



КАЖДОМУ

**АКУШЕРУ-
ГИНЕКОЛОГУ!**

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

**КУРС ПЕРВИЧНОГО
ПОГРУЖЕНИЯ**

17 и 19 октября,
24 и 26 октября,
31 октября и 2 ноября,
7 и 10 ноября 2024 года

География спикеров
Москва, Челябинск, Ростов-на-Дону

Руководители научной программы



Радзинский Виктор Евсеевич, засл. деятель науки РФ, член-корр. РАН, докт. мед. наук, проф., зав. кафедрой акушерства и гинекологии с курсом перинатологии медицинского института Российского университета дружбы народов им. Патриса Лумумбы, вице-президент Российского общества акушеров-гинекологов, президент Междисциплинарной ассоциации специалистов репродуктивной медицины (МАРС) (Москва)



Емельяненко Елена Сергеевна, канд. мед. наук, дипломированный эксперт мирового уровня (диплом высшего международного образца Фонда фетальной медицины, Diploma in Fetal Medicine, FMF), руководитель Комитета МАРС по УЗ-диагностике (Москва–Ростов-на-Дону)

Спикеры



Блинов Александр Юрьевич, канд. мед. наук, доц. кафедры онкологии, лучевой диагностики, лучевой терапии Южно-Уральского государственного медицинского университета, член МАРС (Челябинск)

Преподаватель, исследователь, врач УЗ-диагностики с опытом более 36 лет, основатель Образовательного центра Блинова, один из основоположников методически правильного выполнения УЗИ в России и за рубежом. Эксперт написал более 100 научных работ и 10 монографий. Регулярно участвуя в международных конференциях, Александр Юрьевич в курсе последних тенденций в области УЗ-диагностики, чем активно делится на курсе



Спикеры



Емельяненко Елена Сергеевна, канд. мед. наук, дипломированный эксперт мирового уровня (диплом высшего международного образца Фонда фетальной медицины, Diploma in Fetal Medicine, FMF), руководитель Комитета МАРС по УЗ-диагностике (Москва-Ростов-на-Дону)

Основоположник и руководитель Общероссийской школы-интенсива «УЗИ — каждому акушеру-гинекологу!» с международным участием, автор программы индивидуального обучения специалистов пренатальной УЗ-диагностики Per aspera ad astra, включающей в себя разработки сканирования «рука в руке», основатель уникального сообщества специалистов УЗ-диагностики и акушеров-гинекологов, объединивший плеяду будущего и настоящего медицины



Иванов Александр Васильевич, ответственный секретарь комиссии по правовым аспектам медицинской деятельности МАРС, директор по развитию ГК StatusPraesens (Москва)

Эксперт-практик, защищающий интересы врачей и медучреждений при разрешении конфликтных ситуаций, благодаря которому врачи спокойно и уверенно выполняют свою работу без риска нарушения законодательства РФ и нормативно-правовых установлений российских регуляторов



Мазо Михаил Львович, канд. мед. наук, доц. кафедры клинической маммологии, лучевой диагностики и лучевой терапии ФНМО медицинского института Российского университета дружбы народов им. Патриса Лумумбы, 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 (Москва)

Эксперт в области заболеваний молочных желёз, прежде всего онкологических образований; специалист, имеющий в своём арсенале владение такими техниками, как цифровая маммография, томосинтез, мультипараметрическая УЗ-диагностика и другие методы. Михаил Львович ведёт обширную исследовательскую работу, результатами которой делится с участниками школы УЗИ



Спикеры



Озерская Ирина Аркадиевна, докт. мед. наук, проф. кафедры ультразвуковой диагностики ФНМО медицинского института Российского университета дружбы народов им. Патриса Лумумбы, член МАРС (Москва)

Профессор, преподаватель-практик со стажем более 40 лет, обладающий навыком поддерживать интерес аудитории на протяжении 8 ч и дольше, объясняя сложные вещи простым языком. Ирина Аркадиевна — спикер в области УЗ-диагностики в гинекологии, автор более 150 работ, в том числе шести монографий и восьми методических рекомендаций по УЗ-диагностике



17 октября 2024 года (четверг). 17.00–21.00 (4 ч)

Модераторы: проф. **Озерская** Ирина Аркадиевна (Москва), доц. **Мазо** Михаил Львович (Москва)

 17.00–17.05
(5 мин)

Приветственное слово

Спикеры: канд. мед. наук **Емельяненко** Елена Сергеевна (Москва–Ростов-на-Дону), проф. **Озерская** Ирина Аркадиевна (Москва), доц. **Мазо** Михаил Львович (Москва)

Кратко о курсе первичного погружения

 17.05–17.10
(5 мин)

Спикер: канд. мед. наук **Емельяненко** Елена Сергеевна (Москва–Ростов-на-Дону)

Это курс первичного погружения – восемь занятий для новичков по УЗ-диагностике с проработкой навыков на практике.

