

Test před kolokviem z anatomie a fyziologie oka

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 očníce
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 očníce
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, minimum cognibile, minimum legibile?
60. 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 sensorická 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 antagonist? 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?

25. Popis zrakové dráhy
36. Vyjmenuj okohybné svaly a jejich inervaci
52. Popiš co je to NRK a ARK
53. Popiš stupně JBV
37. Co je to svalový agonista a antagonist? Jakými zákony se jejich činnost řídí?
12. Co je to akomodační šíře?
18. Jaké jsou poruchy zorného pole?
30. Co je to elektroretinografie?
70. Motorická, senzitivní a senzorická inervace oka
82. Jaké jsou dva zdroje cévní výživy sítnice?
22. Rozdělení poruch barvocitu
75. Co je to primární zrakové centrum a kde se nachází?
84. Jak vyjadřujeme a zapisujeme zrakovou ostrost?
55. Motorická inervace oka
59. Slzný film- produkce, složení, funkce
27. Specifické úseky sítnice?
35. Jaké jsou poruchy JBV?
56. Senzorická inervace oka
16. Co je to zorné pole- definice, rozsah
72. Popiš obsah očníce
4. Co je to astigmatismus, jaké typy astigmatismu oka znáš?
53. Popiš stupně JBV
69. Popiš zevní a vnitřní vrstvy sítnice
38. Co jsou to párové pohyby očí?

86. Co je to punctum proximum a punctum remotum?

23. Vyšetřovací metody barvocitu

5. Vyjmenuj typy astigmatismu rohovky

67. Co je to monosynaptický přenos zrakové informace?

45. Jaké jsou fyziologické reakce zornice?

49. Hladké svaly oka, jejich umístění a inervace

46. Popiš aferentní dráhu pupilomotorického reflexu

42. Co je to Sheringtonův a Heringův zákon?

36. Vyjmenuj okoohybné svaly a jejich inervaci

3. Vyjmenuj fyziologické aberace lidského oka

50. Popiš vývoj JBV

34. Vyjmenuj složky JBV

51. Co je to horopter, korespondující místa sítnic a Panumův prostor?

58. Autonomní inervace oka

59. Slzný film- produkce, složení, funkce

61. Nitrooční tekutina- složení, produkce, cirkulace

50. Popiš vývoj JBV

18. Jaké jsou poruchy zorného pole?

30. Co je to elektroretinografie?

51. Co je to horopter, korespondující místa sítnic a Panumův prostor?

47. Popiš eferentní dráhu parasymptické složky pupilomotorického reflexu

53. Popiš stupně JBV

16. Co je to zorné pole- definice, rozsah

63. Slzotvorné ústrojí

