

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



**Аннотация к рабочей программе
«Внутривенная терапия. Витаминные капельницы»**

Цель обучения – актуализация профессиональных компетенций врачей, систематизация теоретических знаний в области терапии с применением внутривенных витаминных комплексов.

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. Микронутриенты в питании. Витамины

Витамеры витаминов. Провитамины. Группы витаминов. Всасывание и метаболизм витаминов. Функциональное взаимодействие витаминов. Дефицит витаминов. Клинические проявления недостаточности нутриентов. Причины нарушения ассимиляции витаминов.

Модуль 2. Метаболический ответ организма на стресс

Метаболический ответ организма на стресс. Триггерные факторы метаболического ответа. Синдром системной воспалительной реакции. Клиническое течение ССВО. Нутритивная поддержка.

Модуль 3. Нутритивная поддержка. Витаминные капельницы

Парентеральное питание. Витаминные капельницы. Преимущества витаминных капельниц. Виды капельниц. Капельница с витаминами. Антибактериальная капельница. Капельница для омоложения. Капельница при нарушении когнитивных функций. Внутривенная терапия для нервной системы. Внутривенная терапия для похудения. Внутривенные системы при артериальном давлении. Капельница при ЖДА. Капельница для улучшения физического состояния.