

XLIII Olimpiada Wiedzy i Umiejętności Rolniczych

Eliminacje okręgowe 2018/ 2019

Blok: Weterynaria

- 1. Metoda badań laboratoryjnych służąca do potwierdzenia lub wykluczenia obecności określonego składnika to metoda:**
 - a) ilościowa
 - b) jakościowa
 - c) półilościowa
 - d) wszystkie błędne
- 2. Niewłaściwe przygotowanie pacjenta do badań laboratoryjnych to błąd:**
 - a) przedanalizyczny
 - b) analityczny
 - c) postanalizyczny
 - d) wszystkie błędne
- 3. Błędy analityczne to błędy:**
 - a) dokładności
 - b) precyzji
 - c) czułości
 - d) wszystkie odpowiedzi poprawne
- 4. Materiałem do badań nie jest:**
 - a) krew
 - b) mocz
 - c) biopaty
 - d) próbówki
- 5. Pobraną krew możemy przechowywać:**
 - a) kilka dni temperatura pokojowa
 - b) 5 godzin temperatura 0 do 6 °C
 - c) 3 miesiące – 20 °C
 - d) wszystkie odpowiedzi prawidłowe
- 6. Do morfologii – badanie krwi potrzebna jest:**
 - a) surowica
 - b) krew włośniczkowa
 - c) krew tętnicza
 - d) krew żylna z antykoagulantem
- 7. Do biochemii, serologii krwi potrzebna jest:**
 - a) surowica
 - b) krew włośniczkowa
 - c) krew tętnicza
 - d) krew żylna z antykoagulantem
- 8. Do antykoagulantów należy:**
 - a) heparyna
 - b) cytrynian sodu
 - c) szczawian potasu
 - d) wszystkie odpowiedzi prawidłowe
- 9. U psa, kota krew pobieramy z żyły:**
 - a) odpromieniowej
 - b) udowej
 - c) dostopowej
 - d) wszystkie odpowiedzi prawidłowe
- 10. U świni krew pobieramy z żyły:**
 - a) odpromieniowej
 - b) udowej
 - c) jarzmowej
 - d) głównej czczej przedniej
- 11. U przeżuwaczy krew pobieramy z żyły:**
 - a) odpromieniowej
 - b) udowej
 - c) jarzmowej
 - d) głównej czczej przedniej
- 12. Od każdego pacjenta można pobrać nie więcej krwi:**
 - a) niż 10 % jego masy ciała
 - b) niż 10% całkowitej objętości krwi
 - c) niż 20% jego masy ciała
 - d) niż 20 % całkowitej objętości krwi
- 13. Zwierzak o masie 100 g ma objętość krwi 6 – 8 ml. Bezpiecznie dla jego zdrowia max pobrać można:**
 - a) 1,6 ml krwi
 - b) 0,3 ml krwi
 - c) 0,8 ml krwi
 - d) 10 ml krwi
- 14. Przechodzenie hemoglobiny do osocza krwi to:**
 - a) lipemia
 - b) hemoglobinuria
 - c) poliuria
 - d) hemoliza

15. Szukając pasożytów krwi należy zrobić:

- a) morfologie
- b) rozmaz krwi
- c) badanie kału
- d) biochemie krwi

16. Opalizujący mocz może świadczyć o:

- a) krwi w moczu
- b) bakteriach w moczu
- c) białko w moczu
- d) śluz moczu

17. PH moczu u konia to:

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

18. Odczyn kwaśny moczu:

- a) klacze karmiące
- b) krowy w wysokiej laktacji
- c) kwasica metaboliczna
- d) wszystkie odpowiedzi prawidłowe

19. Długość ciąży u psa, królika, chomika, świni to:

- a) 63, 30, 16, 114 dni
- b) 63, 16, 30, 124 dni
- c) 68, 40, 20, 125 dni
- d) 68, 20, 40, 125 dni

20. Zwierzęta rzeźne to:

- a) bydło, trzoda chlewna
- b) owce, kozy, króliki
- c) drób, strusie
- d) wszystkie prawidłowe

21. Do wytworów rogowych naskórka nie należą:

- a) włosy
- b) rogi
- c) kopyta
- d) racice

22. Zjawisko linienia zwierząt:

- a) wypadanie sierści letniej
- b) wypadanie sierści zimowej
- c) wypadanie sierści jesiennej
- d) wszystkie odpowiedzi błędne

23. Czas odnowy naskórkowej wynosi ok.

- a) 21 dni
- b) 40 dni
- c) 12 dni
- d) 3 m-ce

24. „poty krwawe” mogą występować :

- a) u psa
- b) u chomika
- c) u konia
- d) kozy

25. Zarobaczone cielęta wydają zapach:

- a) acetonu
- b) fiołków
- c) chloroformu
- d) cebuli

26. Obrzęk aseptyczny występuje:

- a) przy udziale drobnoustrojów
- b) bez udziału drobnoustrojów
- c) towarzyszy zranieniom
- d) wszystkie odpowiedzi prawidłowe

27. Do wykwitów pierwotnych nie należy:

- a) plama
- b) grudka
- c) bąbel
- d) strup

28. Pod względem odporności na stres z gatunków rzeźnych najdelikatniejszy jest:

- a) drób
- b) trzoda chlewna
- c) bydło dojrzałe
- d) cielęta

29. U bydła i owiec wiek oceniamy na podstawie:

- a) uzębienia
- b) po rogach
- c) otłuszczenia, umięśnienia
- d) wszystkie odpowiedzi prawidłowe

