

EXPROMED

учебный центр



ЭХОКАРДИОГРАФИЯ С ДИАГНОСТИКОЙ ВРОЖДЕННЫХ ПОРОКОВ СЕРДЦА



ДИСТАНЦИОННЫЙ ЦИКЛ
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

ПРЕПОДАВАТЕЛЬ ЦИКЛА:



МОРОЗ-ВОДОЛАЖСКАЯ НАТАЛЬЯ НИКОЛАЕВНА

г. Минск

Кандидат медицинских наук., доцент

В 1994 году окончила УО «Минский государственный медицинский университет» по специальности «лечебное дело». После завершения специализации по функциональной диагностике в 1995–2012 годы работала научным сотрудником, затем ведущим научным сотрудником лаборатории хирургии сердца ГУ «РНПЦ «Кардиология».

В 1998 году защитила диссертацию на звание кандидата медицинских наук по специальностям «Кардиология» и «Сердечно-сосудистая хирургия».

В 2012 году закончила переподготовку по специальностям «Ультразвуковая диагностика» и «Кардиология» в УО «Белорусская академия последипломного образования».

В 2012–2014 годах возглавляла Городской кардиологический центр УЗ «2-я городская клиническая больница г. Минска».

В 2015–2017 гг. – заведующий лабораторией медико-биологических исследований ГУ «РНПЦ спорта».

Врач высшей категории.

С 2009 года – преподаватель кафедры кардиохирургии БелМАПО.

Председатель рабочей группы «Кардиовизуализации» Белорусского научного общества кардиологов с 2016 г.

С 2017 г. – доцент кафедры общей врачебной практики БГМУ.

Автор более 100 печатных работ, соавтор одного патента на метод, одной монографии. Участник и организатор ряда международных и республиканских конгрессов, конференций, семинаров.



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)



<http://uzi.expert>



uc@uzi.expert

EXPROMED
учебный центр

ЭХОКАРДИОГРАФИЯ С ДИАГНОСТИКОЙ ВРОЖДЕННЫХ ПОРОКОВ СЕРДЦА

1. Физические основы ультразвукового исследования сердца у детей и взрослых.

Основные принципы получения изображения при эхокардиографии. Возможности ультразвуковой диагностики сердца, особенности настройки оборудования, выбора датчика, доступов для ультразвукового сканирования сердца, выбор режима работы сканера, преимущества чреспищеводной эхокардиографии (ЧПЭхо). Особенности визуализации пороков сердца при ЧПЭхо. Контрастная эхокардиография в диагностике пороков сердца. Понятие о стресс-эхокардиографии. Особенности кровообращения сердца и внутрисердечной гемодинамики.

2. Врожденные дефекты межпредсердной и межжелудочковой перегородок.

Дефект межпредсердной перегородки. (ДМПП). Типы ДМПП. Ультразвуковые методы в диагностике ДМПП: трансторакальная и чреспищеводная эхокардиография. Контрастная эхокардиография. Особенности визуализации сердца при наличии устройств (окклюдеров) в сердце. Дефект межжелудочковой перегородки (ДМЖП). Анатомические варианты. Нарушения внутрисердечной гемодинамики. Множественные ДМЖП. Гемодинамические особенности порока и его ультразвуковой диагностики.

3. Наследие эмбриогенеза: открытое овальное окно, открытый артериальный проток.

Особенности внутрисердечной гемодинамики плода. Клинические варианты ООО. Ультразвуковые методы в диагностике ООО: трансторакальная и чреспищеводная эхокардиография. Функциональные пробы в оценке ООО. Анатомические особенности ОАП. Эхокардиография при диагностике ОАП. Особенности визуализации сердца при наличии устройств (окклюдеров) в сердце.

4. Аномалии отхождения магистральных артерий и сложные ВПС. Легочная гипертензия. Транспозиция магистральных артерий (ТМС). Основные морфологические варианты, эхокг критерии корригированной и некорригированной ТМС. Диагностический алгоритм, тактика ведения пациентов. Удвоение выходного тракта правого желудочка. Тетрада Фалло. Болезнь и синдром Эйзенменгера. Патофизиология. Эхокг критерии. Неинвазивная диагностика легочной гипертензии.

Легочная гипертензия. Транспозиция магистральных артерий (ТМС). Основные морфологические варианты, эхокг критерии корригированной и некорригированной ТМС. Диагностический алгоритм, тактика ведения пациентов. Удвоение выходного тракта правого желудочка. Тетрада Фалло. Болезнь и синдром Эйзенменгера. Патофизиология. Эхокг критерии. Неинвазивная диагностика легочной гипертензии.

5. Аномалия Эбштейна.

Особенности строения трикуспидального клапана. Морфологические варианты аномалии Эбштейна и ультразвуковые критерии. Особенности эхокардиографической оценки после хирургической коррекции порока.

ПО ОКОНЧАНИИ ОБУЧЕНИЯ СДАЕТСЯ ИТОГОВОЕ КОМПЬЮТЕРНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ, ПРИ УСПЕШНОЙ СДАЧЕ КОТОРОГО ВЫДАЕТСЯ УДОСТОВЕРЕНИЕ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ УСТАНОВЛЕННОГО (ГОСУДАРСТВЕННОГО) ОБРАЗЦА.



Для специалистов, обучающихся в рамках системы НМО, производится начисление ЗЕТ.

ВОЗМОЖНА ОПЛАТА ОБУЧЕНИЯ ЗА СЧЕТ СРЕДСТВ ТФОМС.

Учебный центр «ЭКСПРОМЕД» осуществляет деятельность на основании государственной лицензии №17644, выданной 24.03.2014 г. Министерством общего и профессионального образования Свердловской области

Получить подробную информацию о наличии мест, стоимости 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)

E-mail: uc@uzi.expert, <http://www.uzi.expert>

+7 982-620-07-27   

Так же у вас есть возможность записаться на цикл на нашем сайте:

www.uzi.expert

БУДЕМ РАДЫ ВСТРЕЧЕ С ВАМИ!