Всего четыре блока по два занятия. Каждое занятие длится 4 ч.

Начнём с базовой настройки УЗ-аппарата, УЗ-анатомии, основ УЗ-диагностики молочных желёз, органов малого таза в норме и УЗИ в I–III триместрах (даже в самые ранние сроки беременности!). → Уверенно **перейдём к практике** – «**встанем**» за спину экспертов и, наблюдая за их лёгкими «руками», проработаем усвоенное. Будем учиться оценивать хорион/плаценту в I–III триместрах, обсудим протокол исследования яичников в В-режиме, основы соноэластографии, доплерографии и даже продвинутые технологии для выявления микрокальцинатов в молочных железах. → Обязательно **разберём основные ошибки**, их причины и **манёвры**, дабы предотвращать первые. → Обсудим контраверсии между клинреками в акушерстве и принятыми подходами. → Далее «**прокачаем**» **клиническое мышление** – будем решать клинические задачи на реальных УЗ-изображениях. С экспертами. Через призму правовых аспектов



Модуль 1. Основы основ. Что необходимо знать, чтобы правильно выполнять УЗИ молочных желёз. Часть 1

17.10–17.35 (25 мин)	Знакомство с УЗ-прибором: рекомендуемые режимы сканирования, датчики и настройки приборов. Физические основы УЗ-диагностики молочных желёз. Правила УЗИ в маммологии Спикер: доц. Мазо Михаил Львович (Москва) <p>В ходе лекции будут разобраны клинические и УЗ-особенности молочных желёз, определяющие параметры сонографии. Лектор расскажет о способах настройки УЗ-аппаратов, характеристиках датчиков и принципах проведения исследования</p>
17.35–18.00 (25 мин)	Основы визуализации изображения в В-режиме Спикер: доц. Мазо Михаил Львович (Москва) <p>Лектор представит особенности строения молочных желёз и их структур в режиме двухмерного серошкального сканирования (2D). Будут разобраны методики сонографии и принципы качественной визуализации</p>
18.00–18.30 (30 мин)	Методика проведения УЗИ (радиальная протоковая эхография) Спикер: доц. Мазо Михаил Львович (Москва) <p>Радиальная протоковая сонография позволяет детально визуализировать протоки и дольки, что улучшает качество ранней диагностики патологических образований молочной железы. Лектор представит методику исследования и отличия от стандартной технологии, расскажет о специальном оборудовании и положении пациентки</p>

Перерыв 10 мин

Модуль 2. УЗИ в гинекологии. Учим и отработываем первоначальные навыки18.40–19.40
(1 ч)**Нормальная УЗ-анатомия органов малого таза. Протокол исследования матки в В-режиме. Начальный уровень. Часть 1****Спикер:** проф. **Озерская** Ирина Аркадиевна (Москва)

В ходе лекции будут рассмотрены диагностические подходы к обследованию женской репродуктивной системы, показания и подготовка к УЗИ. Докладчик представит протокол сонографии органов малого таза, соответствующий действующему законодательству, а также разберёт методологические ошибки врачей, начинающих осваивать УЗИ

Перерыв 10 мин19.50–21.00
(1 ч 10 мин)**Нормальная УЗ-анатомия органов малого таза. Протокол исследования матки в В-режиме. Начальный уровень. Часть 2****Спикер:** проф. **Озерская** Ирина Аркадиевна (Москва)

Будут подробно разобраны УЗ-анатомия органов малого таза и параметры УЗ-нормы, уделено внимание динамическим изменениям эндометрия, вариациям положения матки и сонографии шейки матки. Спикер представит разнообразные примеры органометрии матки

Подведение итогов и домашнее задание

19 октября 2024 года (суббота). 10.00–14.00 (4 ч)

Модераторы: канд. мед. наук **Емельяненко** Елена Сергеевна (Москва–Ростов-на-Дону), доц. **Блинов** Александр Юрьевич (Челябинск)

Модуль 3. Знакомство с УЗ-прибором

10.00–10.20
(20 мин)

