**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«ЦЕНТРАЛЬНЫЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ»**

УТВЕРЖДАЮ

Ректор АНО ДПО «ЦМИ»

А.Х. Тамбиев

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_2019г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**цикла тематического усовершенствования по курсу**

**«Химиотерапия »**

**Цель** совершенствование профессиональных компетенций врача в области лекарственного лечения злокачественных опухолей.

**Категория слушателей:** врачи, имеющие специальность: онкология, гематология, терапия, общая врачебная практика (семейная медицина).

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 разделов, дисциплин.** | **Всего часов** | **В том числе:** | **Форма контроля** |
| **Лекции** | **Семин ары** |
| **1.** | Нормативные акты в практической деятельности врача химиотерапевта  | 10 | 6 | 4 | **зачет** |
| **2.** | Основные принципы химиотерапии злокачественных новообразований | 8 | 4 | 4 | **зачет** |
| **3.** | Химиотерапия опухолей органов грудной клетки и головы и шеи. | 10 | 6 | 4 |  |
| **4.** | Химиотерапия опухолей женской и мужской репродуктивной сферы  | 12 | 6 | 6 | **зачет** |
| **5.** | Химиотерапия опухолей желудочно- кишечного тракта | 6 | 6 | - | **зачет** |
| **6.** | Химиотерапия при злокачественных новообразованиях костей.  | 10 | 5 | 5 | **зачет** |
| **7.** | Осложнения противоопухолевого лечения | 10 | 6 | 4 | **зачет** |
|  | **Итоговая аттестация**  | **6** |  | **6** | **в соответствии с положением об итоговой аттестации** |
| **Итого:** | **72** | **39** | **33** |  |