

## Программа образовательного мероприятия

Семинар «Клиническая эхокардиография в диагностике кардиологических заболеваний детского возраста. Раздел №1. Основы ультразвуковой визуализации и доплерографической диагностики», в рамках образовательных мероприятий для детских кардиологов, проводимых главным внештатным специалистом детским кардиологом ДЗМ.

**Образовательная цель:** Знакомство с новыми возможностями методов ультразвуковой диагностики патологии сердечно-сосудистой системы у детей для совершенствования системы оказания кардиологической помощи данному контингенту больных.

**Семинар ориентирован** на врачей-детских кардиологов, врачей ультразвуковой диагностики и других специалистов, которые встречаются в своей работе с необходимостью проведения эхокардиографии детям.

**Дата и место проведения:** 27 сентября 2019г. г. Москва. ГБУЗ «Детская городская клиническая больница им. З.А. Башляевой ДЗМ». г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, дом 28. административный корпус, 8-й этаж, конференц-зал с **09:00-17:00**

**08.30- 09.00** Регистрация участников.

**09.00- 09.15** *Открытие семинара.* Анкетирование курсантов.

**09.15- 10.00** (1 час) Конференц-зал Лекция 1 Трунина И.И. Современное комплексное ультразвуковое исследование в раннем выявлении, оценке степени тяжести, выборе методов лечения патологии сердечно-сосудистой системы у детей.

**10.00-10. 15** Обсуждение материалов лекции, ответы на вопросы курсантов, дискуссия

**10.20 – 11.50** (2 часа) Конференц-зал Лекция 2 Косенко А.И.

Введение в ЭХО-КГ: физические принципы ультразвуковой и доплерографической диагностики. Требования к диагностическому УЗИ оборудованию для клинической практики и научных исследований. Новые технологии в УЗИ диагностике.

**11.50-12. 10** Обсуждение материалов лекции, ответы на вопросы курсантов, дискуссия.

**12.20-13.50** (2 часа) Конференц-зал Лекция 3 Косенко А.И.

Принципы ЭХО-КГ исследования – доступы, сечения. ЭХО-КГ анатомия здорового сердца. Основы внутрисердечной гемодинамики в норме. Измерения и расчеты, воспроизводимость полученных результатов исследований.

**13.50-14. 05** Обсуждение материалов лекции, ответы на вопросы курсантов, дискуссия.

**Перерыв 35 мин.**

**14.40-16.10** (2 часа) *Практические занятия.* Кабинет ЭХОКГ. Косенко А.И

**16.10-16. 20** Обсуждение результатов практических занятий.

**16.30-17. 00** Заключительное собеседование по тематике семинара. Сбор анкет курсантов.

**Методы активного обучения:** интерактивные лекции, мультимедийные презентации, разбор вопросов курсантов и обсуждение материалов лекций, практические занятия (мастер-класс) с разбором сложных пациентов и возможных ошибок диагностики, заключительное обсуждение итогов образовательного мероприятия. Анкетирование участников.

**Методы контроля полученных знаний:** заключительное собеседование с участниками мероприятия по тематике лекций и клинических разборов. Анкетирование участников образовательного мероприятия.

**Максимальное количество участников** - 50 человек.

**Предварительная регистрация** для участия в семинаре.

Электронная почта: [Truninall@zdrav.mos.ru](mailto:Truninall@zdrav.mos.ru)

По телефону **8(916)915-27-14**

Ответственное лицо по организационным вопросам проведения учебного мероприятия  
Мирошина Александра Владимировна.

**Регистрационный взнос** отсутствует.

### **Программный комитет:**

Лицо, ответственное за планирование содержания учебного мероприятия:

**Трунина Инна Игоревна** - Главный внештатный специалист детский кардиолог ДЗМ,

Члены программного комитета:

**Османов Исмаил Магомедович** Главный врач ГБУЗ «Детской городской клинической больницы им. З.А. Башляевой ДЗМ», Главный педиатр, Главный детский нефролог ДЗМ, д.м.н., профессор.

### **Лекторы семинара**

**Трунина Инна Игоревна** - Главный внештатный специалист детский кардиолог ДЗМ, заведующая отделением, кардиологии ГБУЗ «Детская городская клиническая больница им. З.А. Башляевой ДЗМ», врач детский кардиолог, высшей квалификационной категории, профессор кафедры госпитальной педиатрии им. В.А.Таболина РНИМУ им. Н.И. Пирогова МЗ РФ, д.м.н. Имеет более 70 публикаций в российских и зарубежных медицинских журналах. Ведет преподавательскую деятельность

**Косенко Александр Ионович** - практикующий кардиолог, врач функциональной диагностики, который занимается эхокардиографией с 1986г. Стажировался по ЭХО-КГ в США, Голландии, Германии, Польше, Израиле, принимал участие в первых в стране операциях по чрескожным вмешательствам при лечении ДМПП, ДМЖП и TAVI во время работы научным сотрудником НЦ ССХ им. А.Н.Бакулева. Стаж работы по специальности 30 лет. Имеет 34 публикации в российских и зарубежных медицинских изданиях и ведет постоянную преподавательскую деятельность.