

ДЕПАРТАМЕНТ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДЕПАРТАМЕНТА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
ГОРОДА МОСКВЫ «МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ № 6»
(ГБПОУ ДЗМ «МК № 6»)

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора
по учебной работе
ГБПОУ ДЗМ «МК № 6»



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
Лекарствоведение. Основные медикаментозные средства, принцип действия
лекарств

Трудоёмкость обучения: 36 часов (36 ЗЕТ)

Форма обучения: очная

Москва
2021

АННОТАЦИЯ

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации

Лекарствоведение. Основные медикаментозные средства, принцип действия лекарств

УМК	Все вопросы специальности
Трудоемкость обучения	36 ЗЕТ (36 академических часов)
Объем очной части, ЗЕТ	36 ЗЕТ
Форма обучения	Очная
Требования к уровню профессионального образования	Среднее профессиональное образование по специальности: «Фармация»
Дополнительное профессиональное образование	
Продолжительность обучения	6 дней
Количество человек в группе	25
Описание программы	<p>Цель программы: совершенствование профессионального уровня специалистов здравоохранения в рамках формируемой ими образовательной траектории по специальности «Фармация» для улучшения качества оказания фармацевтической помощи населению основываясь на принципах действия лекарств.</p> <p>Совершенствуемые компетенции:</p> <p>ПК-1 Оказывать консультативную помощь населению, учреждениям здравоохранения об имеющихся в аптеке лекарственных средствах и товаров аптечного ассортимента и предоставлять населению необходимую информацию по надлежащему использованию и хранению лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента в домашних условиях.</p> <p>Планируемые результаты обучения</p> <p>В результате освоения дополнительной профессиональной программы слушатели должны знать:</p> <ul style="list-style-type: none">- Положения нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента- Информационно-коммуникационные технологии и компьютеризированные системы, современные методы поиска и оценки фармацевтической информации- Современный ассортимент лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента по различным фармакологическим группам, их характеристики, медицинские показания и способ применения, противопоказания, побочные действия, синонимы и аналоги- Правила и порядок действий при замене лекарственных препаратов, назначенных медицинским работником- Основы клинической фармакологии: принципы фармакотерапии с учетом фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных средств;- Современные методы и подходы к обеспечению качества фармацевтической помощи

- Правила рационального применения лекарственных препаратов: дозирования, совместимости и взаимодействия, в том числе с пищевыми продуктами, лекарственных препаратов, условия хранения в домашних условиях.

В результате освоения дополнительной профессиональной программы слушатели должны уметь:

- Интерпретировать положения нормативных правовых актов, регулирующих обращение лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента
- Пользоваться специализированными программными продуктами
- Пользоваться компьютеризированными системами, использующимиися в аптечных организациях
- Пользоваться современными информационно-коммуникационными технологиями, прикладными программами обеспечения фармацевтической информации для решения профессиональных задач
- Проводить информационно-просветительскую работу по пропаганде здорового образа жизни, рациональному применению лекарственных препаратов
- Самостоятельно планировать и организовывать свою производственную деятельность и эффективно распределять свое время.

Структура дополнительной профессиональной программы:

Учебный модуль №1

Лекарствоведение

Раздел №1.1

Основные медикаментозные средства, принцип действия лекарств

В рамках освоения Программы представлены следующие темы:

- Основы общей фармакологии
- Фармакодинамика лекарственных средств
- Средства, действующие на афферентную иннервацию
- Средства, действующие в области эфферентных нервов
- Средства для наркоза (общие анестетики)
- Спирт этиловый
- Снотворные средства
- Противосудорожные (противоэпилептические), противопаркинсонические средства
- Аналгизирующие (болеутоляющие средства)
- Психотропные лекарственные средства
- Средства, влияющие на функцию органов дыхания
- Средства, регулирующие функции сердечно-сосудистой системы
- Средства, действующие на систему крови
- Средства, действующие на функцию почек
- Средства, регулирующие тонус и сократительную активность миометрия
- Лекарственные средства, действующие на функции органов пищеварения
- Средства, регулирующие функции иммунной системы
- Гормональные лекарственные средства
- Витамины

