



9-10 октября 2021

СОВРЕМЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИАГНОСТИКИ В АКУШЕРСТВЕ



ДОРОГИЕ КОЛЛЕГИ!

Приглашаем Вас принять участие в работе онлайн-Школы «Современные возможности ультразвуковой диагностики в акушерстве», которая пройдет в период с 9 по 10 октября 2021 г. под руководством к.м.н. Нелли Идрисовны Кохно. Особенностью ежегодных Школ по ультразвуковой и функциональной диагностике, проводимых Учебным центром «ЭКСПРОМЕД», является их научно-практическая направленность. Такой подход позволяет наиболее полно осветить различные аспекты выбранной проблемы, дать практическим врачам углубленные знания не только о диагностике, но и о патогенезе заболевания, современных методах лечения.

Современное акушерство, благодаря научным знаниям и доказательной медицине, помогает значительно снизить частоту осложнений беременности, например, преэклампсии, а также рождения детей с врожденным нарушением формирования интеллекта.

Преэклампсия и эклампсия - грозные мультисистемные патологические состояния у беременных, которые являются одними из основных проблем акушерства. Частота материнской и перинатальной смертности при этой патологии колеблется от 12,1 до 23,2%. В XXI веке найдены ответы на многие ранее неясные этапы патогенеза преэклампсии. Международные гайдлайны и отечественные рекомендации помогают акушерам-гинекологам составить верный план обследования пациенток, выделив группы риска. Современное понимание ультразвуковых диагностических критериев позволяет прогнозировать нарушения формирования плацентарной системы, поскольку на сегодняшний день доказано, что патоморфологически достоверным признаком перенесенной преэклампсии является наличие признаков задержки второй волны сосудистой инвазии цитотрофобласта (16-18 недель). Почему так важно проводить лечение и профилактику преэклампсии и эклампсии на основе международных рекомендаций ВОЗ и клинического протокола лечения Министерства здравоохранения Российской Федерации?

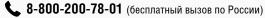
В современном мире практически во всех странах существует система комбинированного пренатального скрининга врожденных синдромов, связанных с умственной отсталостью, например, синдрома Дауна, синдрома Эдвардса, синдрома Шерешевского-Тернера, синдрома Клайнфельтера и синдрома Корнелии дэ Ландж. Для определения беременных в группу высокого риска возникновения у плода врожденного синдрома с умственной отсталостью, необходимо знание причины возникновения и патогенеза таких врожденных нарушений. Пренатальная диагностика основывается на ультразвуковых и биохимических дифференциальнодиагностических критериях. В чем преимущества неинвазивного пренатального тестирования (Non-Invasive Prenatal Testing, NIPT) — методики анализа внеклеточной ДНК плода, циркулирующей в крови беременной женщины, для скрининга трисомий и некоторых анеуплодий? Какова врачебная тактика врача ультразвуковой диагностики и акушера, патронирующего беременность?

По завершению онлайн-Школы (по желанию участника) предусмотрена выдача удостоверения о повышении квалификации государственного (установленного) образца в объеме 24 учебных часов (при условии участия во всех лекциях), в т.ч. с начислением ЗЕТ в рамках системы НМО (24 ЗЕТ). К работе в Школе допускаются только зарегистрированные участники. Подтверждением регистрации является электронный билет (направляется на электронный адрес после регистрации). В случае, если участник не сможет принять участие в работе Школы в режиме онлайн, предусмотрена возможность просмотра архива мероприятия в любое удобное время.



КОХНО НЕЛЛИ ИДРИСОВНА

Доцент, кандидат медицинских наук



- **+7 (343) 287-50-60** (г. Екатеринбург)
- **+7 (717) 27-88-154** (Республика Казахстан)
- +996 (312) 96-26-40 (Кыргызская Республика)

ПЛАН ЛЕКЦИЙ 9 октября (суббота)

17:00 - 21:00 (московское время)

ПРЕЭКЛАМПСИЯ. ЭКЛАМПСИЯ: СОВРЕМЕННАЯ ПРОФИЛАКТИКА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ УЛЬТРАЗВУКОВЫХ КРИТЕРИЕВ

- 1. Преэклампсия. Эклампсия. Классификация. Современные знания об этиологии и патогенезе преэклампсии.
- 2. Клинические признаки преэклампсии и эклампсии.
- 3. Отечественные и международные диагностические критерии. Клинические рекомендации (протокол лечения) Министерства здравоохранения Российской Федерации «Гипертензивные расстройства во время беременности, в родах и послеродовом периоде. Преэклампсия. Эклампсия», International Society for the Study of Hypertension in Pregnancy (ISSHP).
- 4. Прогностические биохимические маркеры преэклампсии. Связанный с беременностью белок плазмы A PAPP-A (Pregnancy-associated plasma protein-A), плацентарный фактор роста или фактор роста плаценты PIGF (Placental growth factor), растворимые рецепторы к PIGF sFIt-1 (Soluble fms-like tyrosine kinase-1), растворимый эндоглин sEng (soluble endoglin), плацентарный протеин 13 PP13 (placental protein), цистатин С (cystatin C). Сывороточный ингибин А у беременных. Корреляция со сроками манифестации и с тяжестью преэклампсии. Теории клеточных механизмов.
- **5.** Клинико-анамнестические прогностические факторы риска преэклампсии. Гемодинамические факторы риска развития преэклампсии. Биохимические маркеры риска развития преэклампсии.
- 6. Патология плода при высоком риске преэклампсии. Ультразвуковые диагностические критерии.
- 7. Ультразвуковые прогностические критерии повышенного риска преэклампсии в прегравидарном периоде, в I и II триместрах. Значение скрининговых исследований.
- 8. Лечение и профилактика преэклампсии и эклампсии. Международные и отечественные рекомендации: WHO recommendations for Prevention and treatment of pre-eclampsia and eclampsia, Клинические рекомендации (протокол лечения) Министерства здравоохранения Российской Федерации «Гипертензивные расстройства во время беременности, в родах и послеродовом периоде. Преэклампсия. Эклампсия».

