

کد کنترل



210E

210
E

دفترچه شماره (۱)
صبح جمعه
۹۸/۱۲/۹



جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
سازمان سنجش آموزش کشور

«اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می شود.»
امام خمینی (ره)

آزمون ورودی دوره دکتری (نیمه‌تمکز) – سال ۱۳۹۹

رشته بیماری‌های داخلی دام‌های بزرگ – کد (۲۷۰۴)

مدت پاسخ‌گویی: ۱۲۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۹۰

Konkur.in

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سوالات

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
۱	مجموعه دروس تخصصی: بیماری‌های داخلی دام‌های بزرگ – اصول معاینه دام – بیماری‌های متابولیک – مسمومیت دام	۹۰	۱	۹۰

این آزمون نمره منفی دارد.

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

حق چاپ، تکثیر و انتشار سوالات به هر روش (الکترونیکی و...) پس از برگزاری آزمون، برای تعلیمی اشخاص حقیقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز می‌باشد و با مخالفین برای مقرورات رفتار می‌شود.

۱۳۹۹

* داوطلب گرامی، عدم درج مشخصات و امضا در مندرجات جدول ذیل، بهمنزله عدم حضور شما در جلسه آزمون است.

اینجانب با شماره داوطلبی با آگاهی کامل، یکسان بودن شماره صندلی خود را با شماره داوطلبی مندرج در بالای کارت ورود به جلسه، بالای پاسخ نامه و دفترچه سوالات، نوع و کد کنترل درج شده بر روی دفترچه سوالات و پاسخ نامه ام را تأیید می نمایم.

امض

- | | |
|---|---|
| شایع ترین محل انسداد کولون در اسب کدام است؟ | ۱ |
| Sternal flexure (۲) | Pelvic flexure (۱) |
| Ileocecal valve (۴) | Diaphragmatic flexure (۳) |
| بدون توجه به نوع کولیک، نقش کدام یک از عوامل خطر زیر در ابتلا به این اختلال کم رنگ تر می باشد؟ | ۲ |
| ۴) مبارزه انگلی | ۱) سابقه ابتلا به کولیک |
| ۳) تغذیه | ۲) جنسیت |
| کدام بیماری با التهاب حلق در اسب همراه است؟ | ۳ |
| ۱) کلی با سیلولیزیس | ۲) کزان |
| ۳) شارین | ۱) کدام گزینه از عوامل ثانویه التهاب مری می باشد؟ |
| ۴) بازیوزیس | ۴) مایکوتوكسین ها |
| (۳) لارو هیپودرما لینه آتا | (۴) مایکوتوكسین ها |
| (۴) مایکوتوكسین ها | (۳) لارو هیپودرما لینه آتا |
| شکل و عملکرد کدام یک از قسمت های دستگاه گوارش گونه های دامی مختلف شبیه یکدیگر می باشد؟ | ۵ |
| ۱) سکوم | ۲) معده |
| ۴) روده کوچک | ۳) روده بزرگ |
| کدام گزینه از نشانه های ابتلای گاو به سوء هضم عصب واگ نیست؟ | ۶ |
| ۱) مدفع کم حجم | ۲) L-shape Rumen |
| ۴) هیپرترمی | ۳) کم اشتہایی دراز مدت |
| تجویز داروهای پاراسمعیاتومیمیتیک در درمان بیماری های گوارشی در چه مواردی می تواند خطرناک باشد؟ | ۷ |
| ۱) پریتونیت | ۲) اسیدوز لاکتیک شکمیه |
| ۳) LDA (۳) | ۴) سوء هضم عصب واگ |
| حساس ترین سن گاو برای اخذ آلدوجی مایکوباکتریوم پاراتوبرکلوزیس (عامل بیماری یون) کدام است؟ | ۸ |
| ۱) یک تا دو سالگی | ۲) شش ماه تا یک سالگی |
| ۴) بیش از ۴ سالگی | ۳) زیر یک ماه |
| در درمان اسهال گوساله های نوزاد کدام در اولویت قرار دارد؟ | ۹ |
| ۱) تجویز کورتون | ۲) تجویز مواد جاذب |
| ۴) مایع درمانی | ۳) تجویز آنتی بیوتیک |
| در بیماری های کبدی در مراحل حاد، چه تغییراتی به ترتیب در گلوکوز و SDH خون رخ می دهد؟ | ۱۰ |
| ۱) کاهش - کاهش | ۲) افزایش - افزایش |
| ۴) افزایش - کاهش | ۳) کاهش - افزایش |
| به هنگام لاکتیک اسیدوزیس شکمیه، توقف حرکات شکمیه (ruminal atony) از چه محدوده ای از pH شروع می شود؟ | ۱۱ |
| ۱) ۴/۵ | ۲) ۵/۵ |
| ۳) ۴ | ۴) ۵ |
| ۴) مهم ترین شاخص آنژیمی در ارزیابی مشکلات مجاری صفر اوی در دامها کدام است؟ | ۱۲ |
| ALT (۴) | AST (۳) |
| GGT (۲) | ALP (۱) |

