Kombinace otázek

1. Vysvětli pojmy anatomická osa oka, osa optická a osa vidění

24. Adaptace oka a vyšetření adaptace

53. Popiš stupně JBV

2. Jaký úhel svírá osa optická s osou vidění?

72. Popiš obsah očnice

55. Motorická inervace oka

3. Vyjmenuj fyziologické aberace lidského oka

80. Co jsou to fotoreceptory?

84. Jak vyjadřujeme a zapisujeme zrakovou ostrost?

4. Co je to astigmatismus, jaké typy astigmatismu oka znáš?

69. Popiš zevní a vnitřní vrstvy sítnice

62. Nitrooční tlak-definice, normální hodnoty

5. Vyjmenuj typy astigmatismu rohovky

72. Popiš obsah očnice

17. Jak se vyšetřuje zorné pole?

6. Co je to zraková ostrost?

78. Jaká je normální hodnota nitroočního tlaku a co ji podmiňuje?

52. Popiš co je to NRK a ARK

7. Co je minimum separabile?

60. Popiš slzovodné ústrojí

55. Motorická inervace oka

8. Co je to vizus a jak ho zaznamenáváme?

71. Popiš kosti očnice

45. Jaké jsou fyziologické reakce zornice?

9. Způsoby vyšetření zrakové ostrosti

58. Autonomní inervace oka

38. Co jsou to párové pohyby očí?

10. Vysvětli akomodaci oka

56. Senzorická inervace oka

22. Rozdělení poruch barvocitu

11. Co je daleký a blízký bod oka?

54. Cévní zásobení oka- ciliární a sítnicový systém

70. Motorická, senzitivní a senzorická inervace oka

12. Co je to akomodační šíře?

27. Specifické úseky sítnice

30. Co je to elektroretinografie?

13. Co je to presbyopie?

69. Popiš zevní a vnitřní vrstvy sítnice

59. Slzný film- produkce, složení, funkce

14. Co je to akomodační spasmus?

25. Popis zrakové dráhy

31. Co je to elektrookulografie?

15. Co je to konvergence?

59. Slzný film- produkce, složení, funkce

30. Co je to elektroretinografie?

16. Co je to zorné pole-definice, rozsah

77. Co je to parvocelulární a makrocelulární dráha?

32. Co jsou to zrakové evokované potenciály?

17. Jak se vyšetřuje zorné pole?

37. Co je to svalový agonista a antagonista? Jakými zákony se jejich činnost řídí?

26. Vertikální a horizontální neurony sítnice

18. Jaké jsou poruchy zorného pole?

53. Popiš stupně JBV

82. Jaké jsou dva zdroje cévní výživy sítnice?

19. Jaký je rozdíl mezi statickou a kinetickou perimetrií?

79. Jaká je distribuce vrozených poruch barvocitu v populaci?

78. Jaká je normální hodnota nitroočního tlaku a co ji podmiňuje?

20. Základní charakteristika barvocitu

52. Popiš co je to NRK a ARK

36. Vyjmenuj okohybné svaly a jejich inervaci

21. Co je to trichromatická teorie barevného vidění?

68. Co je to nystagmus?

48. Popiš eferentní dráhu sympatické složky pupilomotorického reflexu

22. Rozdělení poruch barvocitu

44. Co jsou to velké oční pohyby?

75. Co je to primární zrakové centrum a kde se nachází?

23. Vyšetřovací metody barvocitu

84. Jak vyjadřujeme a zapisujeme zrakovou ostrost?

55. Motorická inervace oka

24. Adaptace oka a vyšetření adaptace

82. Jaké jsou dva zdroje cévní výživy sítnice?

41. Co je to Heringův a Sheringtonův zákon?

25. Popis zrakové dráhy

81. Jak nazýváme vidění ve dne a v noci?

35. Jaké jsou poruchy JBV?

26. Vertikální a horizontální neurony sítnice

74. Jaké znáš poruchy zorného pole, které postihují obě oči?

87. Kde leží daleký bod oka u krátkozrakosti a dalekozrakosti

27. Specifické úseky sítnice?

82. Jaké jsou dva zdroje cévní výživy sítnice?

52. Popiš co je to NRK a ARK

28. Vyjmenuj receptivní pole neuronů zrakové kůry

40. Vyjmenuj pohyby jednoho oka

43. Co jsou to malé oční pohyby?

29. Vyjmenuj elektrofyziologické vyšetřovací metody v oftalmologii

49. Hladké svaly oka, jejich umístění a inervace

44. Co jsou to velké oční pohyby?