**Цикл «Ультразвуковая диагностика в педиатрии»**

Научно-практическая школа с клиническим подходом к диагностике

Онлайн-формат

17 декабря 2022

Продолжительность в академических часах – 3

*Образовательные цели:* будут изучены особенности развития органов пищеварения у здоровых детей, а также их состояние при различных клинических ситуациях, усвоены симптомы анатомических и функциональных изменений желчевыделительной системы.

*Ожидаемый образовательный результат:* внедрение в практику единой методологии в оценке желчного пузыря и протоков будет способствовать единой трактовке полученных результатов исследования

 Будут рассмотрены важнейшие для клинической оценки параметры состояния желчного пузыря и внепеченочных желчных протоков.

Предназначена для врачей следующих специальностей «Ультразвуковая диагностика», «Педиатрия», «Гастроэнтерология», «Детская хирургия», «Детские инфекционные болезни», «Неонатология».

Научный руководитель

Пыков Михаил Иванович – д.м.н., профессор, заведующий кафедрой лучевой диагностики детского возраста ФГБУ ДПО РМАНПО МЗ РФ.

Лектор

Пыков Михаил Иванович. Общий стаж по специальности «Ультразвуковая диагностика» – 42 года.

Основные направления научной деятельности – лучевая диагностика в детской гастроэнтерологии, эндокринологии, неонатологии, нефрологии и урологии.

По данным РИНЦ: Хирш/число публикаций/цитирования: 16/450/2506

**Научная программа**

–

|  |  |
| --- | --- |
| 12:00-12:10 |  Открытие |
| 12:10-12:50 | Особенности формирования желчевыделительной системы у ребенка. Варианты нормы. Ожидаемый образовательный результат: слушатели будут использовать в своей практике критерии нормального развития желчевыделительной системы у ребенка по возрастам. Особое внимание будет обращено на развитие протоковой системы печени у ребенка, варианты возрастных изменений, пограничных с патологией.Будут обсуждаться вопросы:* Анатомия желчного пузыря, протоков
* Методики исследования желчевыделительной системы
* Возможные ошибки, особенно у новорожденных детей.
 |
| 12:50-13:30 | Самые распространенные патологические изменения желчного пузыря у детейОжидаемый образовательный результат: слушатели познакомятся с самыми частыми изменениями желчного пузыря у детей в зависимости от возраста.Будут обсуждаться вопросы:* Возможности оценки стенки и содержимого желчного пузыря
* Влияние изменений функции печени на состояние желчного пузыря
 |
| 13:30-14:10 | Оценка желчных протоков у детей.Ожидаемый образовательный результат: слушатели познакомятся с различными вариантами врожденных и воспалительных изменений протоковой системы у ребенка, возможными «масками» этого состояния.Будут обсуждаться вопросы:* Оценка изменений протоковой системы, требующих хирургического вмешательства
* Диагностическая ценность изучаемых симптомов
 |
| 14:10-14:30 | Ответы на вопросы |
| 14:30 | Закрытие школы. |

Научный руководитель Пыков Михаил Иванович