

Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ
НЕПРЕРЫВНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

УТВЕРЖДЕНО

Учебно-методическим советом
ФГБОУ ДПО РМАНПО

Минздрава России

«16» февраля 2023 г.

протокол № 4

Зам. председателя совета

/Романенко Г.Х.



8. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
врачей по теме «Рефлексотерапия болевых синдромов»

Цель программы: совершенствование ранее полученных знаний и практических навыков и формирование у обучающихся новых профессиональных компетенций, связанных с формированием способности и готовности к комплексной диагностике и лечению методами рефлексотерапии болевых синдромов различной этиологии, ознакомление врачей смежных специальностей с возможностями применения методов рефлексотерапии при лечении болевых синдромов различной этиологии.

Контингент обучающихся:

- по основной специальности: Рефлексотерапия

- по смежным специальностям: Мануальная терапия, Неврология, Нейрохирургия, Терапия, Педиатрия, Травматология и ортопедия, Психиатрия, Анестезиология-реаниматология, Хирургия, Акушерство и гинекология, Гастроэнтерология, Пульмонология, Стоматология общей практики, Челюстно-лицевая хирургия, Лечебная физкультура и спортивная медицина, Физическая и реабилитационная медицина, Физиотерапия, Общая врачебная практика (семейная медицина)

Трудоемкость обучения: 36 академических часов.

Режим занятий: 6 академических часов в день.

Форма обучения: очная с применением ДОТ

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад. час)	Формы обучения					Формируемые компетенции	Форма контроля	
			Лекции	СЗ ¹	ПЗ ²	ОСК ³	С ⁴			ДОТ ⁵
1.	Рабочая программа учебного модуля 1 «Рефлексотерапия болевых синдромов в клинической практике»									
1.1	Нейрофизиологические основы рефлексотерапии	2	2						УК-1	Т/К ⁶
1.1.1	Общая система болевой чувствительности	1	1						УК-1	Т/К
1.1.2	Структурно-функциональная теория механизма действия рефлексотерапии	1	1						УК-1	Т/К
1.2.	Методы рефлексотерапии	9	1	2				6	ПК-6, ПК-13	Т/К
1.2.1	Рефлексодиагностические методы в клинической практике	3	1					2	ПК-6, ПК-13	Т/К
1.2.2	Микросистемная рефлексотерапия в лечении болевых синдромов различной этиологии	3		1				2	ПК-6, ПК-13	Т/К
1.2.3	Комбинированные методы рефлексотерапии	3		1				2	ПК-6, ПК-13	Т/К
1.3.	Рефлексотерапия болевых синдромов в неврологии	4	2				2		ПК-5, ПК-6, ПК-13	Т/К
1.4.	Рефлексотерапия болевых синдромов в клинике внутренних болезней	4	2				2		ПК-5, ПК-6, ПК-13	Т/К
1.5.	Рефлексотерапия болевых синдромов в травматологии и ортопедии, анестезиологии и хирургии	4	2				2		ПК-5, ПК-6, ПК-13	Т/К
1.6.	Рефлексотерапия болевых синдромов в педиатрии	3	1				2		ПК-5, ПК-6, ПК-13	Т/К
1.7.	Рефлексотерапия болевых синдромов в смежных специальностях	3	1				2		ПК-5, ПК-6, ПК-13	Т/К
1.8.	Рефлексотерапия болевых синдромов в спортивной	2,5	0,5				2		ПК-5, ПК-6, ПК-13	Т/К

¹ Семинарские занятия.

² Практические занятия.

³ Обучающий симуляционный курс.

⁴ Стажировка

⁵ Дистанционные образовательные технологии.

⁶ Текущий контроль.

	медицине									
1.9.	Рефлексотерапия болевых синдромов на этапах медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения	2,5	0,5				2		ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-13	Т/К
Трудоемкость учебного модуля 1		34	12	2				6	УК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-13	Т/К
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		2	-	2	-	-	-	-		3⁷
		36	12	4			14	6		

⁷Зачет.

Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ НЕПРЕРЫВНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

УТВЕРЖДЕНО

Учебно-методическим советом
ФГБОУ ДПО РМАНПО

Минздрава России

«16» февраля 2023 г.

протокол № 4

Зам. председателя совета

/Романенко Г.Х.



8.1. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН С ПРИМЕНЕНИЕМ ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПО ТЕМЕ

«Методы рефлексотерапии»

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей теме
«Рефлексотерапия болевых синдромов»

Задачи: совершенствование и формирование способности и готовности врачей к комплексной диагностике и лечению методами рефлексотерапии болевых синдромов различной этиологии.

Контингент обучающихся:

- по основной специальности: Рефлексотерапия

- по смежным специальностям: Мануальная терапия, Неврология, Нейрохирургия, Терапия, Педиатрия, Травматология и ортопедия, Психиатрия, Анестезиология-реаниматология, Хирургия, Акушерство и гинекология, Гастроэнтерология, Пульмонология, Стоматология общей практики, Челюстно-лицевая хирургия, Лечебная физкультура и спортивная медицина, Физическая и реабилитационная медицина, Физиотерапия, Общая врачебная практика (семейная медицина)

Трудоемкость обучения: 6 академических часов.

Режим занятий: 6 академических часов в день.

Форма обучения: очная с применением дистанционных образовательных технологий.

№ n/n	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Формируемые компетенции	Обучение с использованием ДОТ			
				Асинхронное обучение (заочное)		Синхронное обучение (очное)	
				акад. час.	форма и вид ДОТ	акад. час.	форма и вид ДОТ
1.2.1	Рефлексодиагностические методы в клинической практике	2	ПК-6, ПК-13			2	Вебинар
1.2.2	Микросистемная рефлексотерапия в лечении болевых синдромов различной этиологии	2	ПК-6, ПК-13			2	Вебинар
1.2.3	Комбинированные методы рефлексотерапии	2	ПК-6, ПК-13			2	Вебинар
Итого		6	ПК-6, ПК-13	-	-	6	

Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ НЕПРЕРЫВНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

УТВЕРЖДЕНО

Учебно-методическим советом
ФГБОУ ДПО РМАНПО

Минздрава России

«16» февраля 2023 г.

протокол № 4

Зам. председателя совета

/Романенко Г.Х.



8.2. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН СТАЖИРОВКИ

по теме «Рефлексотерапия болевых синдромов»

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей

по теме «Рефлексотерапия болевых синдромов»

Задачи стажировки реализуются при освоении следующих видов деятельности:

- оценка информации об общем состоянии пациента и заболевании с применением объективных клинических, инструментальных и рефлексодиагностических методов обследования больного, выявление общих и специфических признаков заболевания в соответствии с общепринятыми современными медицинскими критериями;
- применение специальных методов рефлексотерапевтической диагностики, основанных на измерении биоэлектрических, температурных, морфологических и физиологических параметров точек акупунктуры;
- применение основных способов рефлексотерапевтического воздействия на биологически активные точки и зоны при болевых синдромах различной этиологии;
- проведение диагностики, оценка клиники и проведение комплексного лечения болевых синдромов у больных неврологического, терапевтического, педиатрического, травматолого-ортопедического, нейрохирургического профилей;
- применение рефлексотерапии в комбинированном обезболивании при хирургических операциях;
- проведение рефлексотерапии по микроакупунктурным системам (аурикулярной, скальповой, лицевой, кистей, стоп) при болевых синдромах различной этиологии;
- проведение рефлексотерапии при острых и хронических болевых синдромах

различной этиологии (корпоральная рефлексотерапия, микроиглорефлексотерапия, аурикулярная рефлексотерапия, краниальная рефлексотерапия, терморефлексотерапия, электрорефлексотерапия, криорефлексотерапия, цветоимпульсная рефлексотерапия, магниторефлексотерапия, ультразвуковая рефлексотерапия);

