

ПИТАННЯ ДО МОДУЛЮ

1. Зоровий аналізатор, його значення у пізнанні зовнішнього світу.
2. Історія розвитку офтальмології. Засновники вітчизняної офтальмології. Київська школа офтальмології.
3. Досягнення вітчизняної офтальмології. Видатні офтальмологи В.П.Філатов, Н.О.Пучковська, М.М.Краснов, С.М.Федоров.
4. Поняття про абсолютну, професійну та громадську сліпоту. Головні причини сліпоти. Профілактика сліпоти у дорослих та дітей.
5. Сліпота. Показник сліпоти. Навчання та працевлаштування (УТС).
6. Формування зорових образів. Роль кори головного мозку в акті зору. Критика агностичних теорій акту зору.
7. Рогівка, її живлення, властивості, будова, функції. Методи дослідження рогівки.
8. Райдужка, її будова, кровопостачання, властивості та функції.
9. Війкове (ціліарне) тіло та хоріоїдея. їх будова, функції.
10. Сітківка, її будова, функції паличок та колбочок.
11. Анатомія зорового нерва, особливості його будови і топографії.
12. Кришталик, його функції, живлення, властивості.
13. Кровопостачання очного яблука.
14. Будова орбіти та її вміст.
15. М'язи повік. Їх функція та іннервація.
16. Будова кон'юнктиви. Клінічні ознаки її нормального стану.
17. Анатомія слізних органів. Методи дослідження слізних шляхів.
18. Зовнішні м'язи ока, їх іннервація та функції.
19. Сутінковий зір, його порушення, методи дослідження.
20. Дослідження гостроти зору. Формула гостроти зору.
21. Принцип побудови таблиць для визначення гостроти зору. Кут зору.
22. Периферичний зір та його дослідження. Види порушень поля зору.
23. Кольоровідчуття, його порушення, методи дослідження. Теорії кольоровідчуття.
24. Головні умови бінокулярного зору. Значення бінокулярного зору у виборі професії.
25. Методи дослідження переднього відрізка ока (фокальне, біфокальне освітлення, біомікроскопія).
26. Методи дослідження оптичних середовищ ока.
27. Офтальмоскопія, її види.
28. Головні елементи світлозаломної системи ока. Поняття про діоптрію.
29. Види клінічної рефракції. Роль зовнішнього середовища у формуванні рефракції.
30. Методи визначення рефракції (суб'єктивний та об'єктивний).
31. Корекція аметропії. Оптичні окулярні лінзи та їх застосування.

- 32.Об'єм та довжина акомодатції, її зв'язок з рефракцією. Подальша та найближча точки ясного зору.
- 33.Акомодатція та її вікові зміни. Пресбіопія.
- 34.Далекозорість, її клініка, діагностика та корекція.
- 35.Короткозорість, її клініка, корекція.
- 36.Ускладнення короткозорості. Профілактика прогресування міопії.
- 37.Астигматизм, його види та корекція.
- 38.Аномалії положення повік: заворот, виворот, птоз, лагофталм, причини їх виникнення, клініка, методи лікування.
- 39.Загальні захворювання повік (ячмінь, халязіон), клініка, лікування.
- 40.Блефарит, його клініка, лікування.
- 41.Хронічний дакриїцистит. Етіологія, клініка, лікування.
- 42.Флегмонозний дакриїцистит. Його клініка, лікування.
- 43.Дакриїцистит новонароджених. Його клініка, лікування.
- 44.Клінічний перебіг та методи лікування гострих запалень слизової оболонки.
- 45.Клінічні прояви, етіологія та методи лікування хронічного кон'юнктивіту.
- 46.Гонобленорея новонароджених та дорослих. Профілактика.
- 47.Аденовірусний кон'юнктивіт, його клініка та лікування.
- 48.Дифтерія ока, її клініка, діагностика, лікування.
- 49.Диференціальна діагностика фолікулярних уражень кон'юнктиви (трахома, фолікулярний кон'юнктивіт).
- 50.Загальні принципи лікування трахоми.
- 51.Стадії трахоми, її клініка. Суспільна та особиста профілактика трахоми.
- 52.Ускладнення трахоми з боку повік та рогівки.
- 53.Класифікація кератиту. Загальні принципи його лікування.
- 54.Клініка та наслідки кератиту.
- 55.Герпетичний кератит, його діагностика та лікування.
- 56.Паренхіматозний кератит. Його клініка та лікування.
- 57.Герпетичний кератит, його діагностика та лікування.
- 58.Серозний іридоцикліт, його клінічні особливості, перебіг, діагностика, лікування.
- 59.Клінічні ознаки фіброзного іридоцикліту, етіологія, патогенез, методи лікування.
- 60.Ускладнення та наслідки іридоцикліту.
- 61.Лікування іридоцикліту. Засоби розширення зіниці. Показання та протипоказання до їх застосування.
- 62.Співдружна косоокість, її види, діагностика.
- 63.Паралітична косоокість, її ознаки, диференціальна діагностика, методи лікування.
- 64.Прихована косоокість, клініка, діагностика.
- 65.Принципи лікування співдружньої косоокості.
- 66.Флегмона орбіти, її клініка та лікування (консервативне та хірургічне).
- 67.Пухлини орбіти, діагностика, клініка, лікування.

