



49. Do endopasożytów należą:
- a) cheyletiella c) włosogłówka
 - b) pchła d) wszczoła
50. Pasożyty okresowe, pasożytują tylko w pewnym stadium rozwoju należą do nich:
- a) owsik c) kleszcz
 - b) tasiemiec d) larwy gzów
51. Do wykwitów pierwotnych należą:
- a) plama c) strup
 - b) łuska d) wszystkie odpowiedzi prawidłowe
52. Betamox L.A to lek stosowany w dawce 0,1 ml/ kg m.c. to dla 10 kg psa dawka ta wynosi:
- a) 1 ml c) 10 mg
 - b) 0,1 ml d) 10 ml
53. L. A. oznacza:
- a) o przedłużonym działaniu c) nie ma żadnego znaczenia
 - b) o krótkim działaniu d) inne
54. Kefavet 500 mg 1 tabl, dla 50 kg psa, przy zapaleniu dróg moczowych, gdzie dawka wynosi 15 mg/kg m.c. co 12 godzin, dawka dobową to:
- a) 3 tabletki dziennie c) 3000 mg
 - b) 3 tabletki x 2 / dzień d) 750 mg
55. Obowiązek badania mięsa w kierunku włośni jest przy mięsie:
- a) świni c) świni i dzików
 - b) dzików d) świni i bydła
56. Do badania mięsa metodą wytrawiania próbki zbiorczej z użyciem mieszadła magnetycznego potrzebna jest pepsyna:
- a) 20g c) 10 g
 - b) 5 g d) wszystkie odpowiedzi błędne
57. Szczepienie obowiązkowe przeciwko wściekliznie wykonujemy :
- a) co 12 miesięcy c) co 36 miesięcy
 - b) co 24 miesiące d) raz w życiu
58. Badanie poubojowe bydła obejmuje:
- a) oględziny głowy oraz jamy gardłowej c) oględziny i omacywanie wątroby
 - b) badanie tchawicy d) wszystkie odpowiedzi są prawidłowe
59. Przy badaniu poubojowym węzły chłonne powinny być nacięte:
- a) pozagardłowe c) pozagardłowe, podszczękowe i przyusznicze
 - b) podszczękowe d) nie nacinały węzłów chłonnych głowy
60. W badaniu poubojowym trzody chlewnej
- a) nacinały wątrobę, płuca i serce c) wszystkie prawidłowe
 - b) nacinały węzły chłonne d) wszystkie błędne

1. W badaniu ogólnym osłuchując klatkę piersiową za pomocą stetoskopu po prawej stronie miejscem najlepszej słyszalności jest:
- a) zastawka tętnicy płucnej c) zastawka dwudzielna
 - b) zastawka aortalna d) zastawka trójdzielna
2. Wziernikowanie jamy nosowej za pomocą endoskopu to:
- a) rhinoskopia c) bronchoskopia
 - b) gastroskopia d) kolonoskopia
3. Jałowe pobranie moczu do badania wykonujemy przez:
- a) cystocentezę (naktucie pęcherza moczowego) c) biopsję pęcherza moczowego
 - b) cewnikowanie d) abdominocentezę (naktucie jamy brzusznej)
4. Do błędów przedanalizacyjnych nie zaliczamy:
- a) niewłaściwe przygotowanie pacjenta c) błędy dokładności, czułości
 - b) błędy techniczne przy pobieraniu d) błędy w przechowywaniu próbek
5. Materiałem do badań laboratoryjnych nie jest :
- a) biopaty c) nasienie
 - b) leki d) krew
6. Przyczyny hemolizy krwi:
- a) powolne mieszanie c) wyciskanie krwi przy pobieraniu
 - b) używanie suchych strzykawek i probówek d) zbyt wolne wstrzykiwanie pobranej krwi przez igłę do próbki
7. Pomór klasyczny świni to choroba zakaźna wywołana przez:
- a) wirus c) priony
 - b) bakterie d) pasożyty
8. Pryszczycą to choroba zakaźna, na którą podatne nie są:
- a) krowy c) świni
 - b) owce, kozy d) psy, koty
9. Zakaźna choroba koniowatych, przy której dochodzi do tworzenia się charakterystycznych guzków, a następnie owrzodzeń na błonie śluzowej nosa, skórze i płucach to:
- a) nosacizna c) Gruźlica
 - b) pryszczycą d) białaczka
10. Do badań mikroskopowych kału należą:
- a) rozmaz bezpośredni c) metody sedymentacyjne
 - b) metody flotacyjne d) wszystkie wyżej wymienione są poprawne
11. Metody flotacyjne nie mają zastosowania w diagnostyce inwazji:
- a) pcheł c) tasiemców
 - b) pierwotniaków d) większości nicieni
12. Prawidłowa liczba oddechów na minutę u konia to:
- a) 14-24 c) 16-30
 - b) 8-16 d) 12-25
13. Do jelita cienkiego nie należy
- a) jelito czcze c) jelito ślepe
 - b) dwunastnica d) jelito biodrowe
14. Żołądek jednokomorowy złożony ma:
- a) koń c) świnia
 - b) krowa d) pies

15. Preparaty typu spot-on są w formie:

- a) obroży c) emulsji do podania doustnego
b) emulsji do podania na skórę d) emulsji do podania doodbytniczego

16. Podanie leku do odbytnicy to:

- a) p.o. c) p.r.
b) i.m. d) i.v.

