

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИННОВАЦИЙ И РАЗВИТИЯ»
(АНО ДПО «МУИР»)



**Аннотация к рабочей программе
«Ботулинотерапия в лечении спастичности верхней и нижней конечностей»**

Цель обучения – актуализация профессиональных компетенций врачей, систематизация теоретических знаний в области ботулинотерапии.

Актуальность программы обусловлена необходимостью освоения современных методов решения профессиональных задач, требующих от врача-специалиста знания новейших диагностических и терапевтических методик

Трудоемкость обучения: 36 ч.

Срок обучения: 1 неделя.

Режим обучения: по индивидуальному графику.

Форма обучения: заочная, программа реализуется с использованием дистанционных образовательных технологий.

Форма итоговой аттестации: итоговое тестирование.

Выдаваемый документ: удостоверение о повышении квалификации.

Содержание программы

Модуль 1. Эпидемиология и предикторы развития спастичности

Эпидемиология спастичности. Предикторы развития спастичности. Клинико-физиологические особенности спастичности. Патофизиология. Гипертонус и спастичность. Рефлекс натяжения. Модуляция моносинаптического рефлекса натяжения. Спастичность и функция движения. Фиброзы и контрактуры. Клонус и спазм. Боль и спастичность.

Модуль 2. Клинико-реабилитационные аспекты спастичности

Экспертная оценка спастичности. Электромиография. Оценка биомеханики двигательного акта. Соматосенсорные вызванные потенциалы. Экспертные шкалы для оценки активной функции. Паттерны спастичности.

Модуль 3. Ботулинотерапия в лечении спастичности верхней и нижней конечностей

Методология разработки программы реабилитации. Алгоритм лечения спастичности. Общая программа комплексной реабилитации. Паллиативная помощь. Применение ботулинического токсина в лечении спастичности.