- ۱۳- کدام یک از جملات زیر در رابطه با جایه‌جایی شیردان به چپ صحیح‌تر است؟
- (۱) جایه‌جایی شیردان عمدتاً در گاوهای با جثه بزرگ و با تولید بالا و کمی قبل از زایمان اتفاق می‌افتد.
 - (۲) شیردان برای این که جایه‌جا شود اول دچار هیپرموتیلتی و اتساع شده سپس جایه‌جا می‌گردد.
 - (۳) جایه‌جایی شیردان در گاوهای با جثه بزرگ ولی تولید بالا در ۹۰ درصد موارد کمی پس از زایمان اتفاق می‌افتد.
 - (۴) جایه‌جایی شیردان در گاوهای با جثه کوچک ولی تولید بالا در ۹۰ درصد موارد حدود ۲ هفته بعد از زایمان اتفاق می‌افتد.
- ۱۴- محدود شدن تو هم رفتگی روده‌ها (**Intussusception**) در نوع گاو به نوع **Enteric** چیست؟
- (۱) ذخیره چربی مزانتریک
 - (۲) دیواره نازک مزانتر در نوع گاو
 - (۳) حرکات ضعیف ایلتوسکال در گاو
 - (۴) حركات شدید ایلتوسکال در گاو
- ۱۵- شایع‌ترین بیماری سکوم در اسب کدام است؟
- (۱) انباشتگی سکوم
 - (۲) پارگی سکوم
 - (۳) پیچ‌خوردگی سکوم
 - (۴) اتساع سکوم
- ۱۶- فلنجی حلق در کدام بیماری مشاهده نمی‌شود؟
- (۱) هاری
 - (۲) بوتولیسم
 - (۳) تب برفکی
 - (۴) جراحت اعصاب تاخیه حلق
- ۱۷- در اسهال حاد گوساله کدام تغییرات الکترولیتی رخ می‌دهد؟
- (۱) افزایش سدیم - افزایش کلر - کاهش بیکربنات
 - (۲) کاهش سدیم - افزایش کلر - افزایش بیکربنات
 - (۳) افزایش سدیم - کاهش کلر - کاهش بیکربنات
 - (۴) کاهش سدیم - کاهش کلر - کاهش بیکربنات
- ۱۸- حداقل میزان فیبر خام جیره در هفتنه‌های آخر آبستنی برای پیشگیری از بروز بیماری **LAD** چند درصد است؟
- (۱) ۱۰-۱۲
 - (۲) ۱۶-۲۰
 - (۳) ۲۰-۲۵
 - (۴) ۳۵-۴۰
- ۱۹- اگر یافته‌های آزمایشگاهی یک گاو مریض **Ketonuria** و **Ketonemia** همراه با **Normal hemogram** باشد، به کدام اختلال بیشتر مشکوک می‌شوید؟
- (۱) انسداد روده باریک
 - (۲) انباشتگی هزارلا
 - (۳) زخم شیردان
 - (۴) جایه‌جایی شیردان به چپ
- ۲۰- کدام یک از نشانه‌ها در **EIPH** به ندرت دیده می‌شود؟
- (۱) دیسترس تنفسی
 - (۲) سرفه
 - (۳) بلع مکرر
 - (۴) رال‌های نایی
- ۲۱- مهم‌ترین نقش سورفاکtant در آلوئول‌های ریه چیست؟
- (۱) افزایش فعالیت ماکروفازهای ریوی
 - (۲) کاهش کشش سطحی آلوئول‌ها
 - (۳) جلوگیری از دهیدراتاسیون سلول‌های اپیتلیال ریوی
 - (۴) گرم نگهداشتن هوای دمی
- ۲۲- کدام گزینه به عنوان عامل اپیستاکسیس کشنده شناخته می‌شود؟
- | | |
|----------------------------|-----------------------------|
| Guttural pouch empyema (۲) | Guttural pouch neoplasm (۱) |
| Guttural pouch mycosis (۴) | Guttural pouch tympany (۳) |
- ۲۳- فلنجی مرکز تنفس به وسیله دارو یا سموم، چه نوع آنوکسی ایجاد می‌کند؟
- | | |
|---------------------|-----------------------|
| Anoxic anoxia (۲) | Histotoxic anoxia (۱) |
| Stagnant anoxia (۴) | Anemic anoxia (۳) |
- ۲۴- جزء کدام یک از الگوهای پاتولوژیک ریه در اسب طبقه‌بندی شده است؟
- | | |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Interstitial Pneumonia (۲) | Fibrinous Bronchopneumonia (۱) |
| Granulomatous Bronchopneumonia (۴) | Suppurative Bronchopneumonia (۳) |

