

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:** Электрокардиография у детей.

**II. Дисциплина:** функциональная диагностика

**III. Продолжительность:** 40 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:**

- Особенности ЭКГ у детей.
- Анализ детской ЭКГ в разные возрастные периоды.
- Принципы «Миннесотского кода»
- ЭКГ новорожденных.
- ЭКГ детей грудного возраста.
- ЭКГ детей раннего возраста.
- ЭКГ детей дошкольного возраста.
- ЭКГ детей школьного возраста.
- Нормальные отклонения и патологические изменения отдельных зубцов и интервалов ЭКГ.

**VI. Перечень рефератов:**

- ЭКГ новорожденных.
- ЭКГ детей школьного возраста.

## **VII. Рекомендуемая литература:**

1. Орлов В.Н. Руководство по электрокардиографии / В. Н. Орлов. - 7-е изд., испр. - М. : ООО "Мед. информ. агентство", 2012. - 560 с.
2. ЭКГ при аритмиях: атлас: [с прил. электрокардиогр. линейки] / Е. В. Колпаков [и др.]. - М.: Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2013. - 286 с.
3. Electrocardiography: materiel didactique pour les etrangers de la 4-eme annee de la faculte de medecine generale / А. I. Kouropov [и др.; Universite d'etat de medecine de Ryazan de I.P. Pavlov. - Ryazan: РИО РязГМУ, 2012. – 61р.
4. 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. - 1437 с.
5. Дощицин, В.Л. Руководство по практической электрокардиографии / В.Л. Дощицин. – М.: МЕДпресс-информ, 2015. – 416с.
6. Барсуков А.В. и др. Унифицированные заключения по электрокардиографии: Учебное пособие / Под ред. профессора С.Б. Шустова. – СПб.: ЭЛБИ-СПб, 2017. – 224с.
7. Щукин Ю.В. Атлас ЭКГ / Щукин Ю.В., Суркова Е.А., Дьячков В.А. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. – 260с.
8. Нормативные параметры ЭКГ у детей и подростков / под. ред. М.А. Школьниковой, И.М. Маклашевич, Л.А. Калинина. - М., 2010. - 232 с.
9. Гутхайль Х. ЭКГ детей и подростков / Х. Гутхайль, А. Линдингер; пер. с нем. под ред. М.А. Школьниковой. - М.: Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2013. – 256 с.
10. Макаров Л.М. ЭКГ в педиатрии / Л.М. Макаров. – М.: ИД «МЕДПРАКТИКА-М», 2013. – 696 с.

**VIII. Подпись автора методической разработки \_\_\_\_\_/**

Дата обсуждения на кафедральном совещании \_\_\_\_\_ 2018г.

(протокол № \_\_)