**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«ЦЕНТРАЛЬНЫЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ»**

УТВЕРЖДАЮ

Ректор АНО ДПО «ЦМИ»

А.Х. Тамбиев

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_2016 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**сертификационно-аттестационного цикла по специальности**

 **«Гематология»**

**Цель обучения** - усовершенствование и получение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности и повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

**Категория слушателей**: врачи-гематологи, прошедшие подготовку по основной специальности «Гематология» и имеющие опыт практической работы по специальности

**Продолжительность обучения:** 144 часа, 1 месяц, 4 недели.

**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 раздела** | **Всего** | **В том числе** | **Форма контроля** |
| **лекции** | **Практика/****семинар** |
| **1** | Введение. Предмет, задачи и содержание гематологии. | 2 | 2 | - | **зачёт** |
| **2** | Теоретические основы клинической гематологии и методы обследования больных | 2 | 2 | -  | **зачёт** |
| **3** | Методы исследования системы крови | 24 | 12 | 12 | **зачёт** |
| **4** | Анемии, метгемоглобинемии и порфирии | 22 | 10 | 12 | **зачёт** |
| **5** | Физиология и патология системы гемостаза | 4 | 2 | 2 | **зачёт** |
| **6** | Поражения различных органов и систем при гематологических заболеваниях | 8 | 4 | 4 | **зачёт** |
| **7** | Методы лечения больных с патологией системы крови | 24 | 10 | 14 | **зачёт** |
| **8** | Смежные с гематологическими заболевания | 6 | 4 | 2 | **зачёт** |
| **9** | Неотложные состояния в гематологии | 12 | 6 |  6 | **зачёт** |
| **10** | Оперативное лечение заболеваний системы крови | 8 | 4 | 4 | **зачёт** |
| **11** | Иммуногематология | 4 | 2 | 2 | **зачёт** |
| **12** | Медицинское страхование | 16 | 10 | 6 | **зачёт** |
| **13** | Общественное здоровье и здравоохранение | 6 | 4 | 2 | **зачёт** |
|  | **Итоговая аттестация.** | **6** | **-** | **6** | **в соответствии с положением об итоговой аттестации** |
|  | **Итого:** | **144** | **72** | **72** |  |