

## КОНСПЕКТ

### ОБЩА ВЕТЕРИНАРНА ПАТОЛОГИЯ 2023/2024

1. Дегенерации - общо. Протеинови дегенерации. Клетъчен оток.
2. Кератиноидна дегенерация.
3. Хиалинна дегенерация.
4. Амилоидна дегенерация.
5. Нуклеопротеидни дегенерации.
6. Гликопротеидни (муцинозни/мукоидни) и колоидна дегенерации.
7. Патологични пигментации. Екзогенни пигменти.
8. Ендогенни пигментации. Хемоглибиногенни пигменти.
9. Ендогенни пигментации. Протеиногенни пигменти.
10. Дегенерации асоциирани с метаболизъм на мазнини. Количествени промени в мастните депа.
11. Мастна дегенерация и мастна инфилтрация.
12. Резорбтивно втлъстяване и гликогенна дегенерация.
13. Дегенерации асоциирани с минерален метаболизъм. Хипокалциноза.
14. Калцификация.
15. Конкременти.
16. Псевдоконкременти.
17. Некроза и апоптоза. Етиология и общи морфологични характеристики.
18. Видове некрози. Гангрена.
19. Изход от некрозите.
20. Циркулаторни нарушения в кръвообращението. Ишемия, видове.
21. Инфаркти.
22. Хиперемия.
23. Кръвоизливи. Хемостаза.
24. Тромбоза. ДИК синдром.
25. Емболия.
26. Циркулаторни нарушения на тъканната течност. Оток и водянка.
27. Възпаления-общо. Номенклатура на възпалителния отговор. Акутно възпаление.
28. Фази на акутния възпалителен отговор.
29. Ефекторни клетки на акутния възпалителен отговор.
30. Химични медиатори и морфологична класификация на ексудатите при акутно възпаление.
31. Серозно и катарално възпаления.
32. Гнойно възпаление.
33. Фибринозно и псевдомембранозно възпаления.
34. Хеморагично и гнилостно възпаления.
35. Хронично възпаление, морфологични характеристики. Пролиферативно възпаление.
36. Ефекторни клетки на хроничния възпалителен отговор.
37. Грануломни възпаления.

38. Регенеративно приспособителни процеси. Трансформация. Метаплазия.
39. Хипертрофия.
40. Атрофия.
41. Регенерация-общо. Регенерация на тъканите.
42. Свръхчувствителност от тип IV (свръхчувствителност от забавен тип).
43. Неоплазии, биологични характеристики, морфологична диференциация и туморна еволюция.
44. Хистологичен строеж на туморите. Механизми на инвазия и метастази.
45. Мезенхимни тумори. Доброкачествени тумори от фиброзна тъкан.
46. Злокачествени тумори от фиброзна тъкан (саркоми).
47. Доброкачествени и злокачествени тумори от мускулна тъкан.
48. Доброкачествени и злокачествени тумори от мастна, хрущялна и костна тъкани.
49. Доброкачествени и злокачествени тумори от съдова тъкан.
50. Доброкачествени и злокачествени тумори от нервна тъкан.
51. Доброкачествени и злокачествени тумори от лимфоидна и хемопоеична тъкан.
52. Тумори от епителна тъкан. Доброкачествени и злокачествени плоскоепителни тумори.
53. Доброкачествени и злокачествени жлезноепителни тумори.
54. Тумори на меланоцитната система.
55. Смесени тумори.
56. Малформации. Малформации свързани с развитието на трупа.
57. Малформации свързани с развитие на анатомичните системи.

**Литературни източници за подготовка:**

- Динев И., 2022. Обща ветеринарна патология, учебник за студенти, трето издание, изд. „Дъга+“, Ст. Загора, ISBN: 978-619-7251-38-8
- Динев И., С. Стоев, В. Манов, Р. Симеонов, И. Калканов, К. Димитров и Г. Попов, 2020. Ветеринарномедицинска хистопатология, ръководство за студенти, трето издание, ISBN 978 954 9483 99 4

изготвил: проф. д-р И. Динев, дн