- ۲۵- کم خونی، صدای های غیر طبیعی در ناحیه توپوگرافی ریه ها و هموپتازی از نشانه های بالینی و شاخص کدام بیماری در گاو است؟
- (۱) پلوروبینومونی
 (۲) هموتوراکس
 (۳) پلورزی
 (۴) ترمبوز ورید میانخالی خلفی
- ۲۶- شایع ترین تومور قلبی در دام های بزرگ کدام مورد است؟
- (۱) لنفوسارکوم
 (۲) ملانوما
 (۳) همانژیوسارکوم
 (۴) لیپوما
- ۲۷- احتمال وقوع اندوکاردیت در اسب و گاو به ترتیب در کدام دریچه قلب بیشتر است؟
- (۱) ربوی - سهلتی
 (۲) سهلتی - آئورت
 (۳) آئورت - سهلتی
 (۴) آئورت - دولتی
- ۲۸- کدام گزینه بهترین ابزار کمک تشخیص در آریتی های قلبی در دام های بزرگ است؟
- (۱) سونوگرافی
 (۲) اکوکاردیوگرافی
 (۳) فونوکاردیوگرافی
 (۴) الکتروکاردیوگرافی
- ۲۹- در گاو و اسب بالغ در حال استراحت، افزایش تعداد ضربان قلب به بیش از چند ضربه در دقیقه تاکی کار دی پاتولوژیک با منشأ قلبی محسوب می شود؟
- (۱) ۱۲۰
 (۲) ۱۴۰
 (۳) ۱۶۰
 (۴) ۱۰۰
- ۳۰- مؤثر ترین دارو در درمان شوک انافیلاکتیک کدام است؟
- (۱) کاتکولامین ها (مانند اپی نفرین)
 (۲) کورتیکواستروئیدها (مانند دیگزامتازون)
 (۳) آنتی هیستامین ها (مانند تریپلن آمین)
 (۴) ضد التهاب های غیر استروئیدی (مانند قلونیکسین)
- ۳۱- در کدام یک از اختلالات **Washing machine sound** شنیده می شود؟
- (۱) VSD
 (۲) میوکاردیت
 (۳) آندوکاردیت
 (۴) پریکاردیت
- ۳۲- کدام آریتمی در اسب فیزیولوژیک به حساب می آید؟
- (۱) Sinus arrhythmia
 (۲) Sinus arrest
 (۳) Atrial tachycardia
 (۴) Ventricular premature complex
- ۳۳- کدام دسته از علایم، نشانه درگیری سیستم وستیبولا ر هستند؟
- (۱) چرخش سر، عدم تعادل، کوری مرگزی
 (۲) راه رفتن بی هدف، تکیه به دیوار، عدم تعادل
 (۳) چرخش سر، افتادگی فک، حرکت دایره ای
 (۴) چرخش سر، حرکت دایره ای، تکیه به دیوار
- ۳۴- کدام در CSF در کدام یک از بیماری ها وجود دارد؟
- (۱) آبسه مغزی
 (۲) منزیت
 (۳) ادم مغزی
 (۴) هیدروسفالی
- ۳۵- کدام مورد در ضایعات **Upper motor neuron** مشاهده می شود؟
- (۱) Wasting of muscles
 (۲) Increased spinal reflexes
 (۳) Decreased tone of the limb muscles
 (۴) Absence of spinal reflexes
- ۳۶- کاهش فیلتراسیون گلومرولی در اسب منجر به و در گاو منجر به می گردد.
- (۱) هایپر کلسی - هایپر کلسی
 (۲) هایپر کلسی - هایپر کلسی
 (۳) هایپر کلسی - هایپر کلسی
 (۴) هایپر کلسی - هایپر کلسی
- ۳۷- کدام حالت باعث افزایش موکوپروتئین ادرار و افزایش احتمال تشکیل سنگ های ادراری می شود؟
- (۱) جیره غنی از کنسانتره
 (۲) مصرف غذاهای خشبي
 (۳) کمبود ویتامین A
 (۴) جیره حاوی کلسیم زیاد

