**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ**

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ**

**Учебный план**

**повышения квалификации**

**«РАДИОЛОГИЯ»**

**Цель:**повышение профессионального уровня врачей, углубление теоретических знаний и практических навыков по всем разделам специальности «Радиология».

**Категория слушателей:** врачи-радиологи

**Срок обучения:** 144 часа, 1 месяц.

**Форма обучения:** очно-заочная, с применением дистанционных технологий.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование разделов и дисциплин** | **Всего часов** | **В том числе** | | **Форма контроля** |
| **лекции** | **практика** |
| 1. | Основы социальной гигиены и организация радиологической службы | 14 | 10 | 4 | зачет |
| 2. | Физические основы и техническое обеспечение лучевой терапии | 6 | 4 | 2 | зачет |
| 3. | Радиобиологические основы лучевой терапии | 8 | 2 | 6 | зачет |
| 4. | Гигиенические основы радиационной безопасности | 6 | 3 | 3 | зачет |
| 5. | Методы лучевой терапии | 8 | 4 | 4 | зачет |
| 6. | Методы лучевой подготовки | 10 | 4 | 6 | зачет |
| 7. | Лучевая терапия опухолей органов головы и шеи | 22 | 12 | 10 | зачет |
| 8. | Лучевая терапия опухолей органов грудной клетки | 16 | 8 | 8 | зачет |
| 9. | Лучевая терапия опухолей органов малого таза | 20 | 6 | 14 | зачет |
| 10. | Лучевая терапия гемобластозов | 10 | 4 | 6 | зачет |
| 11. | Лучевая терапия опухолей прочих локализаций | 4 | 2 | 2 | зачет |
| 12. | Реакции и осложнения | 4 | 2 | 2 | зачет |
| 13. | Методы лучевой подготовки | 10 | 4 | 6 | зачет |
|  | **Итоговая аттестация** | **6** |  | **6** | **Тестовый контроль** |
|  | **Итого:** | **144** | **65** | **79** |  |