

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Рязанский государственный медицинский
университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения
Российской Федерации

Кафедра факультетской терапии

«Утверждаю»

Зав. кафедрой факультетской терапии

д.м.н., проф. О.М. Урясьев

МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА

для самостоятельной работы ординаторов

I. Тема: Ультразвуковое исследование органов брюшной полости, забрюшинного пространства, легких и плевральных полостей

II. Дисциплина: Ультразвуковая диагностика

III. Продолжительность: 28 часов

IV. Цель: подготовка квалифицированного врача-ультразвукового диагноста, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях: первичной медико-санитарной помощи, неотложной, скорой, в том числе специализированной и высокотехнологичной, медицинской помощи. Формируемые компетенции: универсальные компетенции: УК-1, УК-2, УК-3 и профессиональные компетенции: ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10

V. Вопросы для самостоятельного изучения тем:

- Ультразвуковая анатомия селезенки и периферических лимфоузлов. Показания к исследованию, техника сканирования.
- Особенности ультразвукового исследования пациентов в клинике гематологических заболеваний. Основные ультразвуковые синдромы.
- Диагностика патологии легочной ткани ультразвуковым методом: возможности метода, техника, показания
- Пневмонии. Этиология, патогенез, классификация. Клиника первичных, госпитальных, атипичных пневмоний. Диагностика лабораторная, функциональная, рентгенологическая. Особенности течения в подростковом и пожилом возрасте.
- Возможности ультразвукового метода в диагностике пневмонии
- Острая печеночная недостаточность, печеночная кома. Этиология, патогенез, клиника. Ультразвуковая картина.
- Сахарный диабет и полиорганная патология.
- Дифференциальный диагноз диффузных заболеваний соединительной ткани (системная красная волчанка, системная склеродермия, дерматомиозит.
- Системные васкулиты. Этиология и патогенез. Узелковый полиартериит, синдром Чарга-Стросса (гиперэозинофильный ангиит). Основные клинические синдромы, диагноз, дифференциальный диагноз
- Основные диагностические направления в urgentной хирургии
- Острый аппендицит: клиника, диагностика, особенности течения у беременных и лиц пожилого возраста
- Аппендикулярный инфильтрат в ультразвуковом изображении
- Грыжи передней брюшной стенки, диагностика методом ультразвука
- Диагностика послеоперационных осложнений в абдоминальной хирургии ультразвуковым методом

VI. Рекомендуемая литература:

Основная учебная литература:

1. Олти Дж.

Ультразвуковое исследование: ил. рук. 370 наглядных схем и изображений [Текст] / пер. с англ. под ред. В.А. Сандрикова. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2010. - 245 с. : ил.- ISBN 978-5-9704-1716-4:665-00

5. Шахов Б.Е.

Ультразвуковая диагностика воспалительных заболеваний легких и плевры [Текст] : моногр. / Нижегород. гос. мед. акад. - Н.Новгород : НГМА, 2008. - 290 с. : ил. - Библиогр.: С. 287-291. - ISBN 978-5-7032-0726-0 : 358-00.

6. Лемешко З.А.

Ультразвуковая диагностика заболеваний желудка [Текст]: рук./ З.А. Лемешко, З.М. Османова.- М.: Изд. группа “ГЭОТАР-Медиа”, 2014.-80 с.: ил

Дополнительная учебная литература:

1. Маркина Н.Ю.

Ультразвуковая диагностика [Электронный ресурс] / Н. Ю. Маркина, М. В. Кислякова; под ред. С. К. Тернового. - 2-е изд. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - Moscow : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - ISBN 978-5-9704-3313-3.

2. Насникова И.Ю.

Ультразвуковая диагностика [Электронный ресурс] : Учеб. пос. / Насникова И.Ю., Маркина Н.Ю. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - Moscow : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - ISBN 978-5-9704-0779-0.

3. Руководство по ультразвуковой диагностике / ВОЗ; Под ред.Пальмера П.Е.С.; Пер.с англ. Хитрова А.Н. - М. : Медицина, 2000. - 334с. : ил. - ISBN 5-225-03594-9 : 280-00.

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины:

Перечень электронно-библиотечных систем (ЭБС):

1. ЭБС «Консультант ординатора ВП», доступ предоставлен по ссылке www.studmedlib.ru.

2. Библиографическая и реферативная база данных Scopus. Ссылка на ресурс: www.scopus.com.
3. Национальная электронная библиотека («НЭБ»). Ссылка на ресурс <http://нэб.рф/>.
4. Коллекция книг ЭБС "Юрайт". Доступ предоставлен по ссылке «Юрайт» biblio-online.ru
5. Polpred.com. Обзор СМИ. Доступ по ссылке <http://polpred.com>.

VII. Автор методической разработки _____ асс. С.П. Кузьминова

Дата обсуждения на кафедральном совещании «__» _____ 2018г.

(протокол № __)