

АННОТАЦИЯ

к дополнительной профессиональной программе

Вид программы: Повышение квалификации

По специальности: Ультразвуковая диагностика

Название: Ультразвуковая диагностика патологии брахицефальных артерий

Цели: совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности в области ультразвуковой диагностики, повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

Задачи: Совершенствование имеющихся знаний, умений, практических навыков, необходимых для выполнения конкретных профессионально-должностных обязанностей врача – специалиста ультразвуковой диагностики на основе современных достижений медицины.

Программа направлена на совершенствование следующих компетенций: ПК-6

Требования к результатам освоения ДПП:

В результате освоения ДПП обучающийся должен:

Знать:

- технику ультразвуковой дуплексной доплерографии брахицефальных артерий
- ультразвуковые признаки нормальной анатомо-гистологической организации кровоснабжения головного мозга
- ультразвуковые критерии стенозирующих процессов на экстракраниальной и интракраниальной уровнях
- принципы интерпретации ультразвукового изображения и формулировки эхографического заключения с использованием общепринятой клинко-морфологической терминологии

Уметь:

- выбрать и настроить оптимальные опции и режимы ультразвукового исследования брахицефальных артерий
- проводить исследования на различных типах современной ультразвуковой аппаратуры;
- соблюдать правила техники безопасности при работе с электронными приборами;
- проверять исправность отдельных блоков и всей установки для ультразвукового исследования в целом;
- производить укладку больного и применять функциональные положения для лучшей визуализации различных сегментов брахицефальных артерий
- выявлять ультразвуковые признаки патологических изменений брахицефальных артерий и оценивать динамику их изменений
- формулировать протокол и эхографическое заключение по результатам исследования брахицефальных артерий с использованием общепринятой клинко-морфологической терминологии

Практический опыт:

- владеть навыками получения стандартных ультразвуковых срезов брахицефальных артерий
- владеть навыками оптимизации ультразвукового изображения брахицефальных артерий в В-режиме, режимах ЦДК, спектральной доплерографии
- владеть навыками формулировки протокола и эхографического заключения по результатам ультразвукового исследования брахицефальных артерий

Формы аттестации: Мультимедийный тестовый контроль (без выдачи сертификата)