



Образовни профил: Фармацеутски техничар 2.разред

Наставни предмет: Патофизиологија

1. Етиологија и патогенеза болести
2. Узорци оштећења ћелија (егзогени)
3. Узорци оштећења ћелија (ендогени)
4. Утицај животног доба, пола, стања организма и наслеђа на настанак болести
5. Реверзибилно оштећење ћелије - мутно бubreње, вакуолна, слузна, хидропсна дегенерација, масна промена
6. Атрофија
7. Хипертрофија, хиперплазија, метаплазија
8. Некроза (типови и исход некрозе)
9. Таложење као последица поремећаја метаболизма липида
10. Таложење као последица поремећаја метаболизма аминокиселина (амилоид, хијалин)
11. Поремећаји пигментације (егзогени )
12. Таложење пигмената (хемоглобин, меланин)
13. Таложење неорганских соли - конкременти и калцификације
14. Смрт организма
15. Дефиниција, врсте и знакови смрти
16. Дефиниција, етиологија, механизам, знаци и подела запаљења
17. Акутна запаљења
18. Хронична запаљења - неспецифична и специфична
19. Репарација, регенерација и зарастање рана
20. Едем
21. Хиперемија
22. Крвављење
23. Тромбоза
24. Емболија
25. Инфаркт
26. Дефиниција, морфолошке карактеристике и класификација тумора
27. Бенигни тумори
28. Малигни тумори
29. Урођене срчане мане
30. Патологија ендокарда – ендокардитис
31. Патологија миокарда - миокардитис и кардиомиопатија
32. Патологија перикарда – перикардитис
33. Анеуризме
34. Атеросклероза
35. Запаљења артерија и вена, варикозитети
36. Запаљења дисајних путева
37. Ателектаза
38. Емфизем
39. Пнеумоније, Тумори плућа
40. Патологија плеуре



41. Патологија усне дупље - запаљења, преканцерозне лезије и тумори
42. Инфламаторне болести дигестивног система
43. Улкусна болест гастродуоденума
44. Дивертикули, интестинална опструкција и тумори дигестивног система
45. Патологија хепатобилијарног система
46. Патологија панкреаса
47. Патологија бубрега
48. Патологија мокраћних путева
49. Патологија мушких полних органа
50. Патологија женских полних органа
51. Патологија дојке
52. Пигментни тумори коже - невуси, малигни меланом
53. Тумори меких ткива
54. Остеомијелитис и тумори костију
55. Повишен интракранијални притисак - хернијација, едем, хидроцефалус
56. Циркулаторни поремећаји у ЦНС-у - апоплексија
57. Трауматско мождано квартрење
58. Инфективна оболења ЦНС-а
59. Тумори мозга
60. Патологија ендокриног система