Какими основными клавишами необходимо пользоваться начинающему УЗ-специалисту

Спикер: доц. **Блинов** Александр Юрьевич (Челябинск)

В ходе лекции будут подробно рассмотрены базовые принципы управления УЗ-аппаратом. Докладчик покажет клавиши и их сочетания, которые необходимо знать каждому специалисту

10.20–10.50
(30 мин)

Настройки прибора при сканировании в В-режиме

Спикер: доц. **Блинов** Александр Юрьевич (Челябинск)

Спикер пошагово продемонстрирует настройку УЗ-аппарата для сканирования в режиме двухмерного серошкального сканирования (2D), разберёт алгоритм использования прибора с нуля

Перерыв 10 мин

11.00–11.20
(20 мин)

Виды доплеровских режимов. Клавиши прибора при использовании доплеровских режимов

Спикер: доц. **Блинов** Александр Юрьевич (Челябинск)

Докладчик рассмотрит принципы и параметры доплеровских режимов, расскажет об особенностях использования УЗ-аппарата



11.20–11.50
(30 мин)**Настройки прибора при использовании доплеровских режимов****Спикер:** доц. **Блинов Александр Юрьевич** (Челябинск)

Лектор представит подробный алгоритм выполнения доплерометрии. Особое внимание будет уделено оптимизации изображения, даны рекомендации по улучшению визуализации у пациенток с гиперстенической конституцией и избыточной массой тела

Перерыв 10 мин**Модуль 4. Базовые принципы УЗИ в акушерстве**12.00–12.25
(25 мин)**Основные методические подходы к выполнению УЗИ в пренатальной диагностике. Рекомендуемые движения датчиков. Используемые для диагностики срезы: как получать корректные сечения****Спикер:** канд. мед. наук **Емельяненко Елена Сергеевна** (Москва–Ростов-на-Дону)

Докладчик разберёт цели и задачи акушерского УЗИ, принципы безопасности сонографии для врача, пациентки и плода. Лектор рассмотрит технические нюансы выполнения УЗИ и продемонстрирует мануальные навыки оператора. Особое внимание будет уделено принципам получения корректных УЗ-срезов, определяющих качество исследования

12.25–12.50
(25 мин)**Шестиступенчатый подход к сканированию в акушерстве. Как правильно вывести плод и убедиться в наличии у него сердцебиения****Спикер:** канд. мед. наук **Емельяненко Елена Сергеевна** (Москва–Ростов-на-Дону)

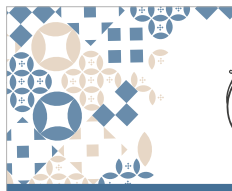
Лектор представит стандартизированный подход к пренатальному УЗИ, разработанный Международным обществом ультразвуковой диагностики в акушерстве и гинекологии (International society of ultrasound in obstetrics and gynecology, ISUOG). В ходе лекции будут разобраны первые три ступени: предлежание, сердечная деятельность плода, количество плодов

Перерыв 10 мин

Модуль 5. В фокусе внимания — оценка состояния плода. Биофизический профиль и оценка околоплодных вод

<p>13.00–13.30 (30 мин)</p>	<p>Шестиступенчатый подход к УЗ-сканированию в акушерстве (продолжение). Правильная техника оценки локализации плаценты и измерения количества околоплодных вод</p> <p>Спикер: канд. мед. наук Емельяненко Елена Сергеевна (Москва–Ростов-на-Дону)</p> <p>Лектор представит стандартизированный подход к пренатальному УЗИ, разработанный Международным обществом ультразвуковой диагностики в акушерстве и гинекологии (International society of ultrasound in obstetrics and gynecology, ISUOG). В ходе лекции будут разобраны техника сканирования для определения объёма околоплодных вод и методика оценки расположения плаценты</p>
<p>13.30–14.00 (30 мин)</p>	<p>Оценка биофизического профиля плода</p> <p>Спикер: канд. мед. наук Емельяненко Елена Сергеевна (Москва–Ростов-на-Дону)</p> <p>Лектор представит основы исследования и оценки биофизического профиля плода, рассмотрит последовательность интерпретации полученных данных</p>

