



ИНСТИТУТ ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
неонатология и неонатальная реаниматология
клинические семинары

Неонатальная кардиология. Углубленное изучение основ ЭХО-КГ и ЭКГ у новорожденных. Оценка состояния гемодинамики у новорожденных с артериальной гипотензией (практический курс).

Калуга, Российская Федерация, 14 – 16 февраля 2020 года

Цель семинара: Формирование практических навыков и знаний по ультразвуковой диагностике заболеваний сердечно-сосудистой системы и оценке электрокардиограммы у новорожденных. Особый акцент в программе сделан на диагностику критических врожденных пороков сердца, открытого артериального протока, нарушений гемодинамики. Занятия проводятся на клинической базе Перинатального центра с обязательной работой на УЗИ-аппарате в формате тренинга. Обучение планируется проводить непосредственно у постели больного, каждый слушатель будет выполнять исследование самостоятельно под контролем инструктора. Участники семинара получают методические пособия.

Лекторы:

Белозерова Л.Н. врач функциональной диагностики, высшей квалификационной категории

Максимальное количество слушателей в группе – шесть человек. Электронная регистрация обязательна на сайте www.neonatalspb.ru

Для получения зачетных единиц трудоемкости также необходимо пройти регистрацию на портале НМО у себя в личном кабинете (подробности регистрации на сайте www.neonatalspb.ru)

Программа ФГБОУ ВО «Ярославский государственный медицинский университет» МЗ РФ

Целевая аудитория неонатологи, анестезиологи-реаниматологи, педиатры

Стоимость участия

<i>Регистрация до 10 февраля 2020 г.</i>	<i>Регистрация после 10 февраля 2020 г.</i>
Один участник – 16900 руб.	Один участник – 18900 руб.
Два и более участника – 15900 руб.	Два и более участника – 17900 руб.

Место проведения Россия, г. Калуга, ул. Вишневского, д. 1, к. 6, Перинатальный Центр ГБУЗ КО «Калужская областная клиническая больница»

Проезд

От Москвы до Калуги около 160 км.
Поезд. В день 3-4 экспресса с предварительной продажей билетов (около 2 часов в пути) и 5 электричек (около 3 часов) с Киевского вокзала до Калуга-1 и Калуга-2.
Автобус. Автобусов много, несколько десятков, в Москве отправляются от Киевской, Юго-Западной, Теплового Стана. Но есть нюансы. Время в пути от Юго-западной составило 2 часа 15 минут, до Теплового Стана немного дольше.
Автомобиль. По Киевскому или Калужскому шоссе. Первый вариант предпочтительнее, так как до 50 км идет автобан. На машине можно доехать за 1,5 - 2 часа.

Проживание

Мы рекомендуем рассмотреть варианты посуточной аренды комнат, квартир. При необходимости предоставления отчетных документов, возможно бронирование гостиниц. Внимание: организаторы семинара вопросами расселения не занимаются.



Неонатальная кардиология. Углубленное изучение основ ЭХО-КГ и ЭКГ у новорожденных и формирование практических навыков. Оценка состояния гемодинамики у новорожденных с артериальной гипотензией

День первый Базовый алгоритм проведения эхокардиографии у новорожденного

Белозерова	10:00 – 12:00	Знакомство с аппаратом ультразвуковой диагностики
Л.Н.	12:00 – 13:00	Теория и практика алгоритма эхокардиографии
	13:00 – 14:00	<i>Обед</i>
	14:00 – 19:00	Тренинг – постановка датчика, выведение стандартных отведений сердца, интерпретация полученных данных

День второй Эхокардиография критически больных пациентов. Прикладная эхокардиография

Белозерова	09:00 – 11:00	Оценка объема циркулирующей крови, функции миокарда
Л.Н.	11:00 – 13:00	Измерение индексов резистентности
	13:00 – 14:00	<i>Обед</i>
	14:00 – 16:00	Диагностика функционирующего артериального протока
	16:00 – 17:00	Применение УЗИ для постановки центрального венозного катетера
	17:00 – 19:00	Артериальная гипотензия у новорожденных.

День третий Критические врожденные пороки сердца

Белозерова	09:00 – 12:00	Диагностика врожденных пороков сердца
Л.Н.	12:00 – 13:00	Основы электрокардиографии у новорожденных
	13:00 – 14:00	<i>Обед</i>
	14:00 – 15:30	Практические тренинги по расшифровке ЭКГ
	15:30 – 17:00	Контроль полученных навыков ЭХО-КГ у постели больного
	17:00 – 18:00	Контроль практических и теоретических навыков

Рекомендуемая литература перед семинаром для самостоятельного изучения:

1. Шарыкин А.С. Врожденные пороки сердца. Руководство для педиатров, кардиологов, неонатологов. М.: Бинوم. – 2009
2. Шиллер Н., Осипов М. Клиническая эхокардиография. М.: Практика. – 2005
3. Рыбакова М., Митьков В. Эхокардиография в таблицах и схемах. Настольный справочник. М.: Видар-М. -2011