

ZDRAVSTVENA ZAŠTITA I REPRODUKCIJA ŽIVOTINJA

17-23.10.2020.

SVI TESTOVI

PREDAVANJA

1)Na Departmanu za veterinarsku medicinu postoje i specijalističke akademske studije.

DA NE

2)Laktacija krava se deli u 2 faze kako bi se lakše sprovele veterinarske profilaktičke i druge mere.

DA NE

3)Kod pasa obolelih od babezioze, primarne hematološke abnormalnosti su trombocitopenija i anemija.

DA NE

4)Hemokultura je proces ispitivanja prisustva bakterija u krvi.

DA NE

5)Kombinacije antibiotika treba koristiti samo u slučajevima kada se kombinacijom pojačava antibakterijsko dejstvo (sepsa i druga teža stanja bolesti). Kada stignu rezultati antibiograma, veterinar bi trebalo da nastavi sa primenom oba antibiotika, ako se ispostavi da oni deluju na iste uzročnike i na isti način.

DA NE

6)Niska koncentracija bioaerosola i niska vlažnost vazduha pogoduje razvoju mikroorganizama u objektu za goveda.

DA NE

7)Ocena tumora mlečne žlezde kod pasa vrši se pomoću TNM sistema u kojem slovo T opisuje veličinu tumora, slovo N metastaze u limfne čvorove i slovo M udaljene metastaze. Prisustvo metastaza u limfnom čvoru bez obzira na veličinu tumora svrstaće tumor u stadijum IV.

DA NE

8)NEFA u ranoj laktaciji kod krava negativno korelira sa vrednostima glukoze, a pozitivno sa vrednostima BHB u krvi krava zbog metaboličke adaptacije.

DA NE

9) Povišena aktivnost koštane alkalne fosfataze (BAP) u krvi ukazuje na osteoartritis kod konja.

DA NE

10)Prisustvo velikog broja jedinjenja u etarskim uljima sa različitim mehanizmom antihelmintičnog delovanja smanjuje mogućnosti razvoja rezistencije kod samih parazita.

DA NE

RADIONICA PATOFIZIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA

1)Heparin je standardni antikoagulans za uzimanje uzoraka za hematološke analize i pravljenje krvnih razmaza.

DA NE

2) Voda može dati artefakte koji podsećaju na hemoparazite i mikoplazme
DA NE

3) Deficit gvođža daje neregenerativnu anemiju?
DA NE

4) Polihromatofili u razmazu koji je obojen Diff quick-om su zapravo mladi retikulociti.
DA NE

5) Intravaskularna hemoliza dovodi do porasta konjugovanog bilirubina.
DA NE

6) Nalaz sferocita i eritrocita u obliku suze uz pancitopeniju i promenu morfologije i enzimske aktivnosti leukocita ukazuje na mijelodisplaziju, mijelodisplastični sindrom ili predleukemična stanja?
DA NE

7) Krvni razmaz se posmatra isključivo na periferiji.
DA NE

8) Skretanje distribucije frekvencije veličine eritrocita u levo i povećava se RDW to govori o pojavi mikrocita.
DA NE

9) Koliko se distribucija frekvencije eritrocita nastavlja i preko gornje diskriminacione linije možemo posumljati na aglutinaciju eritrocita i eritrocite sa jedrom i druge vrste.
DA NE

10) Ukoliko u krvnom razmazu dominiraju podjednako i mikrociti i makrociti postojaće samo jedan pik distribucije frekvencije.
DA NE

RADIONICA EPIDEMIOLOGIJA

1) Kumulativna incidencija je uvek proporcija, čak i za kohortu sa postepenim ulaskom jedinki („pomerena kohorta“).
DA NE

2) Kumulativna incidencija je korisna mera za oboljenja sa kratkim periodom inkubacije u dobro definisanim uslovima populacije.
DA NE

3) Kumulativna incidencija je manje dobra mera za oboljenja sa dugim periodom inkubacije u dinamičnoj populaciji.
DA NE

4) Ako fiksna populacija ima znatne gubitke jedinki tokom perioda praćenja, kumulativna incidencija će preceniti stvarni rizik za pojavu oboljenja.
DA NE

5) Stopa incidencije nije proporcija.

DA NE

6) Stopa incidencije ima jedinicu 1/vreme i varira od 0 do 1.

DA NE

7) Stopa incidencije može da se izračuna samo ako je svaka jedinka u kohorti pojedinačno praćena da bi se odredila i dodala imeniocu jedinica životinja-vreme.