Закрытие первого блока школы УЗИ и домашнее задание




VI Общероссийская
научно-практическая конференция
акушеров-гинекологов

14–15 ноября 2024 года

Оттовские чтения
Санкт-Петербург

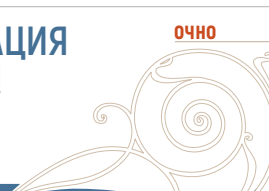
Менделеевская линия, д. 3

**РЕГИСТРАЦИЯ
ОТКРЫТА!**

РЕГИСТРАЦИЯ 

praesens.ru

ОЧНО



24 октября 2024 года (четверг). 17.00–21.00 (4 ч)**Модераторы:** проф. **Озерская** Ирина Аркадиевна (Москва), доц. **Мазо** Михаил Львович (Москва)17.00–17.10
(10 мин)**Приветственное слово****Спикеры:** проф. **Озерская** Ирина Аркадиевна (Москва), доц. **Мазо** Михаил Львович (Москва)**Модуль 1. Основы основ. Что необходимо знать, чтобы правильно выполнять УЗИ молочных желёз. Часть 2**17.10–17.35
(25 мин)**Основы доплерографии в маммологии. Методические правила выполнения****Спикер:** доц. **Мазо** Михаил Львович (Москва)

В ходе лекции будут разобраны виды доплеровских режимов и их использование для оценки состояния молочных желёз. Докладчик представит доплерографические параметры, которые необходимо оценить при маммологическом сканировании, а также объективные и субъективные критерии интерпретации полученных показателей

17.35–18.00
(25 мин)**Основы соноэластографии. Введение в методику****Спикер:** доц. **Мазо** Михаил Львович (Москва)

Лектор представит введение в методику и объяснит разницу между соноэластографией со сдвигом волны и статической соноэластографией в маммологии. Будут описаны точки приложения данных технологий и параметры выбора конкретного метода исследования



18.00–18.25
(25 мин)

Новые доплеровские технологии, картирование кровотока. Знакомство с методами

Спикер: доц. **Мазо** Михаил Львович (Москва)

В ходе выступления будут разобраны качественная оценка доплеровских технологий и картирование кровотока. Также лектор расскажет о технологии Misofigure, позволяющей качественно выявлять микрокальцинаты

18.25–18.30
(5 мин)

Комментарии модераторов и ответы на вопросы

Перерыв 10 мин

Модуль 2. УЗИ в гинекологии. Учим и отрабатываем первоначальные навыки

18.40–19.40
(1 ч)

Нормальная УЗ-анатомия органов малого таза. Протокол исследования яичников в В-режиме. Начальный уровень. Часть 1

Спикер: проф. **Озерская** Ирина Аркадиевна (Москва)

В лекции будут представлены методические подходы к определению локализации яичников, рассмотрены варианты их типичного и нетипичного расположения, правила измерения яичников, технология оценки фолликулярного аппарата и особенности роста фолликула. Будет уделено внимание функциональным и циклическим изменениям яичников в зависимости от репродуктивного периода и фазы менструального цикла

Перерыв 10 мин



19.50–21.00
(1 ч 10 мин)

Нормальная УЗ-анатомия органов малого таза. Протокол исследования яичников в В-режиме. Начальный уровень. Часть 2

Спикер: проф. **Озерская** Ирина Аркадиевна (Москва)

В продолжении лекции будут представлены прогностические признаки овуляции, изображения жёлтого тела периода формирования, расцвета и угасания, а также образование белого тела. Будут рассмотрены правила оценки количества перитонеальной жидкости в малом тазу и возможности визуализации маточных труб. Лектор остановится на пограничных состояниях фолликула и жёлтого тела, позволяющих прогнозировать заболевания, и представит нормативные таблицы органометрии яичников в зависимости от функциональной активности

Подведение итогов и домашнее задание

**СТАНЬТЕ
УЧАСТНИКОМ
РОЗЫГРЫША**

**СЧАСТЛИВЫЙ
ПОДПИСЧИК
2024**

Подпишитесь на любимый журнал «StatusPraesens. Гинекология, акушерство, бесплодный брак» на 2025 год **не позднее 20 декабря 2024 года** и получите шанс стать 11-м победителем!

