

**КОНСПЕКТ ПО ОБЩА И КЛИНИЧНА ПАТОЛОГИЯ**  
**(ЗА СПЕЦИАЛИЗАНТИ)**

**ОБЩА ПАТОЛОГИЯ**

1. Предмет, задачи и значение на патологията. История на патологията. История на патологията в България.
2. Методи на патологията. Хистологични изследвания. Хистохимични изследвания на въглехидрати, белтъци, липиди. Имуна хистохимия.
3. Патология на увредената клетка. Увреждане от химични, физични и биологични фактори.
4. Свръхнормно натрупване на въглехидрати, липиди и протеини в клетката.
5. Натрупване на пигменти-ендогенни и екзогенни.
6. Нарушения в синтеза на колагена и обмяна на еластина.
7. Натрупване на хиалин и фибриноид.
8. Натрупване на амилоид /амилоидоза/.
9. Смърт-видове, причини. Морфологични белези и изход от некрозата.
10. Общи нарушения в кръвообращението – лявостранна и десностранна сърдечна недостатъчност.
11. Нарушения в микроциркулацията. Шок.
12. Местни нарушения на кръвообращението-артериална и венозна хиперемия.
13. Ишемия.
14. Инфаркт.
15. Кървоизливи-механизми. Хеморагична диетеза. Коагулопатии.
16. Тромбоза – образуване, форми и изход от тромбозата.
17. Емболия – тромботична, мастна, костно-мозъчна, въздушна, газова, тъканна.
18. ДИК-синдром-клинико-морфологични форми и значение.
19. Възпаление. Остро и хронично възпаление.
20. Алергични реакции-типове.
21. Хиперплазия, хипертрофия, атрофия, проплазия, анаплазия и метаплазия.
22. Регенерация.
23. Тумори –биологични и морфологични особености. Етиология и епидемиология.  
Доброкачественост и злокачественост.Метастазиране и преканцерози.

24. Тумори. Макро-и микроскопска характеристика. Терминология и класификация на туморите.
25. Тумори. Доброкачествени и злокачествени епителни тумори. Меланинообразуващи тумори.
26. Тумори. Доброкачествени и злокачествени тумори на мускулна, съединителна и мастна тъкан.
27. Тумори. Доброкачествени и злокачествени тумори на костна и хрущална тъкан. Тератоми.
28. Малформации.

### КЛИНИЧНА ПАТОЛОГИЯ

1. Атеросклероза.
2. Хипертончна болест.
3. Изхемична болест на сърцето. Ангина пекторис. Миокарден инфаркт.
4. Ендокардити, миокардити, кардиомиопатии, перикардити.
5. Колагенози. Ревматизъм. Ревматоиден артрит. Склеродермия. Дерматомиозит.
6. Пневмонии-бактериални, вирусни, микоплазмени.
7. Тумори на белия дроб.
8. Заболявания на хранопровода.
9. Гастрити.
10. Язвена болест.
11. Тумори на стомаха.
12. Ентерити. Болест на Крон. Мезентериална тромбоза.
13. Колити.
14. Тумори на дебелото черво.
15. Остри хепатити.
16. Хронични хепатити.
17. Чернодробна цироза . Тумори на черния дроб.
18. Холецистити. Холелитиаза. Тумори на жлъчния мехур.
19. Заболявания на панкреаса.
20. Левкози. Миеломна болест.
21. Ходжкинов лимфом.
22. Неходжкинов лимфом.
23. Гломерулонефрити с остър нефритен синдром и нефротичен синдром.

24. Остър и хроничен пиелонефрит.
25. Остра и хронична бъбречна недостатъчност. БЕН.Нефролитиаза.
26. Тумори на бъбреците.
27. Заболявания на пикочния мехур.
28. Възпалителни заболявания на цервикса.
29. Рак на маточната шийка.
30. Възпалителни заболявания на ендометриума. Ендометриоза.
31. Епителни и глаткомускулни тумори на матката.
32. Тумори на яйчника.
33. Доброкачествени и злокачествени тумори на млечната жлеза.
34. Заболявания на пениса и тестисите.
35. Заболявания на простатната жлеза.
36. Клинична патология на хипофизата.
37. Струма.хипертиреозидизъм и хипотиреозидизъм.
38. Тумори на щитовидната жлеза.
39. Заболявания на надбъбречните жлези.
40. Захарен диабет.
41. Циркулаторни разстройства на ЦНС. Ишемия. Мозъчен кръвоизлив. Оток. Хидроцефалия.
42. Възпалителни заболявания на ЦНС. Менингити и енцефалити. Абсцес на мозъка.
43. Тумори нервната тъкан. Астроцитни тумори. Невробластоми. Епендимоми.
44. Грип и парагрип.
45. Бяс. Морбили.
46. СПИН.
47. Салмонелоза.
48. Дизинтерия.
49. Чума. Антракс.
50. Тетанус. Газова гангрена.
51. Туберкулоза. Класификация. Първичен афект. Първична туберкулоза.
52. Сифилис. Вроден и придобит сифилис.
53. Амебиаза. Токсоплазмоза.