КОНСПЕКТ ЗА КОНКУРСЕН ИЗПИТ
ЗА ЗАЧИСЛЯВАНЕ НА СЛЕДДИПЛОМНО ОБУЧЕНИЕ
ПО СПЕЦИАЛНОСТ ОЧНИ БОЛЕСТИ

1.Очна ябълка – общи данни.
2.Анатомия на външната обвивка на очната ябълка /роговица, склера/.
3.Анатомия на средната обвивка на очната ябълка /увея/.
4.Анатомия на на ретината.
5.Анатомия на зрителните пътища.
6.Анатомия на клепачите и конюнктивата.
7.Анатомия на слъзния апарат.
8.Анатомия на орбитата.
9.Анатомия на двигателния апарат на окото – очнодвигателни мускули.
10.Светлоусещане. Зрителна адаптация. Методи на изследване. Смущения в адаптацията.
11.Цветоусещане. Теории за цветоусещането. Разстройства в цветоусещането.
12.Централно зрение. Зрителна острота. Определяне на зрителната острота. Зрителни таблици.
13.Периферно зрение. Зрително поле. Методи за изследване. Патологични промени в зрителното
поле – скотоми, концентрично стесняване, секторни отпадания, хемианопсии.
14.Двуочно зрение. Фузия.
15.Заболявания на орбитата – общи данни. Възпалителни заболявания на орбитата и меките
тъкани на орбитата.
16.Тумори на орбитата. Паразитози.
17.Възпалителни заболявания на кожата и подкожието на клепачите. Заболявания на клепачните ръбове.
18.Тумори на клепачите и конюнктивата.
19.Болестни промени в подвижността и местоположението на клепачите.
20.Възпалителни заболявания на конюнктивата – обективни симптоми и субективни оплаквания.
21. Конюнктивити – видове, клинична картина, лечение.
22.Хронични конюнктивити. Хламидийни конюнктивити – трахома и паратрахома. Синдром на "сухото око".
23.Алергични и автоимунни конюнктивити. Пролетен катар. Лимфатичен
кератоконюнктивит. Дегенерации на конюнктивата – пингвекула и птеригиум.
24.Заболявания на слъзния апарат.
25.Негнойни кератити.
26.Гнойни кератити – улкус серпенс корнее, кератомикоза, абсцес на роговицата.
27.Аномалии в кривината и големината на роговицата. Кератоконус.
Кератопластика. Рефракционни операции на роговицата.
28.Преден увеит /иридоциклит/ – клинична картина, усложнения, диференциална диагноза, лечение.
29.Заден увеит /хориоретинит/. Интермедиерен увеит.
30.Възпалителни заболявания на цялата увея /увеити/ – туберкулозен, сифилистичен, токсоплазмен,
саркоидозен. Поражения на окото при СПИН.
31.Офталмия симпатика. Гноен увеит /ендофталмит/.
32.Малигнен меланом на увеята.
33.Диабетна ретинопатия и промени в съдовете на ретината при артериална хипертония.
34.Остри съдови заболявания на ретината – артериални и венозни оклузии (стволови и клонови).

35.Макулна дегенерация свързана с възрастта. Пигментна дегенерация на ретината (ретинитис пигментоза). Централна серозна ретинопатия.
36.Отлепване на ретината – регматогенно, тракционно, ексудативно, солидно.
37.Тумори на ретината /ретинобластом/.
38.Ретинопатия на недоносеното /болест на Тери/.
39.Застойна папила. Възпаление на зрителния нерв – папилит, ретробулбарен неврит.
40.Исхемична оптикопатия. Атрофия на зрителния нерв – първична и вторична.
41.Зеница – общи данни. Нормални реакции на зеницата. Патологични реакции на зеницата.
42.Придобити катаракти: форми, стадии на развитие, лечение. Афакия, псевдофакия.
43.Вродени катаракти. Промени в местоположението на лещата – травматични, вродени.
44.Първична откритоъгълна глаукома.
45.Първична закритоъгълна глаукома.
46.Вродена глаукома. Вторични глаукоми – пигментна, псевдоексфолиативна, неоваскуларна и травматична.
47.Рефракция на окото. Физична оптика. Окото като оптична система. Физична и клинична рефракция.
Определяне на рефракцията – субективни и обективни методи.
48.Акомодация – механизъм, видове, парализа и спазъм на акомодацията. Пресбиопия.
49.Клиника на далекогледството /хиперметропия/.
50.Клиника на късогледството /миопия/.
51.Астигматгизъм. Анизометропия. Стъкла за очила - определяне на стъклата за очила, лупи. Контактни лещи.
52.Съдружно кривогледство. Амблиопия – видове и поведение.
53.Паралитично кривогледство.
54.Травми на очната ябълка и нейните придатъци – общи данни.
Класификация. Контузии на очната ябълка и нейните придатъци. Спешна помощ.
55.Проникващи наранявания на очната ябълка и придатъците с и без чуждо тяло. Спешна помощ.
56.Изгаряния на очите – термични, химични. Лъчеви увреждания на очите.Спешна помощ.
57.Учение за слепотата – степени, причини и видове. Най-често използвани лекарства за локално лечение при очни заболявания.
58.Спешна помощ в офталмологията: травматизъм, остър глаукомен пристъп, остра непроходимост на
ретинните артерии и тромбоза на вените.

13.05.2020г.

РЪКОВОДИТЕЛ НА КАТЕДРАТА
ПО ОЧНИ БОЛЕСТИ:

/проф.д-р Н.Сивкова,дм, FEBO/