[Подробнее](#) 

26 октября 2024 года (суббота). 10.00–14.00 (4 ч)**Модераторы:** канд. мед. наук **Емельяненко** Елена Сергеевна (Москва–Ростов-на-Дону), доц. **Блинов** Александр Юрьевич (Челябинск)**Модуль 3. Оценка состояния плаценты в норме****10.00–10.30**
(30 мин)**Структурированный подход к оценке нормальной плаценты в I триместре беременности****Спикер:** канд. мед. наук **Емельяненко** Елена Сергеевна (Москва–Ростов-на-Дону)

Лектор представит пошаговый алгоритм УЗИ плаценты в I триместре с учётом положений международных рекомендаций и российских нормативных документов. Особое внимание будет уделено определению локализации (в том числе предлежания и низкого положения) и структуры плаценты, а также визуализации места вхождения пуповины в плаценту. Отдельно будет разобрана оценка хориона при наличии рубца на матке. Спикер охарактеризует наиболее частые контраверсии в отношении состояния плаценты, возникающие между врачами УЗ-диагностики и акушерами-гинекологами

10.30–11.00
(30 мин)**Структурированный подход к оценке нормальной плаценты во II–III триместрах беременности****Спикер:** канд. мед. наук **Емельяненко** Елена Сергеевна (Москва–Ростов-на-Дону)

Лекция будет посвящена стандартизированному подходу к сканированию и определению локализации плаценты в соответствии с рекомендациями Международного общества ультразвуковой диагностики в акушерстве и гинекологии (International society of ultrasound in obstetrics and gynecology, ISUOG) и российскими нормативными документами. Спикер представит пошаговый алгоритм УЗИ плаценты, расскажет о подходах к оценке области вхождения пуповины в плаценту. Особое внимание будет уделено сонографии при подозрении на вращение плаценты

Перерыв 10 мин

Модуль 4. Простота и трудности сканирования в ранние сроки беременности. Начальный уровень диагностики

11.10–12.00
(50 мин)

Биометрия в ранние сроки беременности. Особенности измерения эмбриона и экстраэмбриональных структур от 0 до 11 нед

Спикер: доц. **Блинов Александр Юрьевич** (Челябинск)

Лектор подробно разберёт методические приёмы УЗИ в сроке от 0 до 11 нед. Будут представлены нормативные показатели эмбриональных и экстраэмбриональных структур в зависимости от срока гестации, проанализированы наиболее распространённые диагностические ошибки

12.00–12.05
(5 мин)

Комментарии модераторов и ответы на вопросы

Перерыв 10 мин

Модуль 5. В фокусе внимания — оценка состояния плода (продолжение). Основы доплерографии

12.15–12.40
(25 мин)

Базовые правила выполнения доплерографии при нормальном развитии плода

Спикер: канд. мед. наук **Емельяненко Елена Сергеевна** (Москва–Ростов-на-Дону)

В ходе лекции будет разобрана методология доплерографии. Докладчик расскажет о способах настройки прибора и необходимых доплерометрических индексах



12.40–13.05
(25 мин)**Принципы доплерографии и методологические основы выполнения доплерографии в маточных сосудах и сосудах плода****Спикер:** канд. мед. наук **Емельяненко** Елена Сергеевна
(Москва–Ростов-на-Дону)

Докладчик представит принципы доплерографии и методологию получения кривых скоростей кровотока в сосудах маточно-плацентарно-плодовой системы. Будут подробно разобраны нюансы выполнения исследования: установка датчика, мануальные навыки оператора, выбор параметров для анализа, определение угла инсонации и контрольного объёма

Перерыв 10 мин**Модуль 6. Практическое занятие по пройденному материалу****13.15–13.50**
(35 мин)**Мастер-класс на УЗ-системе. Выполнение доплерометрии, измерение объёма околоплодных вод, исследование плаценты. Запись процедуры УЗИ с двух камер****Спикер:** канд. мед. наук **Емельяненко** Елена Сергеевна
(Москва–Ростов-на-Дону)

На экране слушателя будут расположены изображения рабочего монитора и панели управления аппарата, что позволит наглядно представить исследование. Будет проведено базовое акушерское УЗИ, включающее оценку околоплодных вод, расположения плаценты и её состояния, положения плода. Докладчик продемонстрирует выполнение доплерометрии, особое внимание будет уделено соблюдению угла инсонации, выставлению контрольного объёма, оптимизации изображения и записи кривой скорости кровотока

13.50–14.00
(10 мин)**Комментарии модераторов и ответы на вопросы****Закрытие второго блока школы УЗИ и домашнее задание**

31 октября 2024 года (четверг). 17.00–21.00 (4 ч)**Модераторы:** проф. **Озерская** Ирина Аркадиевна (Москва), доц. **Мазо** Михаил Львович (Москва)17.00–17.05
(5 мин)**Приветственное слово****Спикеры:** проф. **Озерская** Ирина Аркадиевна (Москва), доц. **Мазо** Михаил Львович (Москва)**Модуль 1. Погружение в УЗИ нормальной анатомической картины молочных желёз**17.05–17.30
(25 мин)**УЗ-картина нормальной анатомии молочных желёз****Спикер:** доц. **Мазо** Михаил Львович (Москва)

