**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«ЦЕНТРАЛЬНЫЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ»**

УТВЕРЖДАЮ

Ректор АНО ДПО «ЦМИ»

А.Х. Тамбиев

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**цикла тематического усовершенствования**

**«Лапароскопия в урологии».**

**Цель –** совершенствование профессиональных знаний и компетенций врача-уролога,

необходимых для профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации.

**Категория слушателей**: врачи – урологи.

Срок обучения: 144 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** | Организация, оборудование и инструментарий для выполнения лапароскопических операции. | 26 | 16 | 10 | **зачет** |
| **2.** | Лапароскопические операции при доброкачественных заболеваниях почек и мочеточника. | 30 | 15 | 15 | **зачет** |
| **3** | Лапароскопические операции при злокачественных заболеваниях почек и мочеточник. | 25 | 15 | 10 | **зачет** |
| **4.** | Лапароскопические операции на мочевом пузыре. | 25 | 15 | 10 | **зачет** |
| **4.** | Лапароскопические операции на предстательной железе. | 18 | 10 | 8 | **зачет** |
| **5.** | Осложнения лапароскопической урологии. | 18 | 10 | 8 | **зачет** |
|  | **Итоговая аттестация** | **2** | **-** | **2** | **в соответствии с положением об итоговой аттестации** |
|  | **Итого:** | **144** | **81** | **63** |  |