- ۳۸- مهم ترین عامل مستعد کننده برای سیستیت کدام است؟
- (۱) حضور باکتری در مثانه
 - (۲) رکود ادرار در مثانه
 - (۳) نفریت آمبولیک
 - (۴) ترومای جدار مثانه
- ۳۹- افزایش ضخامت تمام لایه‌های پوست در کدام بیماری مشاهده می‌شود؟
- Urticaria (۴) Pachyderma (۳) Parakeratosis (۲) Pityriasis (۱)
- ۴۰- جراحات ناشی از هابرونمیازیس چشمی بیشتر در کدام قسمت بروز می‌یابد؟
- ۱) لیمبوس داخلی ۲) کانتوس جانبی ۳) کانتوس داخلی
- ۴۱- کدام بیماری در سطح گله مسری و قابل انتقال نیست؟
- Impetigo (۲) Folliculitis (۴) Urticaria (۱) Mycotic Dermatitis (۳)
- ۴۲- کدام مورد باعث پیتیریازیس اولیه می‌شود؟
- (۱) مسمومیت مزن با آرسنیک
 - (۲) مسمومیت با نفتالین کلرینه
 - (۳) مسمومیت با ید
 - (۴) مسمومیت با سلنیم
- ۴۳- شایع‌ترین نئوپلاسم پوست در اسب کدام است؟
- (۱) فیبروسارکوم
 - (۲) لنفوسارکوم
 - (۳) کارسنسیوم سلول‌های خاردار
 - (۴) سارکوئید
- ۴۴- مهم ترین عامل مستعد کننده ابتلاء به درماتوفیتوز کدام است؟
- ۱) حرارت محیطی ۲) فصل ۳) سن ۴) ژنتیک
- ۴۵- بالا رفتن میزان یون کلر شکمبه در کدام مورد سوء هضم عصب واگ مطرح است؟
- (۱) انسداد اسفنگت پبلور
 - (۲) آکالازی اسفنگت نگاری و هزارلا
 - (۳) انسداد اسفنگت نگاری و هزارلا
 - (۴) بالا رفتن میزان یون کلر شکمبه یافته کمکی ارزشمندی نیست
- ۴۶- در شرایط دامپوری چگونه خون شاش حاصل از هماتوری را از هموگلوبینوری تفرق می‌کنید؟
- ۱) تهیه گسترش ۲) نوار ادراری ۳) تست پراکسیداز ۴) سیدمانتاسیون
- ۴۷- برای تفرق کوری محیطی از کوری مرکزی کدام تست استفاده می‌شود؟
- Palpebral reflex (۲) Corneal reflex (۱)
- Menace response (۴) Pupillary light reflex (۳)
- ۴۸- در کاوش مقعدی کدام بیماری، کلیه بزرگ و دردناک ملامسه می‌گردد؟
- ۱) گلومرونفریت ۲) آمیلوئیدوز ۳) پیلونفریت ۴) هیدرونفریز
- ۴۹- در کدام حیوان به طور معمول ۳ تا ۴ صدای طبیعی قلبی شنیده می‌شود؟
- ۱) گوسفند ۲) اسب ۳) گاو ۴) سگ
- ۵۰- در هنگام وقوع بحران دهیدراتاسیون کدام نشانه زودتر مشاهده می‌شود؟
- (۱) گود افتادن چشم
 - (۲) از دست دادن الاستیسیته پوست
 - (۳) خشک شدن غشاها مخاطی
 - (۴) افزایش زمان برگشت خون به بستر مویرگی (CRT)