Лектор подробно расскажет о клинической и УЗ-анатомии молочных желёз, определяющей подходы к исследованию, представит принципы определения локализации патологических элементов

17.30–17.55
(25 мин)**Особенности визуализации региональных зон (регионарные лимфатические узлы)****Спикер:** доц. **Мазо** Михаил Львович (Москва)

В ходе лекции будет рассмотрена технология УЗИ подмышечных лимфатических узлов, которые входят в обязательный алгоритм исследования молочных желёз. Дополнительно будет разобрана оценка межмышечных, парастеральных, под- и надключичных зон



17.55–18.15
(20 мин)

Интерпретация особенностей диффузных изменений молочных желёз

Спикер: доц. **Мазо** Михаил Львович (Москва)

Будут представлены критерии и параметры дисгормональных изменений железистой ткани. Лектор расскажет о диагностике доброкачественной дисплазии молочных желёз и её УЗ-формах

Перерыв 10 мин

Модуль 2. УЗИ в гинекологии. Учим и обрабатываем первоначальные навыки

18.25–19.35
(1 ч 10 мин)

Оценка гемодинамики органов малого таза. Протокол исследования сосудов матки и яичников. Начальный уровень. Часть 1

Спикер: проф. **Озерская** Ирина Аркадиевна (Москва)

Докладчик расскажет о технологии УЗИ гемодинамики органов малого таза, правилах корректной настройки прибора для верификации сосудов и объективных и субъективных методах оценки васкуляризации. Будут представлены практические рекомендации по выполнению гемодинамического исследования. Дополнительно лектор разберёт частые ошибки, приводящие к неверной трактовке состояния кровоснабжения

19.35–19.40
(5 мин)

Комментарии модераторов и ответы на вопросы

Перерыв 10 мин



19.50–21.00
(1 ч 10 мин)

Оценка гемодинамики органов малого таза. Протокол исследования сосудов матки и яичников. Начальный уровень. Часть 2

Спикер: проф. **Озерская** Ирина Аркадиевна (Москва)

В продолжении лекции будут представлены особенности кровоснабжения миометрия, в том числе шейки матки, а также эндометрия и яичников в зависимости от фазы менструального цикла и возраста женщины. Докладчик рассмотрит применение цветового картирования и доплерометрии, а также нормативные параметры кровотока в различные периоды функциональной активности яичников

Подведение итогов и домашнее задание



spnavigator
Мобильное приложение

Мощный инструмент
для профессионалов

Нажмите
для установки 



Клинические
рекомендации



Памятки
для пациенток



Калькуляторы
и чек-листы



МКБ-10



Дайджесты клинических
рекомендаций

2 ноября 2024 года (суббота). 10.00–14.00 (4 ч)

Модераторы: канд. мед. наук **Емельяненко** Елена Сергеевна (Москва–Ростов-на-Дону),
доц. **Блинов** Александр Юрьевич (Челябинск)

Модуль 3. Современные подходы к выполнению биометрии в сроке 11–14 нед. Начальный уровень

10.00–10.30
(30 мин)

Биометрия в I триместре беременности. Особенности измерения копчико-теменного размера. Методические правила

Спикер: доц. **Блинов** Александр Юрьевич (Челябинск)

Лектор расскажет о биометрии плода в I триместре, разберёт измерение копчико-теменного размера в рамках пренатального скрининга. Будут представлены распространённые ошибки и способы их предотвращения, а также методические правила УЗИ в 11–14 нед гестации

10.30–11.00
(30 мин)

Биометрия в I триместре беременности. Особенности измерения толщины воротникового пространства. Методические правила

Спикер: доц. **Блинов** Александр Юрьевич (Челябинск)

Будет разобрана методология измерения толщины воротникового пространства в рамках скрининга I триместра. Лектор продемонстрирует примеры некорректного положения плода при биометрии и пути оптимизации изображения

Перерыв 10 мин



Модуль 4. Клинические рекомендации в жизни и работе врача пренатальной УЗ-диагностики

11.10–11.50
(40 мин)

Клинические рекомендации в акушерстве. Главные правила выполнения пренатального УЗИ

Спикер: канд. мед. наук **Емельяненко** Елена Сергеевна
(Москва–Ростов-на-Дону)

