



ИНСТИТУТ ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ неонатология и неонатальная реаниматология клинические семинары

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

Калуга, Российская Федерация

Цель семинара: Формирование практических навыков и знаний по ультразвуковой диагностике заболеваний сердечно-сосудистой системы 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:

Дружба А.В. врач-кардиохирург, врач функциональной диагностики, Калуга, Россия
Карпова А.Л. врач-неонатолог, врач-анестезиолог-реаниматолог, Калуга, Россия
Мостовой А.В. врач-неонатолог, врач-анестезиолог-реаниматолог, Калуга, Россия

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 20 ноября 2018 года</i>	<i>Регистрация после 20 ноября 2018 года</i>
	Один участник – 16000 руб. Два и более участника – 15000 руб.	Один участник – 17000 руб. Два и более участника – 15000 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

Возможно поселение в разных гостиницах. Ближайшая гостиница к месту проведения семинара "Грин парк Калуга". Также возможна посуточная аренда комнат, квартир. Внимание: организаторы семинара вопросами расселения не занимаются.



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

День первый Базовый алгоритм проведения эхокардиографии у новорожденного		
Дружба А.В.	10:00 – 12:00	Знакомство с аппаратом ультразвуковой диагностики
Дружба А.В.	12:00 – 13:00	Теория и практика алгоритма эхокардиографии
	13:00 – 14:00	<i>Обед</i>
Дружба А.В.	14:00 – 19:00	Тренинг – постановка датчика, выведение стандартных отведений сердца, интерпретация полученных данных
День второй Эхокардиография критически больных пациентов. Прикладная эхокардиография		
Дружба А.В.	09:00 – 11:00	Оценка объема циркулирующей крови, функции миокарда
Дружба А.В.	11:00 – 13:00	Измерение индексов резистентности
	13:00 – 14:00	<i>Обед</i>
Дружба А.В.	14:00 – 16:00	Диагностика функционирующего артериального протока
Дружба А.В.	16:00 – 17:00	Применение УЗИ для постановки центрального венозного катетера
Карпова А.Л.	17:00 – 19:00	Артериальная гипотензия у новорожденных. Современные подходы к диагностике и лечению
День третий Критические врожденные пороки сердца		
Дружба А.В.	09:00 – 12:00	Диагностика врожденных пороков сердца
Мостовой А.	12:00 – 13:00	Скрининг ВПС. Применение нового алгоритма пульсоксиметрии
	13:00 – 14:00	<i>Обед</i>
Дружба А.В.	14:00 – 15:30	Хирургическое лечение ВПС. Обзор современных методов.
Дружба А.В.	15:30 – 17:00	Контроль полученных навыков с помощью видеозадач
Все лекторы	17:00 – 18:00	Контроль практических навыков

Рекомендуемая литература перед семинаров для самостоятельного изучения:

1. Шарыкин А.С. Врожденные пороки сердца. Руководство для педиатров, кардиологов, неонатологов. М.: Бином. – 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