30. U cieląt wieku nie oceniamy na podstawie:

- a) uzębienia
- b) stanu dziąseł
- c) po rogach
- d) po pępowninie

31. Rozwój stężenia po uboju w mięśniach u drobiu występuje:

- a) 6 -12 godzin po uboju
- b) 3 godziny
- c) po 1 godzinie
- d) 15 minut - 3 godziny

32. Rozwój stężenia po uboju w mięśniach u bydła występuje:

- a) 6 -12 godzin po uboju
- b) 3 godziny
- c) po 1 godzinie
- d) 15 minut - 3 godziny

33. Objawy stężenia ustępują przed upływem od chwili uboju:

- a) 24 godzin
- b) 48 godzin
- c) 36 godzin
- d) 12 godzin

34. Kleszcze Backhausa służą do:

- a) poskromienia trzody chlewnej
- b) do umocowania pola operacyjnego
- c) do ekstrakcji trzonowców
- d) poskromienia owcy

35. Preparatem Doxybactin zalecane jest dawkowanie 10mg/kg masy ciała na dobę tzn, że:

- a) zwierzę ważące 1,25 kg podany ¼ tabletki 50 mg
- b) zwierzę ważące 5 kg podamy 2 tabletki 50 mg
- c) zwierzę ważące 40 kg podamy 1 tabletkę 200mg
- d) zwierzę ważące 80 kg podamy 1 tabletkę 400mg

36. Beta-glukan podajemy zwierzętom:

- a) przeciw wymiotnie
- b) aby wspierać odporność
- c) aby pobudzić apetyt
- d) przeciw krwotocznie

37. Koprofagia to określenie:

- a) podgryzania ścian
- b) odżywiania się trawą
- c) odżywiania się odchodami
- d) spaczonym apetytem

38. Do pasożytów zewnętrznych nie należy:

- a) kleszcz
- b) pchła
- c) włosogłówka
- d) cheyletiella

39. Patogenem Nużycy jest:

- a) bakteria
- b) wirus
- c) roztocze
- d) tasiemiec

40. Do roztoczy należy:

- a) Demodex canis
- b) Otodectes cynotis
- c) Sarcoptes scabiei
- d) wszystkie prawidłowe

41. Trokar to nazwa:

- a) choroby
- b) patogenu
- c) narzędzia
- d) leku

42. Emaskulator to narzędzie służące do:

- a) ekstrakcji siekaczy
- b) kastracji
- c) enukleacji oka
- d) podania płynu

43. Lek podany doustnie to:

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

44. Do zdjęcia RTG nie może przystępować:

- a) kobieta w ciąży
- b) pracownik pracowni RTG
- c) osoba poniżej 18 roku życia
- d) wszystkie odpowiedzi prawidłowe

45. Narzędzie luksusujące tzw „luksator” to narzędzie chirurgiczne używane w:

- a) ortopedii
- b) ginekologii
- c) stomatologii
- d) okulistyce

46. CTO oznacza:

- a) ciśnienie, tętno, oddechy
- b) ciepłota, , tonus, oddechy
- c) ciepłota, tętno, oddechy
- d) ciśnienie, tonus, oddechy

47. Staza jest potrzebna, by móc:

- a) zbadać ciśnienie
- b) pobrać krew
- c) założyć opatrunek
- d) zbadać wzrok

48. Endokrynologia to dziedzina medycyny zajmująca się zaburzeniami:

- a) układu moczowego
- b) gruczołów wydzielania wewnętrznego
- c) układu krążenie
- d) narządów zmysłu

49. Kynologia to nauka o:

- a) bydle
- b) trzodzie chlewnej
- c) psach
- d) kotach

50. Do leków przeciwbakteryjnych nie należy:

- a) Gentamycyna
- b) Neomycyna
- c) Iwermektyna
- d) Cefaleksyna

51. Do leków przeciw pasożytniczych nie należy:

- a) Albendazol
- b) Selamektyna
- c) Nystatyna
- d) Metronidazol

52. Lekiem stosowanym do premedykacji jest:

- a) Medetomidyna
- b) Fenbendazol
- c) Klindamycyna
- d) Sulfadiazyna

53. Lekiem stosowanym tylko do eutanazji jest:

- a) Ksylazyna
- b) Propofol
- c) Ketamina
- d) Pentobarbital

54. Morbital preparat stosowany do eutanazji możemy podać:

- a) i.v.
- b) dosercowo
- c) dootrzewnowo
- d) wszystkie odpowiedzi prawidłowe

55. Karprofen to substancja:

- a) przeciwzapalna
- b) przeciwbakteryjna
- c) przeciwgrzybiczna
- d) przeciwwirusowa

56. Ww substancja czynna występuje w:

- a) Rimadylu
- b) Carprodylu
- c) Scanodylu
- d) wszystkie odpowiedzi prawidłowe

57. Preparat - koncentrat krwinek czerwonych składa się:

- a) z erytrocytów
- b) z erytrocytów i białka osocza
- c) z leukocytów
- d) z płytek krwi

58. Lekiem moczopędnym jest:

- a) furagina
- b) spironolakton
- c) chinidyna
- d) lidokaina

59. Lekiem przeciwkaszlowym jest:

- a) kodeina
- b) Acetyocysteina
- c) doksapram
- d) Teofilina

60. Lekiem regulującym czynność tarczycy jest:

- a) Insulina
- b) lewotyroksyna
- c) laktuloza
- d) cisapryd