ПЛАН ЛЕКЦИЙ 10 октября (воскресенье)

17:00 - 21:00 (московское время)

КОМБИНИРОВАННЫЙ ПРЕНАТАЛЬНЫЙ СКРИНИНГ СИНДРОМОВ УМСТВЕННОЙ ОТСТАЛОСТИ

- 1. Классификация врожденных синдромов, связанных с умственной отсталостью.
- 2. Синдром Дауна. Причины возникновения и патогенез врожденных нарушений. Диагностические критерии у новорожденных. Прогноз для жизни. Ультразвуковые пренатальные признаки. Показатели биохимического скрининга. Врачебная тактика.
- 3. Синдром Эдвардса. Причины возникновения и патогенез врожденных нарушений. Диагностические критерии у новорожденных. Прогноз для жизни. Ультразвуковые пренатальные признаки. Показатели биохимического скрининга. Врачебная тактика.
- 4. Синдром Шерешевского-Тернера. Причины возникновения и патогенез врожденных нарушений. Диагностические критерии у новорожденных. Прогноз для жизни. Ультразвуковые пренатальные признаки. Показатели биохимического скрининга. Врачебная тактика.
- **5.**Синдром Клайнфельтера. Причины возникновения и патогенез врожденных нарушений. Диагностические критерии у новорожденных. Прогноз для жизни. Ультразвуковые пренатальные признаки. Показатели биохимического скрининга. Врачебная тактика.
- 6. Синдром Корнелии дэ Ландж. Причины возникновения и патогенез врожденных нарушений. Диагностические критерии у новорожденных. Прогноз для жизни. Ультразвуковые пренатальные признаки. Показатели биохимического скрининга. Врачебная тактика.
- 7. Биохимические критерии врожденных синдромов. Влияние на показатели. МОМ. Трактовка значений.
- 8.Значение проведения скринингов I и II триместра в соответствии с международными рекомендациями ISUOG и приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 октября 2020 г. N 1130н «Порядок оказания медицинской помощи по профилю «Акушерство и Гинекология» для пренатальной диагностики врожденных синдромов, связанных с умственной отсталостью.



УЧАСТИЕ В РАБОТЕ ШКОЛЫ	ПРИ РЕГИСТРАЦИИ И ОПЛАТЕ ДО 3 ОКТЯБРЯ 2021	ПРИ РЕГИСТРАЦИИ И ОПЛАТЕ С 4 ОКТЯБРЯ 2021
	1490₽/лекция на выбор 2 490 ₽/все мероприятие (все лекции)	1990 ₽/лекция на выбор 3 490 ₽/все мероприятие
ОДНОКРАТНЫЙ ДОСТУП К ПРОСМОТРУ АРХИВА МЕРОПРИЯТИЯ (для зарегистрированных участников, не зависимо от участия в режиме on-line)	БЕСПЛАТНО	
НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ	ПРИ РЕГИСТРАЦИИ И ОПЛАТЕ ДО 3 ОКТЯБРЯ 2021	ПРИ РЕГИСТРАЦИИ И ОПЛАТЕ С 4 ОКТЯБРЯ 2021
Сертификат участника в электронном виде (без начисления ЗЕТ в рамках системы НМО)	90₽	140 ₽
Сертификат участника на бумажном носителе (без начисления ЗЕТ в рамках системы НМО)*	190₽	240₽
Удостоверение о повышении квалификации государственного (установленного) образца РФ (24 учебных часов) БЕЗ НАЧИСЛЕНИЯ ЗЕТ В РАМКАХ СИСТЕМЫ НМО**	1 490 ₽	1990₽
Удостоверение о повышении квалификации государственного (установленного) образца РФ (24 учебных часов) С НАЧИСЛЕНИЕМ ЗЕТ В РАМКАХ СИСТЕМЫ НМО**	1990₽	2 490 ₽
Твердая обложка к бланку удостоверения о повышении квалификации	390₽	490 ₽
Доставка документов по территории РФ (посредством отправки заказного письма через АО «Почта России»)	190₽	290₽
Доставка документов по территории РФ и СНГ курьерской службой «СДЭК» (до пункта выдачи или двери получателя)	Стоимость рассчитывается автоматически при регистрации на сайте	Стоимость рассчитывается автоматически при регистрации на сайте

^{*}При участии во всех лекциях формируется единый сертификат об участии в Школе. При частичном участии (не во всех лекциях) сертификат формируется и оплачивается за каждое мероприятие отдельно (сертификат участника вебинара). Сертификат (-ы) не дают возможность начисления ЗЕТ в рамках системы НМО!

Получить подробную информацию вы можете по телефонам отдела продаж Учебного центра «ЭКСПРОМЕД»:

8-800-200-78-01

(бесплатный вызов по России)

+7 (343) 287-50-60

(г. Екатеринбург)

+7 (717) 27-88-154

(Республика Казахстан)

+996 (312) 96-26-40

(Кыргызская Республика)

+992 (42) 78-22-206

(Республика Таджикистан)

+7 982-620-07-27 🕲







РЕГИСТРАЦИЯ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ НА САЙТЕ WWW.UZI.EXPERT В РАЗДЕЛЕ «ВЕБИНАРЫ»

БУДЕМ РАДЫ ВСТРЕЧЕ С ВАМИ

^{**} Удостоверение о повышении квалификации может быть выдано только при наличии диплома о высшем медицинском образовании и документа о завершении интернатуры/ординатуры