68. Шляхи відтоку внутрішньоочної рідини.
69. Динамічна класифікація глаукоми.
70. Методи ранньої діагностики глаукоми. Значення диспансерного обстеження хворих на глаукому.
71. Клінічні форми первинної глаукоми, лікування.
72. Диференціальна діагностика первинної глаукоми та катаракти.
73. Гострий приступ глаукоми, його клініка. Диференціальна діагностика з іридоциклітом.
74. Невідкладна допомога під час гострого приступу глаукоми.
75. Вторинна глаукома, її причини, клініка, лікування.
76. Природжена глаукома, її причини, клініка, лікування.
77. Природжена катаракта. Клініка, діагностика, методи лікування.
78. Стадії розвитку старечої катаракти. Діагностика та лікування.
79. Діагностика та лікування початкової стадії старечої катаракти.
80. Травматична катаракта. Особливості її перебігу, клініка, лікування.
81. Ускладнена катаракта, її причини, клініка, лікування.
82. Афекія, її ознаки, корекція.
83. Ознаки проникаючих поранень очного яблука. Невідкладна допомога.
84. Проникаючі поранення очей, ускладнені наявністю стороннього тіла. Методи локалізації стороннього тіла в оці.
85. Принципи видалення внутрішньочних сторонніх тіл під час проникаючих поранень очей.
86. Аномалії положення кришталика, діагностика, ускладнення, лікування.
87. Симпатичне запалення. Його клініка, профілактика, лікування.
88. Контузія очного яблука, її прояви та лікування.
89. Сторонні тіла рогівки та невідкладна допомога.
90. Електроофтальмія, її клінічні прояви та перша допомога.
91. Ендоефтальміт і панофтальміт, їх клініка, причини, лікування.
92. Хімічний опік очей, клініка, невідкладна допомога.
93. Термічний опік очей, клініка, невідкладна допомога.
94. Внутрішньоочні пухлини, клінічний перебіг, лікування.
95. Клініка невриту зорового нерва. Причини, диференціальна діагностика із застійним диском зорового нерва.
96. Офтальмоскопічна картина застійного диска зорового нерва. Значення його у діагностиці пухлин мозку.
97. Зміни очного дна при гіпертонічній хворобі та цукровому діабеті.
98. Відшарування сітківки, етіологія, клініка, лікування.
99. Гостре порушення кровообігу сітківки. Причини, клініка, лікування.
100. Військово-лікарська експертиза під час захворювання очей.
101. Виявлення агравації та симуляції. Контрольні методи виявлення гостроти зору.
102. Встановлення групи інвалідності внаслідок порушень зору.
103. Вторинна катаракта, її клініка, причини виникнення, хірургічне лікування.

104. М'язи райдужної оболонки та війкового тіла.