

**Теми лекцій (очна форма навчання)**

№	Тема	Години
<b>1. РЕФРАКЦІЯ ТА АКОМОДАЦІЯ ОКА</b>		
1.1	Оптична система, рефракція та акомодація ока.	1
1.2	Види клінічної рефракції, клініка еметропії та аметропії.	1
1.3	Клінічні показники діяльності акомодації ока та клінічні форми її порушення.	1
1.4	Методи дослідження рефракції ока.	1
	<b>Разом</b>	<b>4</b>
<b>2. МЕТОДИ ДОСЛІДЖЕННЯ ТА УСУНЕННЯ ДЕФЕКТІВ ЗОРУ</b>		
2.1	Методи дослідження акомодації ока.	1
2.2	Методи усунення дефектів зору і лікування при аметропіях.	1
2.3	Пресбіопія.	1
2.4	Рефракційна хірургія.	1
	<b>Разом</b>	<b>4</b>
	<b>ВСЬОГО</b>	<b>8</b>

**Теми семінарських занять (очна форма навчання)**

№	Тема	Години
<b>1. РЕФРАКЦІЯ ТА АКОМОДАЦІЯ ОКА</b>		
1.1	Види клінічної рефракції, клініка еметропії та аметропії.	2
1.2	Методи дослідження рефракції ока.	2
	<b>Разом</b>	<b>4</b>
<b>2. МЕТОДИ ДОСЛІДЖЕННЯ ТА УСУНЕННЯ ДЕФЕКТІВ ЗОРУ</b>		
2.1	Методи дослідження акомодації ока.	2
2.2	Методи усунення дефектів зору і лікування при аметропіях.	2
	<b>Разом</b>	<b>4</b>
	<b>ВСЬОГО</b>	<b>8</b>

**Теми практичних занять (очна форма навчання)**

№	Тема	Години
<b>1. РЕФРАКЦІЯ ТА АКОМОДАЦІЯ ОКА</b>		
1.1	Оптична система, рефракція та акомодація ока.	4
1.2	Види клінічної рефракції, клініка еметропії та аметропії.	4
1.3	Клінічні показники діяльності акомодації ока та клінічні форми її порушення.	4
1.4	Методи дослідження рефракції ока.	4
	<b>Разом</b>	<b>16</b>

<b>2. МЕТОДИ ДОСЛІДЖЕННЯ ТА УСУНЕННЯ ДЕФЕКТІВ ЗОРУ</b>		
2.1	Методи дослідження акомодатції ока.	3
2.2	Методи усунення дефектів зору і лікування при аметропіях.	3
2.3	Пресбіопія.	3
2.4	Рефракційна хірургія.	3
	<b>Разом</b>	<b>12</b>
	<b>ВСЬОГО</b>	<b>28</b>

**Теми для самостійної роботи (очна форма навчання)**

<b>№</b>	<b>Тема</b>	<b>Години</b>
<b>1. РЕФРАКЦІЯ ТА АКОМОДАЦІЯ ОКА</b>		
1.1	Вікові особливості зору	4
1.2	Принципи ортоптики та плеоптики	4
1.3	Види аберацій, методи діагностики.	4
1.4	Способи оцінки акомодатційних можливостей ока	4
1.5	Астигматизм, визначення, види, методи лікування	4
1.6	Спазм акомодатції, методи виявлення та лікування	3
	<b>Разом</b>	<b>23</b>
<b>2. МЕТОДИ ДОСЛІДЖЕННЯ ТА УСУНЕННЯ ДЕФЕКТІВ ЗОРУ</b>		
2.1	Корекція анізетропії	3
2.2	Корекція астигматизму	3
2.3	Застосування контактних лінз у педіатричній практиці	3
2.4	Асоційовані проблеми при міопії, ускладнення міопії.	3
2.5	Асоційовані проблеми при гіперметропії.	3
2.6	Рефракційна заміна кришталика, імплантація факічних ІОЛ. Покази.	4
2.7	Ексимерна рефракційна лазерна хірургія	4
	<b>Разом</b>	<b>23</b>
	<b>ВСЬОГО</b>	<b>46</b>