Лектор рассмотрит клинические рекомендации Российского общества акушеров-гинекологов (РОАГ), регламентирующие деятельность специалистов УЗ-диагностики. Будет уделено внимание нюансам и контраверсиям между нормативными документами и принятыми подходами

Перерыв 10 мин

Модуль 5. УЗИ во II триместре беременности. Современные принципы биометрии

12.00–13.10
(1 ч 10 мин)

Основы корректной биометрии, измерения и оценки базовых параметров плода, используемых во II триместре беременности: измерение головы плода, окружности груди и живота плода, длины трубчатых костей плода, а также некоторых других параметров

Спикер: доц. **Блинов** Александр Юрьевич (Челябинск)

Спикер представит методику биометрии плода во II триместре, продемонстрирует измерение бипариетального размера и объёма головы, окружности груди и живота плода, длины трубчатых костей. Будут приведены шкалы для интерпретации полученных данных и разобраны примеры некорректных измерений

Перерыв 10 мин



Модуль 6. Практическое занятие по пройденному материалу. Биометрия в I–II триместрах беременности

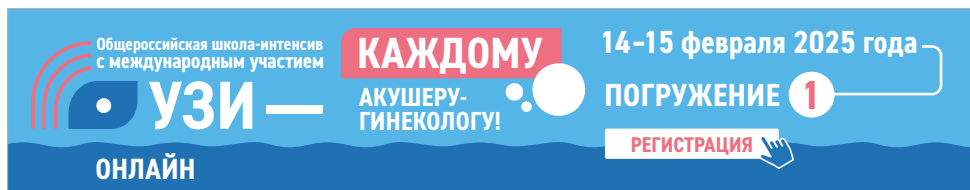
13.20–14.00
(40 мин)

Мастер-класс на УЗ-системе. Особенности измерения копчико-теменного размера, толщины воротникового пространства в первый скрининговый срок. Биометрия в I и II триместрах беременности. Запись с комментариями в режиме реального времени

Спикер: доц. **Блинов Александр Юрьевич** (Челябинск)

Слушателям будет показана запись УЗИ с двух камер, которая создаёт эффект присутствия при процедуре. Будут представлены экран УЗ-аппарата и панель прибора. В ходе мастер-класса лектор продемонстрирует принципы УЗИ плода в 11–14 и 19–21 нед гестации и биометрию плода: измерение копчико-теменного размера, толщины воротникового пространства в рамках скринингового исследования

Закрытие третьего блока школы УЗИ и домашнее задание



Общероссийская школа-интенсив с международным участием

УЗИ — **КАЖДОМУ** АКУШЕРУ-ГИНЕКОЛУ!

14–15 февраля 2025 года

ПОГРУЖЕНИЕ 1

РЕГИСТРАЦИЯ

ОНЛАЙН

7 ноября 2024 года (четверг). 17.00–21.00 (4 ч)

Модераторы: канд. мед. наук **Емельяненко** Елена Сергеевна (Москва–Ростов-на-Дону), проф. **Озерская** Ирина Аркадиевна (Москва), доц. **Мазо** Михаил Львович (Москва)

17.00–17.10
(10 мин)**Приветственное слово**

Спикер: канд. мед. наук **Емельяненко** Елена Сергеевна
(Москва–Ростов-на-Дону)

Модуль 1. УЗИ в пренатальной диагностике. Закрепляем пройденный материал. Часть 1**17.10–18.10**
(1 ч)**УЗИ в акушерстве: клинические случаи из жизни плода.
Интерактивный разбор клинических задач**

Спикер: канд. мед. наук **Емельяненко** Елена Сергеевна
(Москва–Ростов-на-Дону)

Слушателям будут представлены клинические задачи и предложены варианты решения на выбор. Предлагаемые практические примеры позволят подвести итог пройденного материала и закрепить полученные знания. Каждый клинический случай будет подробно разобран спикером и обсуждён с аудиторией

18.10–18.15
(5 мин)**Комментарии модераторов и ответы на вопросы****Перерыв 10 мин**

Модуль 2. УЗИ молочных желёз. Закрепляем пройденный материал

18.25–19.25
(1 ч)

УЗИ в маммологии: интерактивный разбор УЗ-изображений, клинических задач

Спикер: доц. **Мазо** Михаил Львович (Москва)

Краткий обзор пройденного материала. В ходе лекции будут представлены клинические случаи, наглядно демонстрирующие особенности нормальной УЗ-картины в различных ситуациях, и проведены онлайн-тесты

19.25–19.30
(5 мин)