	<ul style="list-style-type: none"> - Антиоксиданты. Биогенные стимуляторы. - Антисептические и дезинфицирующие средства - Химиотерапевтические средства, применяемые при инфекционных заболеваниях - Противотуберкулезные средства - Противопротозойные средства - Противогрибковые средства - Противовирусные средства - Антигельминтные (противоглистные) средства <p>В программе используются следующие виды учебных занятий: дистанционных образовательных технологий синхронное обучение (ДОТ).</p>
Особенности обучения с использованием дистанционных образовательных технологий	<p>Программа реализуется с применением дистанционных образовательных технологий (далее - ДОТ) – синхронное обучение. Для реализации ДОТ применяются видеоконференции, онлайн-чат. Трудоемкость обучения с применением ДОТ – 36 академических часа.</p> <p>В «Системе дистанционного обучения» ГБОУ ДЗМ «МК № 6» на официальном сайте medcollege6.ru слушатели проходят онлайн-тестирование в личном кабинете по персональному логину и паролю. Результаты обучения слушатели могут увидеть в личном кабинете. Для обучения в дистанционном формате слушатель должен иметь свободный доступ к информационно-телекоммуникационной сети Интернет с мобильного устройства (смартфон, планшет) или стационарного (ПК).</p>
Итоговая аттестация	<p>Итоговая аттестация осуществляется в форме экзамена в виде решения заданий в тестовой форме.</p> <p>В результате успешного освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации выдается документ установленного образца – Удостоверение о повышении квалификации.</p>

Учебно-тематический план

Код	Наименование учебного модуля/раздела/темы	Всего часов	В том числе количество часов по видам занятий	Форма контроля
				ДОТ
1	Учебный модуль №1 Лекарствоведение	34	34	-
1.1	Раздел №1.1 Основные медикаментозные средства, принцип действия лекарств	34	34	-
1.1.1	Основы общей фармакологии	1	1	-
1.1.2	Фармакодинамика лекарственных средств	1	1	-
1.1.3	Средства, действующие на афферентную иннервацию	1	1	-
1.1.4	Средства, действующие в области эфферентных нервов	1	1	-
1.1.5	Средства для наркоза (общие анестетики)	1	1	
1.1.6	Спирт этиловый	1	1	-
1.1.7	Снотворные средства	1	1	-
1.1.8	Противосудорожные (противоэпилептические), противопаркенсонические средства	1	1	-
1.1.9	Анальгизирующие (болеутоляющие средства)	2	2	-
1.1.10	Психотропные лекарственные средства	1	1	-
1.1.11	Средства, влияющие на функцию органов дыхания	1	1	-
1.1.12	Средства, регулирующие функции сердечно-сосудистой системы	2	2	-
1.1.13	Средства, действующие на систему крови	2	2	-
1.1.14	Средства, действующие на функцию почек	1	1	-
1.1.15	Средства, регулирующие тонус и сократительную активность миометрия	1	1	-
1.1.16	Лекарственные средства, действующие на функции органов пищеварения	2	2	-
1.1.17	Средства, регулирующие функции иммунной системы	1	1	-
1.1.18	Гормональные лекарственные средства	2	2	-
1.1.19	Витамины	1	1	-
1.1.20	Антиоксиданты. Биогенные стимуляторы.	1	1	-
1.1.21	Антисептические и дезинфицирующие средства	2	2	-
1.1.22	Химиотерапевтические средства, применяемые при инфекционных заболеваниях	2	2	-

1.1.23	Противотуберкулезные средства	1	1	-
1.1.24	Противопротозойные средства	1	1	-
1.1.25	Противогрибковые средства	1	1	-
1.1.26	Противовирусные средства	1	1	-
1.1.27	Антигельминтные (противоглистные) средства	1	1	-
	Всего:	34	34	-
	Итоговая аттестация	2	2	тестирова ние
ИТОГО		36	34	-