

## Тематический план лекций для студентов 4 курса медико-психологического факультета

1. Предмет офтальмологии. Элементы клинической анатомии. Центральное и периферическое зрение, цветоощущение, адаптация к темноте. Зрительный акт, зрительный анализатор. Методы их определения в клинических условиях. Оптическая система, клиническая рефракция и аккомодация глаза. Коррекция аномалий рефракции и пресбиопии. Близорукость. Профилактика ее развития и прогрессирования.

2. Заболевания век, слезных органов и конъюнктивы. Диагностика, лечение и профилактика. Заболевания роговой оболочки и склеры. Заболевания сосудистого тракта (иридоциклиты и хориоидиты).

3. Глаукомы (врожденная, первичная, вторичная). Этиопатогенез, клиника, диагностика. Современные методы консервативного и хирургического лечения. Раннее выявление и профилактика слепоты. Заболевания хрусталика. Современные методы хирургического лечения катаракт. Повреждения органа зрения (проникающие ранения, тупые травмы, ожоги). Неотложная помощь. Симпатическая офтальмия. Профилактика глазного травматизма.