

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА
учебного мероприятия:
Общероссийская школа-интенсив с международным участием
«УЗИ — каждому акушеру-гинекологу!»
в рамках 19-ого Общероссийского научно-практического семинара
«Репродуктивный потенциал России: версии и контраверсии»
6-7 сентября 2025 г.,
г. Сочи, гостиница «Жемчужина», зал «Янтарный»,
(ул. Черноморская, д. 3)

Модератор: канд. мед. наук Емельяненко Е. С.

6 сентября 2025 г. (1 день)

9:00-9:20 Открытие. Приветственные слова к участникам школы

9:20-14:00 Модуль 1. «Алгоритмы комплексной диагностики образований молочной железы»

Лектор: **Мазо Михаил Львович**, канд. мед. наук, доц. кафедры клинической маммологии, лучевой диагностики и лучевой терапии ФНМО Медицинского института Российского университета дружбы народов, ст. научный сотрудник отделения комплексной диагностики и интервенционной радиологии в маммологии Национального центра онкологии репродуктивных органов Московского научно-исследовательского онкологического института им. П.А. Герцена — филиала Национального медицинского исследовательского центра радиологии, генеральный секретарь Российской ассоциации маммологов (Москва)

25 мин Лекция: «Методика поведения УЗИ. Основы визуализации изображения в В-режиме»

На лекции слушатели изучат принципы проведения ультразвукового исследования молочной железы, научатся настраивать аппарат и получать качественные изображения в В-режиме — базовом режиме для визуализации анатомии и выявления патологий.

25 мин Лекция: «Основы доплерографии в маммологии. Методические правила выполнения»

Спикер сделает обзор применения цветного и энергетического доплеровского режима для оценки сосудистого рисунка в молочной железе, продемонстрирует технику проведения и интерпретацию результатов при диагностике доброкачественных и злокачественных образований в молочной железе.

5 мин перерыв

25 мин Лекция: «Соноэластография молочной железы: статическая, сдвиговой волны. Особенности технологий»

Спикер даст методы оценки эластичности тканей молочной железы с помощью ультразвука. На лекции будут разобраны статическая и сдвиговая волновая соноэластография, их технические особенности и клиническое значение.

25 мин Лекция: «УЗ-картина нормальной анатомии молочных желёз»

На лекции будут рассмотрены ультразвуковые характеристики нормальной структуры молочной железы, включая железистую, жировую ткань и протоки, для правильного распознавания заболеваний.

20 мин перерыв

25 мин Лекция: «Классификация BI-RADS для стандартизации оценки результатов УЗИ молочных желёз: как пользоваться?»

Слушатели изучат систему BI-RADS для унификации описания и риск-стратификации ультразвуковых находок с целью правильного принятия клинических решений.

25 мин Лекция: **«Особенности визуализации региональных зон и оценка регионарных лимфатических узлов»**

Лектор даст технику и критерии оценки регионарных лимфоузлов под УЗИ, их анатомию и признаки поражения, расскажет о важности для диагностики и стадирования опухолевых процессов.

10 мин перерыв

25 мин Лекция: **«Оценка состояния молочной железы после реконструктивно-пластических операций»**

Будут рассмотрены методические подходы к ультразвуковому контролю состояния тканей после пластических операций, выявление осложнений и рецидивов.

25 мин Лекция: **«Интервенционные вмешательства под УЗ-наведением»**

Будут показаны возможности и техники проведения биопсий, аспираций и других малоинвазивных процедур под контролем УЗИ с целью диагностики и лечения.

5 мин перерыв

25 мин Лекция: **«Критерии исключения рецидива, когда необходима биопсия?»**

Лектор расскажет о клинических и ультразвуковых признаках, позволяющих дифференцировать доброкачественные изменения от рецидива заболевания и определять показания для биопсии.