17. Podanie leku parenteralnie z pominięciem procesu wchłaniania nie jest:

- a) podanie dożylnie c) podanie dotętniczo
b) podanie dołędźwiowo d) podanie podskórne

18. Technika wykonania iniekcji z uchwyceniem brzuśca mięśniowego to:

- a) technika iniekcji podskórnej c) technika iniekcji dożylnej
b) technika iniekcji domięśniowej d) technika iniekcji dosercowej

19. Założenie stazy naczyniowej jest konieczne przy wstrzyknięciach:

- a) dożylnych c) domięśniowych
b) podskórnych d) dootrzewnowych

20. Do antybiotyków nie należą:

- a) amoksycylina c) tiamina
b) ceftiofur d) gentamycyna

21. Do narządów pochodnych skóry nie należą:

- a) gałki oczne c) rogi przeżuwaczy
b) opuszki kończynowe d) włosy

22. U świni mamy typ włosów:

- a) włosy pokrywowe c) włosy wetniste
b) włosy szczeciniaste d) włosy długie

23. Gruczoły mleczne u psa występują:

- a) 2 pary zespółów c) 6-7 par zespółów
b) 4-5 par zespółów gruczołowych d) 1 para zespółów

24. Opuszka nadgarstkowa występuje u:

- a) psa c) konia
b) świni d) krowy

25. Klatki iniekcyjne służą do poskromienia:

- a) psa c) prosiąt
b) kota d) owiec

26. Ocena nefrologiczna to ocena:

- a) funkcji nerek i dróg moczowych c) funkcji mięśni
b) funkcji mózgu i OUN d) funkcji wątroby

27. Ph moczu świni to:

- a) 7,4-8,4 c) 8
b) 6-8 d) 4

28. Wskaźniki stanu czynnościowego nerek to:

- a) mocznik, kreatynina, azot niebiałkowy c) kreatynina, aminotransferaza alaninowa
b) aminotransferaza asparagininowa, mocznik d) aminotransferaza asparagininowa i alaninowa

29. Borelioza to choroba:

- a) wirusowa c) pierwotniacza
b) bakteryjna d) grzybicza

30. Najbardziej zewnętrzna warstwa gałki ocznej to:

- a) twardówka c) rogówka
b) spojówka d) tęczęwka

31. Trombocytopenia oznacza:

- a) spadek płytek krwi c) spadek leukocytów
b) wzrost płytek krwi d) spadek erytrocytów

32. W okolicy odbytu u psa znajdują się:

- a) gruczoły potowe c) włosy czuciowe
b) gruczoły przyodbytowe d) wibrisy

33. Wymienione w pytaniu 32 elementy anatomiczne znajdują się:

- a) na całej powierzchni odbytnicy c) uchodzą do odbytu
b) na spodniej stronie ogona d) uchodzą do cewki moczowej

34. Skrót DHPI to nazwy chorób psich:

- a) parwowiroza c) choroba rubartha
b) nosówka d) parainfluenza

35. Szczepienie na parainfluenze należy do szczepień:

- a) obowiązkowe c) dodatkowe
b) zasadnicze d) psów nie szczepimy na parainflenze

36. Zabieg ovariohisterektomii polega na usunięciu:

- a) jajników c) jajników i macicy
b) macicy d) żadna z odpowiedzi nie jest prawidłowa

37. Cechy odwodnienia organizmu to:

- a) zmniejszenie elastyczności skóry c) zapadnięcie gałek ocznych
b) suchość błon śluzowych d) wszystkie odpowiedzi są prawidłowe

38. Zakaźna choroba związana z żółtaczką, hemoglobinurią, poronieniami i rodzeniem słabo żyjących cieląt to:

- a) leptospiroza bydła c) białaczka
b) bruceloza bydła d) pryszczycza

39. Gruźlice wywołuje:

- a) pasteurilla multocia c) trichomonas foetus
b) mycobacterium bovis d) salmonella enteritidis

40. W badaniu bydła poubojowym materiał do badania w kierunku BSE pobieramy po ukończeniu:

- a) 96 miesięcy c) 56 miesięcy
b) 108 miesięcy d) 24 miesięcy

41. Choroba niebieskiego języka występuje u:

- a) owiec c) świni
b) koni d) kotów

42. Choroba pęcherzykowa świń to choroba o etiologii:

- a) bakteryjnej c) grzybiczej
b) pasożytniczej d) wirusowej

43. Na tęczec najbardziej wrażliwe są:

- a) małe przeżuwacza c) konie
b) świnię d) duże przeżuwacze

44. Wirusowe zapalenie wątroby u psów:

- a) inaczej choroba Rubartha c) objawy kliniczne-początkowo wysoka temperatura
b) etiologia- adenowirus d) wszystkie odpowiedzi prawidłowe

45. Białaczka kotów to:

- a) FIP c) FPV
b) Felv d) FLUTD

46. Igła tnąca służy do:

- a) szycia tkanek miękkich c) szycia mięśni
b) szycia jelit d) szycia tkanek twardych

47. Szew typu zetka to:

- a) szew pojedynczy c) inaczej materac
b) szew ciągły d) żadna odpowiedź nie jest poprawna

48. Do szwów ciągłych należy:

- a) szew na okrętkę c) szew materacowy pionowy
b) szew materacowy poziomy d) wszystkie odpowiedzi są prawidłowe