Комментарии модераторов и ответы на вопросы

Перерыв 10 мин

Модуль 3. УЗИ в гинекологии. Закрепляем пройденный материал. Часть 1

19.40–20.50
(1 ч 10 мин)

УЗИ в гинекологии: интерактивный разбор УЗ-изображений, клинических задач

Спикер: проф. **Озерская** Ирина Аркадиевна (Москва)

Краткий обзор пройденного материала. В ходе лекции будут представлены клинические случаи, наглядно демонстрирующие особенности нормальной УЗ-картины матки и яичников в различных ситуациях и проведены онлайн-тесты

20.50–21.00
(10 мин)

Комментарии модераторов и ответы на вопросы

Подведение итогов



10 ноября 2024 года (воскресенье). 10.00–14.00 (4 ч)

Модераторы: канд. мед. наук **Емельяненко** Елена Сергеевна (Москва–Ростов-на-Дону), проф. **Озерская** Ирина Аркадиевна (Москва), доц. **Блинов** Александр Юрьевич (Челябинск), доц. **Мазо** Михаил Львович (Москва)

Модуль 4. УЗИ в гинекологии. Закрепляем пройденный материал. Часть 2

10.00–11.05
(1 ч 5 мин)

УЗИ в гинекологии: интерактивный разбор УЗ-изображений, клинических задач

Спикер: проф. **Озерская** Ирина Аркадиевна (Москва)

Краткий обзор пройденного материала. В ходе лекции будут представлены клинические случаи, наглядно демонстрирующие особенности нормальной УЗ-картины матки и яичников в различных ситуациях и проведены онлайн-тесты

11.05–11.10
(5 мин)

Комментарии модераторов и ответы на вопросы

Перерыв 10 мин



Модуль 5. Круглый стол. Секция FAQ

11.20–12.40
(1 ч 20 мин)

ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ. **Круглый стол — экспертное мнение**

Модераторы: проф. **Озерская** Ирина Аркадиевна (Москва), канд. мед. наук **Емельяненко** Елена Сергеевна (Москва–Ростов-на-Дону), доц. **Блинов** Александр Юрьевич (Челябинск), доц. **Мазо** Михаил Львович (Москва)

Круглый стол пройдёт в формате живого онлайн-общения с аудиторией. Спикеры в анонсированном порядке выступлений ответят на вопросы, поступившие от слушателей в чате

Перерыв 10 мин

Модуль 6. Правовые аспекты деятельности специалистов УЗ-диагностики.

Ответы на вопросы и разбор ситуационных задач от слушателей

12.50–14.00
(1 ч 10 мин)

Спикеры: **Иванов** Александр Васильевич (Москва), канд. мед. наук **Емельяненко** Елена Сергеевна (Москва–Ростов-на-Дону)

Как любой другой вид медицинской деятельности, УЗ-диагностика находится в поле отношений врача, пациента и законов, регламентирующих права и обязанности каждой из сторон. Спикеры расскажут о правовых аспектах организации работы таких специалистов, поделятся нюансами, как избежать ошибок и оставаться в рамках закона и профессиональной этики. Важная часть модуля — ответы на вопросы слушателей, связанные с юридической стороной специальности

Церемония закрытия курса первичного погружения школы УЗИ и розыгрыш призов



Научные руководители и консультанты: засл. деятель науки РФ, член-корр. РАН, проф. Радзинский Виктор Евсеевич, канд. мед. наук Емельяненко Елена Сергеевна, канд. мед. наук Маклецова Светлана Александровна. Медицинский директор: канд. мед. наук Тхостова Елизавета Борисовна. Координатор научной программы: Ермилова Елена Николаевна. Менеджер дирекции по коммуникации с врачебной аудиторией: Горайнова Наталья. Выпускающий редактор: Тюменцева Анастасия. Вёрстка: Григорьева Елена. Корректор: Соседова Елена. Дизайнер: Великанова Ирина. Издатель: Медиабюро Статус презентс.

Распространяется бесплатно. Подписано в печать — 9 октября 2024 года. Адрес редакции: 105005, Москва, Спартаковский пер., д. 2, стр. 1, подъезд 9, бизнес-центр «Платформа». Почтовый адрес: 105005, Москва, а/я 107. Тел.: +7 (499) 346 3902.
E-mail: info@praesens.ru. Интернет-представительство: praesens.ru.

Ответственность за содержание рекламы несут рекламодатели. Информация предназначена только для специалистов с медицинским образованием.

РЕГИСТРАЦИЯ