15 мин Ответы на вопросы слушателей

60 мин перерыв

15:00-18:45 **Модуль 2. «УЗД при многоплодной беременности: инструкция от А до Я»**

60 мин Лекция: **«Ультразвуковая диагностика многоплодной беременности. Двойня. Инструкция от А до Я от ранних сроков к III триместру: от основ к высотам»**

В лекции будет представлен пошаговый алгоритм осмотра двойни в разные сроки беременности. Также будут рассмотрены вопросы объёма, целесообразности и кратности проводимых исследований на том или ином сроке беременности.

Лектор: **Емельяненко Елена Сергеевна**, канд. мед. наук, сертифицированный эксперт Фонда медицины плода (Fetal medicine foundation, FMF), руководитель комитета MAPC по пренатальной УЗ-диагностике (Москва–Ростов-на-Дону)

20 мин Лекция: **«Генетическое тестирование при многоплодной беременности: вызовы и решения»**

Многоплодные беременности ставят перед специалистами пренатальной диагностики ряд актуальных вопросов по их ведению, генетическому тестированию и родоразрешению. В докладе будут представлены современные взгляды на проведение пренатального скрининга хромосомных аномалий при многоплодной беременности, а также на использование методов диагностики хромосомных и моногенных заболеваний при таких беременностях.

Лектор: **Канивец Илья Вячеславович**, канд. мед. наук, доц. кафедры медицинской генетики Российской медицинской академии непрерывного профессионального образования, врач-генетик, руководитель отдела генетики медико-генетического центра «Геномед» (Москва)

40 мин Лекция: **«Как не пропустить осложнения при беременности двойней, работая на потоке. Когда мы должны направить пациентку в центр III уровня?»**

В лекции будут даны паттерны диагностики таких осложнений как селективная задержка роста плода (СЗРП) при димонохориальной беременности с точки зрения клинических

рекомендаций МЗ РФ по многоплодным беременностям и практический руководств ISUOG.

Лектор: **Емельяненко Елена Сергеевна**, канд. мед. наук, сертифицированный эксперт Фонда медицины плода (Fetal medicine foundation, FMF), руководитель комитета MAPC по пренатальной УЗ-диагностике (Москва–Ростов-на-Дону)

20 мин Лекция: **«Что нового в алгоритме осмотра двойни?»** (в режиме онлайн-подключения). Лекция на русском языке.

Спикер представит обновлённые данные 2025 года по расчету риска хромосомных аномалий и акушерских осложнений, тактике и постановке диагноза при беременности двойней, включённые в программное обеспечение Фонда медицины плода (Fetal medicine foundation, FMF).

Лектор: **Арехво Анастасия**, врач акушер-гинеколог, специалист фетальной медицины, доц. (Assoc. Prof.) Научно-исследовательского института фетальной медицины (Fetal Medicine Research Institute, FMF) клиники Королевского колледжа (King's College hospital) (Лондон, Великобритания)

Модератор: **Емельяненко Елена Сергеевна**, канд. мед. наук, сертифицированный эксперт Фонда медицины плода (Fetal medicine foundation, FMF), руководитель комитета MAPC по пренатальной УЗ-диагностике (Москва–Ростов-на-Дону)

1 час 15 мин Лекция: **«Разбор сложных клинических случаев диагностики осложнённого течения многоплодной беременности»** (в режиме онлайн-подключения). Лекция на английском языке с последовательным переводом.

Будет представлен уникальный материал с комментариями и дискуссией на основании представленных УЗ-статичных видеоизображений при диагностики осложнённого течения многоплодной беременности. Спикеры разберут диагностические ловушки, которые можно избежать, и лайфхаки диагностики.

