**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«ЦЕНТРАЛЬНЫЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ»**

УТВЕРЖДАЮ

Ректор АНО ДПО «ЦМИ»

А.Х. Тамбиев

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**«Онконастороженность и ранняя диагностика онкологических**

**заболеваний в практике врача первичного звена».**

**Цель –** совершенствование компетенций специалиста, необходимых для профессиональной деятельности и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

**Категория слушателей** – врачи первичного звена.

Срок обучения: 72 часа.

**Форма обучения**: заочная (по желанию слушателя или заказчика возможны очная, очно – заочная, а также сочетание всех форм обучения) с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование тем и разделов.** | **Всего часов** | **В том числе:** | **Форма контроля** |
| **Лекция**  | **Практика**  |
| **1.** | **Канцерогенез. Теории канцерогенеза.** | **20** | **12** | **8** | **зачет** |
| 1.1 | Теоретические аспекты злокачественных образований. | 8 | 4 | 4 | зачет |
| 1.2 | Платоморфология злокачественных новообразований. | 6 | 4 | 2 |  |
| 1.3 | Стадии развития и общий патогенез опухолевого роста. | 6 | 4 | 2 | зачет |
| **2.** | **Ранняя диагностика онкологических заболеваний в практике врача первичного звена.** | **25** | **13** | **12** | **зачет** |
| 2.1 | Роль первичного звена в выявлении онкологической патологии. | 8 | 4 | 4 | зачет |
| 2.2 | Основные симптомы и методы первичной диагностики различных форм злокачественных новообразований. | 8 | 4 | 4 | зачет |
| 2.3 | Методики обследования больных с целью ранней диагностики онкологических заболеваний врачом первичного звена. Онкомаркеры. | 9 | 5 | 4 | зачет |
| **3.** | **Деонтология и онкологическая настороженность в практической деятельности врача первичного звена.** | **25** | **13** | **12** | **зачет** |
| 3.1 | Онкологическая настороженность. | 8 | 4 | 4 | зачет |
| 3.2 | Взаимоотношения врача первичного звена с онкологическим больным. | 8 | 4 | 4 | зачет |
| 3.3 | Профилактика онкологических заболеваний. | 9 | 5 | 4 | зачет |
|  | **Итоговая аттестация** | **2** | **-** | **2** | **в соответствии с положением об итоговой аттестации** |
|  | **Итого:** | **72** | **38** | **34** |  |