DA NE

8) Stopa se može da se izračuna za dinamičku kohortu, ali ne i za fiksnu, stabilnu kohortu.

DA NE

9) Prevalencija je pogodnija mera za planiranje zdravstvene zaštite životinja nego za etiološka istraživanja.

DA NE

10) Poput kumulativne incidencije, prevalencija je proporcija koja može da se kreće od 0 do 1.

DA NE

RADIONICA RACIONALNA PRIMENA ANTIBIOTIKA

1. Najčešća indikacija za primenu antibiotika kod tovne junadi je:

- a) pneumonija
- b) enteritis

2. Najčešća indikacija za primenu antibiotika kod muznih krava je:

- a) mastitis
- b) metritis

3. Nakon peroralne primene antibiotika postiže se:

- a) lokalno dejstvo u GIT
- b) sistemsko dejstvo
- c) jedno ili drugo zavisno od leka

4. Kod mastitisa treba birati sledeći način primene leka:

- a) lokalno
- b) sistemski

5. Odabir antibiotika treba vršiti na osnovu:

- a) antibiograma
- b) kliničke procene

6. Najčešća greška prilikom primene antibiotske terapije je:

- a) subdoziranje
- b) predoziranje
- c) tretman virusnih infekcija
- d) pogrešan način aplikacije

7. Kombinovana primena antibiotika je:

- a) uvek poželjna u terapiji

b) može da oteža postavljanje etiološke dijagnoze

8. Kodeks racionalne (mudre) upotrebe antibiotika podrazumeva da:

- a) antibiotike propisuju i aplikuju samo veterinari
- b) antibiotike mogu da aplikuju i vlasnici/držaoci životinja

9. Na pojavu i razvoj antimikrobne rezistencije utiče:

- a) racionalna primena antibiotika
- b) neracionalna primena antibiotika

10. Upotreba antibiotika kao promotora rasta u našoj zemlji je:

- a) dozvoljena
- b) zabranjena

RADIONICA ANESTEZIOLOGIJA

1. Kružni sistem spada u:

- a) deo aparata za anesteziju gde vlada nizak pritisak
- b) deo aparata za anesteziju gde vlada srednje visok pritisak
- c) deo aparata gde vlada visok pritisak

2. Kiseonik se iz kiseonik boce pušta u aparat za anesteziju preko:

- a) reduktora koji snižava pritisak sa 200 bara na 5 bara
- b) reduktora koji snižava pritisak sa 200 bara na 50 bara
- c) reduktora koji snižava pritisak kiseonika sa 200 bara na 70 bara

Tačan odgovor je A

3. Pre početka rada sa aparatom za inhalacionu anesteziju treba izvesti:

- a) test curenja
- b) test pritiska
- c) test punjenosti
- d) test negativnog pritiska

4. Absorbens za ugljendioksid (soda lajm) se menja:

- a) kada sve granule dobiju ljubičastu boju
- b) cim se ljubičasta boja pojavi na dnu posude
- c) kada je više od pola granula ljubičaste boje
- d) kada su 2/3 granula ljubičaste boje

5. Kada pacijent spontano diše ekspiracioni ventil treba da je:

- a) zatvoren
- b) otvoren
- c) poluotvoren

6. Da bi se otpadni gas uspešno izbacio iz prostorije potrebno je da je:

- a) otvor za odvodni crevo ispod nivoa anestezije
- b) otvor za odvodni crevo iznad nivoa anestezije
- c) otvor za odvodni crevo u nivou anestezije
- d) otvor za odvodni crevo mora da ima negativni pritisak

7. Inhalacionu anestetici su

- a) lako isparljive i zapaljive tečnosti
- b) zapaljivi gasovi
- c) nezapaljive tečnosti
- d) slabo isparljive tečnosti

8. Protokmerom se dozira:

- a) količina kiseonika u l/min
- b) procenat kiseonika u disajnim smeši
- c) pritisak kiseonika u kružnom sistemu
- d) zapremina kiseonika u kružnom sistemu

9. Za podmazivanje zaptivki i zavrtnjeva na aparatu za inhalacionu anesteziju koriste se:

- a) ulje za podmazivanje
- b) mast
- c) silikonski sprej
- d) ne podmazuje se

10. Redovni atest uređaj radi se na:

- a) godinu dana
- b) dve godine
- c) tri godine
- d) pet godina