

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

**«Рязанский государственный медицинский университет
имени академика И.П. Павлова»**

**Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России)**

КАФЕДРА ФАКУЛЬТЕТСКОЙ ТЕРАПИИ

«УТВЕРЖДАЮ»

Зав. кафедрой факультетской терапии
профессор О.М. Урясьев

« _____ » _____ 2018г.

МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА для самостоятельной работы ординаторов

I. Тема: Эхокардиография при малых аномалиях сердца.

II. Дисциплина: функциональная диагностика

III. Продолжительность: 10 час.

IV. Цель: подготовка квалифицированного врача-специалиста функциональной диагностики, 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, медицинской помощи; специализированной, высокотехнологичной, медицинской помощи. Формируемые компетенции: УК1, УК2, УК3, ПК1, ПК2, ПК3, ПК4, ПК5, ПК6, ПК7, ПК8, ПК9, ПК10

V. Вопросы для самоподготовки:

- Нормальная физиология сердца
- Нормальные анатомические образования, которые можно принять за патологические
- Открытое овальное окно
- Аневризма межпредсердной перегородки
- Дополнительные хорды и трабекулы
- Сеть Хиари

VI. Перечень рефератов:

- Открытое овальное окно
- Аневризма межпредсердной перегородки

VII. Рекомендуемая литература:

1. Вилкенсхоф У., Крук И.. Справочник по эхокардиографии. Москва, Мед. Литература, 2014. - 304с.

2. Рыбакова М.К., Алехин М.Н., Митьков В.В. Практическое руководство по ультразвуковой диагностике. Эхокардиография, изд.2-е.- Видаро, Москва.- 2008г. - 636с.
3. Рыбакова М.К. Эхокардиография от М.К. Рыбаковой. / М.К. Рыбакова, В.В. Митьков, Д.Г. Балдин. – М.: Издательский дом Видар-М, 2016. - 600 с.
4. Рыбакова М.К., Митьков В.В. Дифференциальная диагностика в эхокардиографии. – М.: Видар-М, 2011. – 232с.
5. Райдинг Э. Эхокардиография. Практическое руководство / Элисдейр Райдинг; пер. с англ. – 3-е изд. – М. МЕДпресс-информ, 2013. – 280с.
6. Болезни сердца и сосудов. Руководство Европейского общества кардиологов [Текст] : рук. / пер. с англ. Е.В. Шляхто; под ред. Кэмма А.Д. и др. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2011. - 1437с.

VIII. Подпись автора методической разработки _____/

Дата обсуждения на кафедральном совещании _____ 2018г.

(протокол № __)