- ۵۱ در هنگام وارد کردن لوله معدی، احتمال ورود آن به نای در کدام دام بیشتر است؟
 ۱) گوسفند ۲) گاو ۳) اسب ۴) بز
- ۵۲ چیست و چه کاربردی دارد؟ **Back grip test**
 ۱) آزمایش چنگ ناحیه جدوگاه و برای بازرسی دستگاه تنفس
 ۲) آزمایش میله ناحیه جناغ و برای بروز نشانه درد در حیوان
 ۳) آزمایش چنگ ناحیه جدوگاه و برای بروز نشانه درد در حیوان
 ۴) آزمایش میله ناحیه جناغ و برای بازرسی شکمبه
- ۵۳ آزمایش الاستیسیتی پوست به چه منظوری صورت می‌گیرد؟
 ۱) پی بردن به کار کرد اعصاب
 ۲) برآورد میزان کم آبی بدن
 ۳) مشخص کردن خونرسانی پوست
- ۵۴ دمای بدن در دام‌های اهلی، بسته به ساعت شباهه روز به چه میزان تفاوت می‌کند؟
 ۱) دو درجه سانتی گراد
 ۲) نیم درجه سانتی گراد
 ۳) یک درجه سانتی گراد
 ۴) ۲۵ سدم درجه سانتی گراد
- ۵۵ کدام جراحت پوست معادل تاول است؟
 Blister (۴) Wheal (۳) Papule (۲) Nodule (۱)
- ۵۶ اگر وضعیت ایستادن دام غیرطبیعی باشد، کدام یک از موارد زیر تغییر کرده است؟
 Posture (۲) Gait (۱)
- ۵۷ به دنبال کدام بیماری سیستمیک نفح حاد با گاز آزاد در نشخوار کنندگان رخ می‌دهد؟
 ۱) BVD-MD (۱)
 ۲) کراز (۲)
 ۳) پلوروپنومونی و اگیر گوسفند و بز (۴)
- ۵۸ پایین افتادن فک و ریزش بزاق مربوط به فلنج کدام عصب است؟
 ۱) هیپوگلوبسال (۱) ۲) واگ (۳) ۳) صورتی (۴) ۴) سه شاخه (۴)
- ۵۹ بهترین محل تهیه بیوپسی روده اسب کدام است؟
 ۱) سقف رکتوم ۳۰ سانتی متر قdam اسفنگتر مقعد (۲)
 ۲) کف رکتوم ۳۰ سانتی متر قdam اسفنگتر مقعد (۳)
 ۳) سقف رکتوم ۱۰ سانتی متر قdam اسفنگتر مقعد (۴)
- ۶۰ در کدام بیماری در هنگام دقه کردن ناحیه توپوگرافی ریه، صدای تیمپانیک شنیده می‌شود؟
 ۱) تومور ریوی (۱) ۲) هیدروتوراکس (۳) ۳) پنوموتوراکس (۴) ۴) ادم ریوی (۴)
- ۶۱ مقدار کافی از کدام یک برای متابولیسم کربوهیدرات‌ها ضروری می‌باشد؟
 ۱) ویتامین E (۱) ۲) ویتامین A (۳) ۳) تیامین (ویتامین B) (۴) مس (۴)
- ۶۲ کدام مورد در تفریق کتوز گاو و توکسمی آبستنی در گوسفند کمترین نقش را دارد؟
 ۱) تعداد جنین (۱) ۲) زمان بروز بیماری (۳) ۳) پاسخ به درمان (۴) ۴) تعداد زایمان (۴)
- ۶۳ کدام فاکتور در بیماری کتوز تیپ I و II به ترتیب در خون افزایش پیدا می‌کند؟
 ۱) انسولین و کتون بادی (۱) ۲) کتون بادی و اسید چرب آزاد (۳)
 ۳) اسید چرب آزاد و گلوگز (۴)

