**Тематический план лекций**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Тема лекции | Кол-во часов |
| 1 | Тема 1: Введение в офтальмологию. История офтальмологии. Анатомия и физиология органа зрения. Зрительный анализатор и его функции. Анатомо- физиологические особенности органа зрения у взрослых. | 2 |
| 2 | Тема 2: Физиологическая оптика. Рефрактогенез, возрастные особенности. Бинокулярное зрение. Косоглазие: классификация, клиника, лечение. | 2 |
| 3 | Тема 3: Заболевания век. Заболевания слезных органов. Классификация. Диагностика. Лечение. Конъюнктивиты. | 2 |
| 4 | Тема 4: Патология роговицы и склеры. | 2 |
| 5 | Тема 5. Заболевания сосудистого тракта. Особенности течения увеитов у взрослых. | 2 |
| 6 | Тема 6: Катаракта. | 2 |
| 7 | Тема 7: Патология внутриглазного давления. Глаукома. | 2 |
| 8 | Тема 8: Повреждения органа зрения. | 2 |
| 9 | Тема 9: Бинокулярное зрение. Косоглазие: классификация, клиника, лечение. | 2 |
| 10 | Тема 10: Заболевания сетчатки и зрительного нерва. Опухоли глазного яблока. Офтальмологические симптомы при общих заболеваниях | 2 |
|  | Всего: | 20 |