**ОБЩАЯ ОФТАЛЬМОЛОГИЯ КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ**

для студентов 4 курса лечебного факультета

на 2022/2023 учебный год

Осенний семестр

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дата | Тема лекции | Лектор |
| 01.09.21. | Анатомия зрительного анализатора. *Анатомия орбиты, вспомогательного аппарата глаза, глазного яблока, кровоснабжение, иннервация. Проводящие пути зрительного анализатора.* | Д.м.н. В.П. Николаенко |
| 08.09.21. | Воспалительные заболевания вспомогательных органов глаза. *Классификация, клиника, диагностика и принципы лечения воспалительных заболеваний* *век (блефариты, абсцессы), слизистой оболочки глаза (конъюнктивиты), слезного мешка (флегмона, хронический гнойный дакриоцистит) и мягких тканей орбиты (целлюлит, пресептальный и постсептальный абсцесс, тромбоз кавернозного синуса)* | Д.м.н. В.П. Николаенко |
| 15.09.21. | Воспалительные заболевания оболочек глазного яблока и зрительного нерва. *Классификация, клиника, диагностика и принципы лечения воспалительных заболеваний фиброзной оболочки глаза (кератит, склерит), сосудистой оболочки (иридоциклит, хориоидит, панувеит), сетчатой оболочки (ретинит, хориоретинит), а также зрительного нерва (неврит зрительного нерва, ретробульбарный неврит).* | Д.м.н. В.П. Николаенко |
| 22.09.21. | Нарушения гидродинамики глаза (глаукома). *Анатомия дренажной системы глаза. Определение глаукомы. Эпидемиология, глаукома – одна из трех основных причин слепоты в цивилизованных странах. Клиника, диагностика. Консервативное, лазерное и хирургическое лечение глаукомы.* | Д.м.н. В.П. Николаенко |
| 29.09.21. | Нарушения гемодинамики глаза. Возрастная макулярная дегенерация. *Кровоснабжение глазного яблока в норме. Острое нарушение кровообращения в центральной артерии сетчатки, передняя и задняя ишемическая нейрооптикопатия, тромбоз центральной вены сетчатки и ее ветвей – определение, клиника, диагностика, принципы лечения. Сенильная макулярная дегенерация – одна из основных причин слепоты в развитых странах. Патогенез, клиника, диагностика, современные методы лечения.* | Д.м.н. В.П. Николаенко |
| 06.10.21. | Травмы органа зрения. *Проникающие ранения, контузии глазного яблока. Клиника, диагностика, принципы оказания неотложной помощи. Химические и термические ожоги. Световые повреждения глаз. Клиника, диагностика, принципы оказания неотложной помощи.* | Д.м.н. В.П. Николаенко |

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ**

по курсу «Общая офтальмология» для студентов 4 курса

на 2022/2023 учебный год

1. Анатомия и функции зрительного анализатора (центральное зрение, периферическое зрение, цветоощущение, светоощущение, бинокулярное зрение. Норма и патология. Методы исследования.

2. Рефракция, астигматизм, пресбиопия, анизейкония. Методы исследования. Аккомодация. Мопическая болезнь. Рефракционная хирургия. Выписка рецептов на очки.

3. Методы исследования органа зрения.

4. Заболевания век, слезоотводящего и слезопродуцирующего аппарата, конъюнктивы. Клиника, диагностика, лечение. Заболевания роговицы и увеального тракта. Клиника, диагностика, лечение.

5. Заболевания сетчатки и зрительного нерва. Клиника, диагностика, лечение. Орбитальная инфекция. Клиника, диагностика, лечение.

6. Нарушения гемодинамики глаза. Возрастная макулярная дегенерация. Классификация, клиника, диагностика, лечение.

 7. Поражения органа зрения при общих заболеваниях: сахарный диабет, гипертоническая болезнь, заболевания щитовидной железы. Норма и патология нервно-мышечного аппарата глаза. Клиника, диагностика, лечение.

8. Нарушения гидродинамики в глазу. Глаукома. Классификация, клиника, диагностика, лечение. Катаракта. Классификация, клиника, диагностика, лечение.

9. Травмы органа зрения. Клиника, диагностика, лечение. Ожоги органа зрения. Классификация, клиника, диагностика, лечение

10. Зачет.

Практические занятия проводятся в учебном блоке Городской многопрофильной больницы № 2 (Учебный пер., д. 5), Городском диабетологическом центре (ул. Сикейроса, д. 10).

Руководитель курса, профессор В.П. Николаенко.

Расписание практических занятий 4 курса специальность «лечебное дело»

Осенний семестр 2022/2023 учебного года

**Офтальмология**

401 группа – 06.12-16.12 – Григорьева Н.Н.

402 группа – 01.09-12.09 – Белов Д.Ф.

403 группа – 13.09-23.09 – Мотущук А.Е.

404 группа – 23.09-04.10 – Белов Д.Ф.

405 группа – 20.10-31.10 – Мотущук А.Е.

406 группа – 02.11-14.11 – Куликов В.С.

407 группа – 23.11-03.12 – Антонова А.В.

408 группа – 03.10-13.10 – Григорьева Н.Н.

409 группа – 07-11-17.11 – Антонова А.В.

410 группа – 14.10-25.10 – Куликов В.С.

Практические занятия проводятся с 9.00 до 12.30 в Городской многопрофильной больнице № 2 в учебном отделе, где читают лекции (Учебный пер., д. 5; преподаватели - ассистенты Куликов В.С., Мотущук А.Е., Антонова А.В., Белов Д.Ф.), Городском диабетологическом центре (ул. Сикейроса, 10д; преподаватель – ассистент Григорьева Н.Н.).