



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кемеровский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой офтальмологии

д.м.н. Е.В. Громакина

«30» января 2024г.

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
ЛЕКЦИОННЫХ ЗАНЯТИЙ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ОФТАЛЬМОЛОГИЯ»
ДЛЯ СТУДЕНТОВ 4 КУРСА ПЕДИАТРИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА
VIII семестр 2023 / 2024 учебного года**

№ п/п	тематика лекционных занятий		Количество часов
1.	Тема 1. История офтальмологии Анатомия зрительного анализатора. Особенности детском возрасте	Краткий исторический очерк отечественной офтальмологии. Место офтальмологии среди клинических дисциплин. Учение о слепоте. Анатомия зрительного анализатора. Значение органа зрения для человека. Группы инвалидности.	2
2	Тема 2. Анатомия придатков глазного яблока и орбиты. Особенности в детском возрасте	Анатомия придатков глаза и орбиты. Значение органа зрения для человека. Группы инвалидности.	2
3	Тема 3. Рефракция и аккомодация. Особенности в детском возрасте	Острота зрения, цветоощущение. Механизм зрительного акта. Центральное и периферическое зрение. Периферическое зрение, методы определения. Светоощущение. Темновая адаптация. Оптическая система глаза. Понятие о физической и клинической рефракции. глаза. Рефракция, аккомодация. Три вида клинической рефракции. Механизм аккомодации.	2
4	Тема 4. Рефракция и аккомодация. Миопическая болезнь, профилактика, лечение.	Современное представление о происхождении миопии. Коррекция миопии. Клиника и лечение осложненной близорукости. Профилактика близорукости. Санитарно-гигиенические нормы в школе и домашних условиях, обеспечивающих нормальную зрительную нагрузку.	2



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кемеровский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

5	Тема 5. Болезненные расстройства аккомодации	Спазм и паралич аккомодации, причины, клиника. Изменение рефракции при параличе и спазме	2
6	Тема 6. Болезненные расстройства аккомодации. Пресбиопия. Астигматизм.	Пресбиопия, выписка очков при разной рефракции. Астигматизм. Особенности очковой коррекции. Выписка очков.	2
7	Тема 7. Бинокулярное зрение и косоглазие.	Бинокулярное зрение. Компоненты бинокулярного зрения. Исследование бинокулярности. Виды косоглазия.	2
8	Тема 8. Бинокулярное зрение и косоглазие.	Этапы лечения содружественного косоглазия и амблиопии. Лечение паралитического косоглазия	2
9	Тема 9. Заболевания век.	Заболевания век. Острые и хронические заболевания век. Профилактика заболеваний век.	2
10	Тема 10. Заболевания слезных органов Особенности в детском возрасте	Острые и хронические заболевания слезных органов. Врожденный дакриоцистит. Пробы на проходимость слезных путей. Профилактика заболеваний слезных органов	2
11	Тема 11. Заболевания конъюнктивы. Особенности в детском возрасте	Трахома. Симптомы острых и хронических конъюнктивитов. Хламидийные, дифтеритические конъюнктивиты. Аденовирусные поражения глаз.	2
12	Тема 12. Заболевания роговицы	Свойства роговой оболочки. Общие симптомы кератитов. Классификация заболеваний роговой оболочки. Клиника и лечение ползучей язвы роговицы, сифилитического и туберкулезного паренхиматозного кератитов, туберкулезно-аллергического кератита. Классификация герпетической болезни глаза. Профилактика возникновения кератитов	2
ИТОГО			24