Лектор: **Бравура-Бискупский-Самаха Роберт (Robert Brawura-Biskupski-Samaha)**, д-р, ведущий специалист в области фетальной медицины Департамента акушерства и гинекологии Варшавского медицинского университета, сертифицированный эксперт Фонда медицины плода (Fetal medicine foundation, FMF) (Варшава, Польша)

Модератор-переводчик: **Емельяненко Елена Сергеевна**, канд. мед. наук, сертифицированный эксперт Фонда медицины плода (Fetal medicine foundation, FMF), руководитель комитета MAPC по пренатальной УЗ-диагностике (Москва–Ростов-на-Дону)

10 мин Ответы на вопросы слушателей

7 сентября 2025 г. (2 день)

9:00-9:30 Открытие. Приветственные слова к участникам школы

9:30-13:30 Модуль 3. «УЗИ тазового дна и пролапса тазовых органов»

Лектор: **Чечнева Марина Александровна**, докт. мед. наук, проф., руководитель отделения ультразвуковой диагностики Московского областного научно-исследовательского института акушерства и гинекологии им. В.И. Краснопольского, проф. кафедры лучевой диагностики Московского областного научно-исследовательского клинического института им. М.Ф. Владимирского (Москва)

40 мин Лекция: «История вопроса и некоторые современные тенденции»

В рамках лекции будет освещена проблема пролапса гениталий: эпидемиологические аспекты, факторы риска, возрастные характеристики пациенток, а также современные подходы к классификации заболевания.

40 мин Лекция: «Ультразвуковая оценка мышц тазового дна»

В модуле докладчик подробно разберёт методы оценки состояния мышц тазового дна с помощью визуализирующих технологий, уделит внимание анатомии промежности в норме, а также особенностям выполнения исследования в В-режиме, трансперинеального, перианального и 3D-сканирования.

10 мин перерыв

40 мин Лекция: **«Возможности УЗИ в диагностике пролапса тазовых органов»**

В рамках модуля будут разобраны механизмы формирования пролапса, понимание которых позволит определить с помощью УЗИ тяжесть патологических изменений и зону анатомических нарушений. Будут освещены УЗ-картины апикального и переднего пролапса, ректо- и энтероцеле, а также нюансы сопоставления клинической картины с данными визуализирующих методов исследования.

10 мин перерыв

40 мин Лекция: **«Недержание мочи. Что может сказать врач УЗИ?»**

Спикер подробно расскажет о нюансах дифференциальной диагностики патологических состояний, ассоциированных с недержанием мочи, и нарушением функций прямой кишки, разберёт их причины, осветит возможности визуализации, а также обсудит тактику взаимодействия со смежными специалистами.

5 мин перерыв

40 мин Лекция: **«Оценка послеоперационных состояний»**

Спикер расскажет об оценке УЗ-картины после выполнения различных хирургических вмешательств, направленных на лечение пролапса тазовых органов, а также способах выявления возможных осложнений.

15 мин Ответы на вопросы слушателей

60 мин Перерыв

14:30-19:00 **Модуль 4. «УЗД в репродуктивной гинекологии пациенток, страдающих бесплодием»**

Лектор: **Озерская Ирина Аркадиевна**, докт. мед. наук, проф. кафедры ультразвуковой ФНМО Медицинского института Российского университета дружбы народов, член МАРС (Москва)

80 мин **Часть 1**

Спикер осветит ключевые аспекты УЗ-Диагностики в репродуктивной гинекологии пациенток, страдающих бесплодием: что важно учитывать при исследовании миометрия, сроках проведения исследования эндометрия для оценки его рецептивности; диагностике патологии эндометрия на разных стадиях.

20 мин перерыв

80 мин **Часть 2**

Спикер объяснит, как и в какие дни цикла правильно оценить количество антральных фолликулов, методику проведения и оптимальные сроки фолликулометрии; специфику оценки гемодинамики матки и яичников. Слушатели узнают чёткий алгоритм диагностики лютеиновой недостаточности.

20 мин перерыв

60 мин **Часть 3**

Слушатели получают рекомендации по составлению грамотного заключения у пациенток с бесплодием.

10 мин Ответы на вопросы слушателей

Руководитель Программного комитета

проф. В.Е. Радзинский