в рамках комплексной коррекции нарушений при тонком эндометрии.

Лектор: **Силантьева Елена Сергеевна**, докт. мед. наук, зам. главного врача по реабилитации клинического госпиталя «Лапино» ГК «Мать и дитя», (Москва)

16:00-16:10 Ответы на вопросы слушателей

16:10-17:20 Мастер-класс по диагностической и хирургической гистероскопии

Гистероскопию по-прежнему можно отнести к наиболее точным диагностическим подходам, которому при многих заболеваниях нет альтернативы. Вероятно, ещё большее значение она имеет в качестве инструмента для выполнения терапевтических и хирургических манипуляций в полости матки. При этом её ценность высока лишь в тех случаях, когда обследование и лечение выполняет специалист с высоким уровнем владения методикой. За время мастер-класса участники смогут усовершенствовать свои навыки и получают ответы на практические вопросы.

Ведущие: **Глухов Евгений Юрьевич**, докт. мед. наук, проф. кафедры акушерства и гинекологии Уральского государственного медицинского университета, главный врач «Женской клиники» (Екатеринбург)

Нефф Екатерина Игоревна, канд. мед. наук, ассистент кафедры акушерства и гинекологии Уральского государственного медицинского университета, зам. главного врача «Женской клиники» (Екатеринбург)

17:20-17:30 Ответы на вопросы слушателей

Руководитель Программного комитета

проф. В.Е. Радзинский