- ۶۴- بالا بودن فسفر و ALP و پایین بودن Ca سرم در کدام گزینه به چشم می خورد؟
 ۱) استئودیستروفی فیبروزان ۲) استئومالاسی ۳) راشیتیسم DJD
- ۶۵- کدام بیماری متابولیک می تواند هم زمان با هموگلوبینوری پس از زایش رخ دهد؟
 ۱) سندروم کبد چرب ۲) تب شیر ۳) کتوزیس
- ۶۶- قانقاریای نواحی انتهایی بدن، در کدام بیماری متابولیک موره انتظار است؟
 ۱) سندروم کبد چرب ۲) تب شیر ۳) تب شیر
- ۶۷- خوراندن کاه خرد شده و شیر پس چرخ باعث بروز کدامیک از موارد در گوساله می شود؟
 ۱) تشنج همراه با کاهش منیزیم خون ۲) تشنج همراه با کاهش کلسیم خون
 ۳) تشنج همراه با کاهش قندخون
- ۶۸- کدام مورد فراوان ترین عامل کمبود ثانویه مس شناخته شده است?
 ۱) مولیبیدن، سولفات ۲) سولفات، بی کربنات کلسیم
 ۳) بی کربنات کلسیم، آهن
- ۶۹- به دنبال شکل گیری کمبود مس در گاو علت رخداد Falling Disease کدام است؟
 ۱) فیبروز میوکارد ۲) دمیلیناسیون نخاع ۳) نکروز عضلات اسکلتی ۴) کاهش کلسیم خون
- ۷۰- پیش آگهی کدام شکل از کمبود درمانگاهی ویتامین A در نوع گاو به دنبال درمان، خوب می باشد؟
 ۱) انسفالویاتی و تشنج ۲) کوری مادرزادی ۳) کوری دام‌های جوان ۴) فلچی
- ۷۱- مکانیسم اثر یونوفورها در درمان کتوز کدام است?
 ۱) افزایش تولید استات ۲) افزایش تولید پروپیونات ۳) تخلیه چربی از کبد ۴) تامین ویتامین B_۱
- ۷۲- برای آگاهی از وضعیت منیزیم در یک گله کدام نمونه برای ارسال به آزمایشگاه مناسب تر است?
 ۱) مدفعه ۲) ادرار ۳) خون ۴) مایع معزی نخاعی
- ۷۳- مشاهده میوپاتی در عضلاتی که در معرض ایسکمی حاصل از زمین گیری و فشار نبوده اند حکایت از کدام مورد می کند؟
 ۱) هیپوفسفاتمی مزمن ۲) هیپوکلسیمی حاد ۳) هیپوکالمی حاد ۴) هیپومنیزیمی مزمن
- ۷۴- راه رفتن بی هدف، تشنجات تونیک کلونیک، فشار سر به اشیای ثابت، کوری و پاسخ مثبت مردمک به نور در نشخوار کنندگان با یافته های کدام مورد همخوانی بیشتری دارد؟
 ۱) شکل آنسفالویاتی حاصل از کمبود ویتامین A ۲) آتاکسی آنزوتیک حاصل از کمبود مس
 ۳) نکروز قشر مغز حاصل از کمبود تیامین ۴) تب شیر
- ۷۵- تجویز کدام را در درمان رابdomیولیز اسبسانان مناسب نمی دانید؟
 ۱) بی کربنات سدیم ۲) داروهای ضد درد
 ۳) داروهای ضد التهاب ۴) محلول های الکترولیتی
- ۷۶- لاغری سریع گاو تازه زا، ستاره نگری، لرزش عضلانی سر و گردن و اسهال زرد رنگ از نشانه های ابتلا به کدام مورد است؟
 ۱) هیپومنیزیمی ۲) هیپوفسفاتمی ۳) کتوز ثانویه ۴) سندروم کبد چرب
- ۷۷- بیماری کبد سفید با کمبود کدام مورد در گوسفند در ارتباط می باشد؟
 ۱) سلتیم ۲) روی ۳) کبالت
- ۷۸- جهمت کاهش میزان غلظت اسیدهای چرب آزاد در بیماری های پرلیپیمیا اسب از چه دارویی استفاده می شود؟
 ۱) تیروکسین ۲) هپارین ۳) دگزاماتازون ۴) گلوکاگون

