

300.59.2.3

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
 ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
 ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
 «ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ СО СРЕДНИМ МЕДИЦИНСКИМ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИМ  
 ОБРАЗОВАНИЕМ»



И.о. директора зам. директора по АХЧ  
 И.В. Юзубова

« 02 » 10 2019 г.

**Учебный план**

**Деятельность медсестры в функциональной диагностике**  
 (наименование программы)

Цель — повышение квалификации, очно-заочная форма обучения (НМО)

Категория слушателей — медицинские работники

Срок обучения — 36 часов

Режим занятий — по расписанию (час. в день)

№п/п	Наименование разделов, тем	Количество часов					Форма контроля
		Аудиторная нагрузка		Самостоятельная работа	Всего		
		Теория	Практика				
1	Организация работы отделения функциональной диагностики.	-	-	1	1		
2	Техника безопасности при работе с приборами.	-	-	1	1		
3	Электрокардиография.	2	-	12	14		
3.1	Анатомия и физиология сердечно - сосудистой системы. Методика регистрации электрокардиограмм (вебинар)	2	-	-	2		
3.2	Биофизические основы электрокардиографии, образование зубцов, отведений. Нормальная электрокардиограмма.	-	-	1	1		
3.3	ЭКГ при нарушениях функции автоматизма.	-	-	1	1		
3.4	ЭКГ при нарушениях функции возбудимости и проводимости.	-	-	1	1		
3.5	ЭКГ при гипертрофии отделов сердца и некоторых других заболеваниях	-	-	1	1		
3.6	ЭКГ при ИБС. Формы ИБС.	-	-	2	2		
3.7	ЭКГ при инфаркте миокарда.	-	-	2	2		
3.8	Функциональные ЭКГ пробы (нейромиография, поликардиография, «тредмил»)	-	-	1	1		

№п/п	Наименование разделов, тем	Количество часов					Всего	Форма контроля
		Аудиторная нагрузка		Самостоятельная работа	Итого	Форма контроля		
		Теория	Практика					
3.9	Особенности ЭКГ у детей.	-	-	1	1			
3.10	Дистанционная передача и прием ЭКГ по линиям связи.	-	-	1	1			
3.11	Холтеровское мониторирование.	-	-	1	1			
<b>4</b>	<b>Методы исследования сосудистой системы.</b>	-	-	<b>7</b>	<b>7</b>			
4.1	Периферическое кровообращение.	-	-	2	2			
4.2	Реография.	-	-	2	2			
4.3	Основы реографии. Расчет показателей реографической кривой.	-	-	2	2			
4.4	Реография органов и сосудов.	-	-	1	1			
<b>5</b>	<b>Исследование функции внешнего дыхания.</b>	-	-	<b>6</b>	<b>6</b>			
5.1	Анатомия и физиология органов дыхания.	-	-	1	1			
5.2	Спирографические методы исследования.	-	-	1	1			
5.3	Исследование биомеханики дыхания.	-	-	1	1			
5.4	Вентиляционная недостаточность.	-	-	1	1			
5.5	Спирографическое исследование у детей.	-	-	1	1			
5.6	Компьютерная регистрация кривой поток-объем. Функциональные спирографические пробы	-	-	1	1			
<b>6</b>	<b>Электроэнцефалография.</b>	-	-	<b>6</b>	<b>6</b>			
6.1	Электроэнцефалографический метод исследования.	-	-	3	3			
6.2	Электроэнцефалография в норме и патологии.	-	-	3	3			
	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>экзамен</b>		
	<b>ИТОГО</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>33</b>	<b>36</b>			

Рассмотрено на заседании цикловой комиссии  
 "02" 09 2019 г. Протокол № 7

Председатель ц.к. Осипов

Зам. директора по УМР Двуреченская В.М.