**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«ЦЕНТРАЛЬНЫЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ»**

УТВЕРЖДАЮ

Ректор АНО ДПО «ЦМИ»

А.Х. Тамбиев

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_2016 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

 **«Электроэнцефалография в неврологии»**

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

**Категория слушателей**: врачи - неврологи, врачи-психиатры-наркологи.

**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 разделов и дисциплин** | **Всего****часов** | **В том числе** | **Форма****контроля** |
| **лекции** | **Практика/****семинар** |
| **1.** | Общие методические принципы электроэнцефалографических исследований в неврологии. | **14** | **8** | **6** | **зачет** |
| **2.** | Принципы анализа ЭЭГ в неврологии.  | **14** | **8** | **6** | **зачет** |
| **3.** | Нормальная ЭЭГ взрослого человека при различных функциональных состояниях. | **22** | **12** | **10** | **зачет** |
| **4.** | Современные представления о природе биоэлектрической активности и механизмах корковой ритмики. | **22** | **12** | **10** | **зачет** |
| **5.** | Общие принципы интерпретации ЭЭГ в клинической практике. | **18** | **10** | **8** | **зачет** |
| **6.** | Феноменология ЭЭГ, типы ЭЭГ и их классификация. | **12** | **6** | **6** | **зачет** |
| **7.** | ЭЭГ при неврозах. | **10** | **4** | **6** | **зачет** |
| **8.** | Влияние лекарственной терапии на электроэнцефалограмму. | **14** | **10** | **4** | **зачет** |
| **9.** | Диагностические возможности математического анализа ЭЭГ в норме и патологии. | **16** | **10** | **6** | **зачет** |
|  | **Итоговая аттестация** | **2** | **-** | **2** | **в соответствии с положением об итоговой аттестации** |
|  | **Итого:** | **144** | **80** | **64** |  |