

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

Федеральное бюджетное учреждение науки
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ ИМ. Ф. Ф. ЭРИСМАНА»
Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
(ФБУН «ФНЦГ им. Ф.Ф.Эрисмана» Роспотребнадзора)



УТВЕРЖДАЮ
Директор
ФБУН «ФНЦГ им. Ф.Ф.Эрисмана»
Роспотребнадзора

Кузьмин С.В.

Учебный план

«Профессиональные заболевания периферической нервной системы и опорно-двигательного аппарата»

название дополнительной профессиональной программы повышения квалификации

Цель: совершенствование ранее полученных профессиональных знаний и компетенций, необходимых для профессиональной деятельности врачей-профпатологов в рамках имеющейся квалификации.

Категория слушателей: врач-профпатолог, врач общей практики (семейный врач), врач-терапевт, врач-невролог, заведующий (начальник) структурного подразделения медицинской организации.

Срок обучения: 72 академических часа (очная с применением ДОТ).

Наименование дисциплин (модулей)	Всего, час	Лекции, час	Практические занятия, час	Самостоятельная работа, час	Форма контроля
1. Труд и здоровье работников в современных условиях. Общие вопросы профпатологии	2	2	-	-	-
1.1. Профпатология как клиническая дисциплина. Организация лечебно-профилактической помощи работникам, подвергающимся воздействию вредных производственных факторов	1	1	-	-	

1.2. Организация предварительных и периодических медицинских осмотров. Экспертиза связи заболевания с профессией и профпригодности.	1	1	-	-	
2. Профессиональные заболевания, обусловленные воздействием физических факторов	4	2	-	2	-
2.1. Заболевания, вызванные воздействием вибрации	2	1	-	1	
2.2. Заболевания, вызываемые воздействием акустических колебаний, ионизирующих и неионизирующих излучений, неблагоприятных микроклиматических условий	2	1	-	1	
3. Профессиональные заболевания, связанные с физическими перегрузками и функциональным перенапряжением отдельных органов и систем	4	2	-	2	-
3.1 Основные факторы трудового процесса при физических нагрузках	2	1	-	1	
3.2. Профессиональные заболевания нервной и скелетно-мышечной систем от физического труда	2	1	-	1	
4. Полинейропатии, вызванные воздействием производственных факторов: этиология,	6	2	2	2	-

патогенез, особенности клинических проявлений					
4.1. Заболевания периферической нервной системы, вызываемые охлаждающим микроклиматом. Периферическая полинейропатия от функционального перенапряжения.	3	1	1	1	
4.2. Компрессионные мононевропатии от функционального перенапряжения. Диагностика и лечение профессиональных полинейропатий	3	1	1	1	
5. Заболевания опорно-двигательного аппарата и скелетно-мышечной системы, вызванные воздействием производственных факторов	8	4	2	2	-
5.1 Профессиональные дорсопатии (радикулопатии): классификация, этиология, патогенез, особенности клинических проявлений	4	2	1	1	
5.2. Хронические миофиброзы предплечья и плечевого пояса. Поражения плеча от физического функционального перенапряжения.	4	2	1	1	
6. Вибрационная болезнь: этиология, патогенез, клинические проявления	12	6	4	2	-
6.1 Гигиеническая характеристика	4	2	-	1	

производственных вибраций					
6.2. Вибрационная болезнь, связанная с воздействием локальной вибрации. Вибрационная болезнь, связанная с воздействием общей вибрации	4	2	2	1	
6.3. Вибрационная болезнь, связанная с воздействием общей и локальной вибрации. Диагностика, лечение, экспертиза и профилактика вибрационной болезни	4	2	2	-	
7. Лабораторная и инструментальная диагностика заболеваний периферической нервной системы и опорно-двигательного аппарата	8	4	2	2	-
7.1. Основные принципы диагностики. Функциональные методы диагностики	4	2	1	1	
7.2. Методы клинической лабораторной диагностики. Рентгенологические и нейровизуализационн ые методы	4	2	1	1	
8. Дифференциальная диагностика профессиональных заболеваний периферической нервной системы и опорно-двигательного аппарата	4	2	2	-	-
8.1. Дифференциально- диагностические критерии профессиональных заболеваний	2	1	1	-	

периферической нервной системы					
8.2. Дифференциально-диагностические критерии профессиональных заболеваний опорно-двигательного аппарата	2	1	1	-	
9. Вопросы экспертизы связи заболеваний с профессией	6	4	2	-	-
9.1. Нормативно-правовое обеспечение системы экспертизы связи заболевания с профессией. Принципы экспертизы связи заболевания с профессией	2	2	0	-	
9.2. Порядок учета и расследования профессиональных заболеваний. Перечень профессиональных заболеваний.	4	2	2	-	
10. Современные методы лечения профессиональных заболеваний периферической нервной системы и опорно-двигательного аппарата	4	2	-	2	-
10.1. Основные принципы терапии профессиональных заболеваний периферической нервной системы и опорно-двигательного аппарата. Медикаментозная терапия профессиональных заболеваний	2	1	-	1	
10.2. Физиотерапевтические методы лечения профессиональных заболеваний	2	1	-	1	

11. Вопросы профилактики, реабилитации и абилитации при профессиональных заболеваниях	4	2	-	2	-
11.1. Алгоритм диагностики начальных форм профессиональных заболеваний. Группы риска по развитию профессиональных заболеваний от воздействия физических факторов	2	1	-	1	
11.2. Медицинская, социальная и профессиональная реабилитация больных с профессиональными заболеваниями	2	1	-	1	
12. Общие вопросы медицины труда. Профессиональные заболевания работников отдельных профессий	8	4	2	2	-
12.1. Принципы доказательной медицины в диагностике профессиональных заболеваний. Методология оценки и управления профессиональными рисками	4	2	1	1	
12.2. Гигиена труда в промышленности и сельском хозяйстве. Правовые и этические вопросы в гигиене и медицине труда. Профессиональные и производственно-обусловленные заболевания работников промпредприятий	4	2	1	1	
Итоговая аттестация	2			2	Итоговое тестирование, решение ситуационных

					задач
Итого:	72	36	16	20	

В учебный план могут быть внесены изменения и дополнения.