

Департамент здравоохранения города Москвы
Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города
Москвы «Городская клиническая больница № 52 Департамента
здравоохранения города Москвы»
(ГБУЗ «ГКБ № 52 ДЗМ»)

«УТВЕРЖДЕНО»

Научно-методический совет
ГБУЗ «ГКБ № 52 ДЗМ»

«17» *сентября* 2020 г.

Протокол № 1

Председатель совета

М.А. Лысенко



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ**

«СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ БОЛИ»

СО СРОКОМ ОСВОЕНИЯ 36 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ

Москва
2020

8. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по теме «Современные аспекты диагностики и лечения боли»

(общая трудоемкость освоения программы 36 академических часов)

Цель: Удовлетворение образовательных и профессиональных потребностей, обеспечение соответствия квалификации врачей меняющимся условиям профессиональной деятельности и социальной среды; совершенствование имеющихся и/или приобретение новых ПК, необходимых для профессиональной деятельности и повышения качества оказания медицинской помощи пациентам с различными болевыми синдромами врачами широкого круга специальностей.

Контингент обучающихся: врач-анестезиолог-реаниматолог, врач-невролог, врач-терапевт, врач-ревматолог, врач-травматолог-ортопед, врач-нейрохирург, врач-мануальный терапевт, врач по лечебной физкультуре, врач скорой медицинской помощи, врач общей практики (семейный врач), врач-онколог, врач-психиатр, врач-психотерапевт

Общая трудоемкость: 36 академических часов

Форма обучения: очная

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час)	Формы обучения					Формируемые компетенции	Форма контроля
			Лекции	СЗ/ПЗ ¹	ОСК ²	Стажировка	ДО ³		
1.	Рабочая программа учебного модуля 1 «Современные аспекты диагностики и лечения боли»								Т/К⁴
1.1	Базовые аспекты лечения боли	3	3	-	-	-	-	УК-1	Т/К
1.1.1	Общие понятия и патофизиология боли	1	1	-	-	-	-	УК-1	Т/К
1.1.2	Общие принципы фармакотерапии боли	1	1	-	-	-	-	УК-1	Т/К
1.1.3	Правовые аспекты терапии болевых синдромов	1	1	-	-	-	-	УК-1	Т/К
1.2.	Скелетно-мышечная боль	4	2	2	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
1.2.1	Боль в спине (неспецифическая боль в нижней части спины, боль в нижней части спины при других заболеваниях)	2	1	1	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К

¹ Семинарские и практические занятия.

² Обучающий симуляционный курс.

³ Дистанционное обучение.

⁴ Текущий контроль.

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад. час)	Формы обучения					Формируемые компетенции	Форма контроля
			Лекции	СЗ/ЛЗ ¹	ОСК ²	Стажировка	ДО ³		
1.2.2	Аксиальная боль. Боль в плече	2	1	1	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
1.3	Нейропатическая боль	2	2	-	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
1.3.1	Радикулярная боль	1	1	-	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
1.3.2	Нейрохирургия и нейромодуляция в лечении хронической боли	1	1	-	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
1.4	Головная и лицевая боль	6	3	3	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
1.4.1	Первичная головная боль. Распространенная вторичная (симптоматическая) головная боль	2	1	1	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
1.4.2	Головная боль у детей	2	1	1	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
1.4.3	Лицевая боль.	2	1	1	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
1.5	Дисфункциональная боль	2	2	-	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
1.5.1	Психосоматические аспекты лечения хронической боли	1	1	-	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
1.5.2	Хроническая тазовая боль	1	1	-	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
1.6	Онкологическая боль	1	1	-	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
1.6.1	Онкологическая боль	1	1	-	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
1.7	Практические занятия	12	-	-	-	12	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
1.7.1	Дифференциальная диагностика головной боли	1	-	-	-	1	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
1.7.2	Дифференциальная диагностика боли в спине	1	-	-	-	1	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
1.7.3	Обследование пациента с хронической болью	1	-	-	-	1	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
1.7.4	Нелекарственные методы терапии боли, психология боли (БОС, КБТ)	2	-	-	-	2	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
1.7.5	Принципы общения с пациентом	3	-	-	-	3	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
1.7.6	Инъекционная терапия боли (блокады)	4	-	-	-	4	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
ИТОГОВАЯ АСТТЕСТАЦИЯ		6	-	6	-	-	-	УК-1, ПК-5,	3⁵

⁵ Зачет.

№ п\п	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад. час)	Формы обучения					Формируемые компетенции	Форма контроля
			Лекции	СЗ/ПЗ ¹	ОСК ²	Стажировка	ДО ³		
								ПК-6	
	Общая трудоёмкость освоения программы	36	13	11	-	12	-	-	-

8.1. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН СТАЖИРОВКИ

по теме «Практические занятия»

дополнительной профессиональной программе повышения квалификации врачей по теме «Современные аспекты диагностики и лечения боли»

Задача стажировки: совершенствование имеющихся и/или приобретение новых профессиональных компетенций, необходимых для профессиональной деятельности и повышения качества оказания медицинской помощи пациентам с различными болевыми синдромами.

Трудоёмкость обучения: 36 академических часов

Контингент: врач-анестезиолог-реаниматолог, врач-невролог, врач-терапевт, врач-ревматолог, врач-травматолог-ортопед, врач-нейрохирург, врач-мануальный терапевт, врач по лечебной физкультуре, врач скорой медицинской помощи, врач общей практики (семейный врач), врач-онколог, врач-психиатр, врач-психотерапевт

Описание стажировки: Приобретение знаний и практических навыков в области диагностики и лечения хронических болевых синдромов

Сроки проведения стажировки: в соответствии с расписанием.

Официальное название структурного подразделения и организации, на базе которой будет проводиться стажировка: ГБУЗ «ГКБ №52 ДЗМ»

Отделение: Служба лечения боли

Руководитель стажировки Генов Павел Геннадьевич, руководитель службы, д.м.н., врач-анестезиолог-реаниматолог

Куратор: Генов Павел Геннадьевич, руководитель службы, д.м.н., врач-анестезиолог-реаниматолог

№ п\п	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад. час.)	Виды деятельности	Формируемые компетенции	Форма контроля
7.1	Дифференциальная диагностика головной боли	1	Отработка мануальных	ПК-5, ПК-6	Т/К

№ п\п	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Виды деятельности	Формируемые компетенции	Форма контроля
			навыков		
7.2	Дифференциальная диагностика боли в спине	1	Отработка мануальных навыков	ПК-5, ПК-6	Т/К
7.3	Обследование пациента с хронической болью	1	Отработка мануальных навыков	ПК-5, ПК-6	Т/К
7.4	Нелекарственные методы терапии боли, психология боли (БОС, КБТ)	2	Отработка мануальных навыков	ПК-5, ПК-6	Т/К
7.5	Принципы общения с пациентом	3	Отработка мануальных навыков	ПК-5, ПК-6	Т/К
7.6	Инъекционная терапия боли (блокады)	4	Отработка мануальных навыков	ПК-5, ПК-6	Т/К
Итого		12	–	ПК-5, ПК-6	Т/К