**ООО «Институт профилактики»**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Адрес (место нахождения): 117303 Город Москва, Балаклавский проспект, дом 33, строение 2
Почтовый адрес: 117152 Москва, Загородное шоссе, дом 7, корпус 5, строение 1

ОГРН 1065074065935, ИНН/КПП 5036074943 Сайт: институт-профилактики.рф

 Телефон: (495) 542-64-37 Эл. почта: institut03@yandex.ru

**ПРИКАЗ**

о*б утверждении программы дополнительного профессионального образования*

в соответствии со статьёй 76 Федерального закона "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2012 N 273-ФЗ, Приказом Министерства образования и науки РФ от 1 июля 2013 г. N 499
"Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам", в связи с повышением требований к уровню квалификации слушателей и необходимостью освоения современных методов решения профессиональных задач, закрепления теоретических знаний, полученных при освоении программ профессиональной переподготовки или повышения квалификации, для изучения передового опыта, приобретения профессиональных и организаторских навыков для выполнения обязанностей по занимаемой должности

**п р и к а з ы в а ю:**

 Утвердить следующую дополнительную образовательную профессиональную программу:

Программа повышения квалификации «Электрокардиография», 36 а\ч.

30.04.2020 Генеральный директор: А.В. Ковтун

ООО «Институт профилактики»

Утверждаю

**ПРОГРАММА**

**повышения квалификации**

«ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФИЯ»

 36 а\ч

**заочная**

**Москва-2020**

 **ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

 **«**Электрокардиография**»,** 36 а\ч

**АННОТАЦИЯ**

 Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Электрокардиография» (далее – Программа) представляет собой форму обучения, при которой Слушатель осваивает образовательную программу под руководством преподавателя Института, при этом для самоподготовки имеет возможность использовать дистанционную платформу на сайте http://dist.profnauka.ru и включающей в себя: учебно-методическую документацию, определяющую требования к содержанию и уровню подготовки Слушателя, виды учебных занятий по реализации учебного процесса, руководство самостоятельной работой слушателей и формы контроля по данному курсу.

 Программа предназначена для подготовки специалистов со средним медицинским образованием. Программа призвана дать слушателям умение самостоятельно выполнять все работы, предусмотренные требованиями законов и подзаконных актов, в соответствии с техническими требованиями и нормами, установленными в отношении порядка оказания медицинской помощи.

 Группы комплектуются из числа медицинских работников, имеющих среднее медицинское образование.

Совершенствуемые компетенции:

> Способность и готовность осуществлять лечебно-диагностические вмешательства, взаимодействуя с участниками лечебного процесса

> Способность и готовность соблюдать правила использования аппаратуры, оборудования и изделий медицинского назначения в ходе лечебно-диагностического процесса

> Способность и готовность применять медикаментозные средства в соответствии с правилами их использования Планируемые результаты обучения:

В результате освоения дополнительной профессиональной программы, обучающиеся должны знать:

> анатомо-физиологические основы электрокардиограммы

> технику безопасности при работе с электрокардиографической аппаратурой > технику снятия электрокардиограммы в 12 стандартных отведениях

> технику снятия электрокардиограммы с дополнительными отведениями

 > правила проведения функциональных проб при снятии электрокардиограммы

В результате освоения дополнительной профессиональной программы, обучающиеся должны уметь:

> подготовить пациента к снятию электрокардиограммы

 > подготовить пациента к снятию дополнительных отведений электрокардиограммы

> снимать электрокардиограмму в 12 стандартных отведениях

> снимать электрокардиограмму в 12 стандартных отведениях с дополнительными отведениями

> проводить функциональные пробы при снятии электрокардиограммы

 > вести утвержденную медицинскую документацию по направлению деятельности

 Особенности электронного обучения: занятия проводятся в формате электронного обучения (онлайн-курс) на базе Образовательного портала http://dist.profnauka.ru.

Вход и идентификация обучающихся осуществляется по индивидуальному логину и паролю в личном кабинете.

 В процессе обучения слушатели изучают лекционный материал в текстовом формате, промежуточная аттестация проводится в форме онлайн-тестирования. Результаты обучения отображаются в личном кабинете. Для освоения учебного материала в формате онлайн-курса слушателям необходимо иметь компьютер (планшет) с выходом в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет».

 Итоговая аттестация: проводится в форме онлайн-тестирования. В результате успешного освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации выдается документ установленного образца - Удостоверение о повышении квалификации.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**программы повышения квалификации**

**Цель обучения:** Совершенствование компетенций специалиста, необходимых для профессиональной деятельности и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

Программа повышения квалификации для среднего медицинского персонала по **следующим специальностям:**

1. Основная:

Функциональной диагностика

1. Дополнительные:

Акушерское дело

Анестезиология и реаниматология

Общая практика

Сестринское дело в педиатрии

Медико-социальная помощь

**Форма обучения:** заочное обучение с элементами электронного обучения на основе дистанционных образовательных технологий.

**Срок обучения:** 36 академических часов (6 дней)

**Режим занятий**:в соответствии с утвержденным графиком.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование тем | Кол-во часов |
| 1 | Анатомо-физиологические основы ЭКГСтроение и функции проводящей системы сердца | 4 |
| 2 | Устройство ЭКГ, правила техники безопасности при работе с аппаратом ЭКГ. Методика записи. Техника проведения, возможные ошибки.  | 8 |
| 3 | Технология проведения ЭКГ с функциональными пробами. | 6 |
| 4 | Отработка алгоритма снятия дополнительных отведений ЭКГ | 8 |
| 5 | Формирование нормальной ЭКГ | 6 |
| 7 | Итоговая аттестация  | 6 |
|  | ИТОГО | 36 |