– построение лечебного алгоритма с использованием классических и современных методов и способов рефлексотерапии при болевых синдромах различной этиологии;

Контингент обучающихся:

- по основной специальности: Рефлексотерапия

- по смежным специальностям: Мануальная терапия, Неврология, Нейрохирургия, Терапия, Педиатрия, Травматология и ортопедия, Психиатрия, Анестезиология-реаниматология, Хирургия, Акушерство и гинекология, Гастроэнтерология, Пульмонология, Стоматология общей практики, Челюстно-лицевая хирургия, Лечебная физкультура и спортивная медицина, Физическая и реабилитационная медицина, Физиотерапия, Общая врачебная практика (семейная медицина)

Описание стажировки: Стажировка осуществляется в целях изучения передового опыта, закрепления теоретических знаний, приобретения практических умений, навыков и их эффективного использования в комплексной терапии болевых синдромов различной этиологии.

Официальное название структурного подразделения и организации, на базе которой будет проводиться стажировка: Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы Городская клиническая больница им. С.П. Боткина Департамента здравоохранения города Москвы, 22 корпус, 9 неврологическое отделение, 8 этаж (адрес:125284, Москва, 2-й Боткинский проезд, д. 5).

Кафедра неврологии с курсом рефлексологии и мануальной терапии

Руководитель стажировки: заведующий кафедрой рефлексологии и мануальной терапии, д.м.н., профессор Левин Олег Семенович

Трудоемкость обучения: 36 академических часов, 36 зачетных единиц

Куратор: профессор кафедры неврологии с курсом рефлексологии и мануальной терапии, д.м.н. Тянь Виктория Николаевна.

Код	Наименование модулей, тем	Трудоемкость, зач. ед.	Виды деятельности	Формируемые компетенции	Форма контроля
-----	---------------------------	------------------------	-------------------	-------------------------	----------------

1.3.	Рефлексотерапия болевых синдромов в неврологии	2	-овладение специальными методами рефлексотерапевтической диагностики, основанными на измерении биоэлектрических, температурных, морфологических и физиологических параметров точек акупунктуры	ПК-5, ПК-6, ПК-13	Т/К
1.4.	Рефлексотерапия болевых синдромов в клинике внутренних болезней	2	-овладение навыками построения лечебного алгоритма с использованием классических и современных методов и способов рефлексотерапии при болевых синдромах различной этиологии	ПК-5, ПК-6, ПК-13	Т/К
1.5.	Рефлексотерапия болевых синдромов в травматологии и ортопедии, анестезиологии и хирургии	2	-овладение методами рефлексотерапии болевых синдромов у различной этиологии;	ПК-5, ПК-6, ПК-13	Т/К
1.6.	Рефлексотерапия болевых синдромов в педиатрии	2	-овладение методами рефлексотерапии для комбинированного обезболивания при хирургических операциях;	ПК-5, ПК-6, ПК-13	Т/К
1.7.	Рефлексотерапия болевых синдромов в смежных специальностях	2	-овладение методами рефлексотерапии по микроакупунктурным системам (аурикулярной, скальповой, лицевой, кистей, стоп) при болевых синдромах различной этиологии;	ПК-5, ПК-6, ПК-13	Т/К
1.8.	Рефлексотерапия болевых синдромов в спортивной медицине	2	- овладение методами рефлексотерапии при острых и хронических болевых синдромах различной этиологии (корпоральная рефлексотерапия, микроиглорефлексотерапии, аурикулярная рефлексотерапия, краниальная рефлексотерапия, терморефлексотерапия, электрорефлексотерапия, криорефлексотерапия, цветоимпульсная рефлексотерапия, магниторефлексотерапия, ультразвуковая рефлексотерапия);	ПК-5, ПК-6, ПК-13	Т/К
Всего		14			