- | | |
|----|--|
| ۷۹ | <p>تب شیر در کدام نژاد گاو بیش تر دیده می شود؟</p> <p>۱) هرفورد
۲) هلشتاین
۳) جرزی
۴) زیبو(هندی)</p> |
| ۸۰ | <p>برای پیش گیری از بروز تب شیر در گله، افزایش سطح کدام مورد را در جیره پیشنهاد می دهید؟</p> <p>۱) کاتیون
۲) فسفر
۳) آئیون
۴) کلسیم</p> |
| ۸۱ | <p>آریتمی قلبی از مشخصات کدام مسمومیت می باشد؟</p> <p>۱) تاج خروس
۲) سورگوم
۳) خرزهره</p> |
| ۸۲ | <p>در مسمومیتها، مهم ترین راه دفع سموم از بدن، کدام است؟</p> <p>۱) دستگاه کبدی - صفر اوی
۲) دستگاه ادراری
۳) دستگاه گوارش
۴) دستگاه تنفس</p> |
| ۸۳ | <p>در کدام دام مسمومیت با اگزالتها بیش تر دیده می شود؟</p> <p>۱) اسب
۲) گاو
۳) گوسفند
۴) سگ</p> |
| ۸۴ | <p>ابتلای نرون های بلند باعث بروز کدام دسته از نشانه های مسمومیت با سموم ارگانوفسفره می شود؟</p> <p>۱) اعصاب مرکزی
۲) نیکوتینی
۳) موسکارینی
۴) تأخیری</p> |
| ۸۵ | <p>در کدام مسمومیت ریزش موهای قاعده دم پدید می آید؟</p> <p>۱) سلیوم
۲) آرسنیک
۳) مس
۴) سرب</p> |
| ۸۶ | <p>گنجیدگی های آوزینوفیلیک داخل هسته ای در توبول های کلیوی از مشخصات هیستوپاتولوژی کدام مسمومیت است؟</p> <p>۱) سرب
۲) مس
۳) اگزالتها
۴) افلاتوکسین ها</p> |
| ۸۷ | <p>کدام گیاه می تواند باعث کمبود تیامین در اسب شود؟</p> <p>۱) سیب زمینی
۲) بلوط
۳) خرزهره
۴) سرخس عقابی</p> |
| ۸۸ | <p>در کدام مسمومیت فعالیت میکروفلور شکمبه موجب تشدید اثر سم می شود؟</p> <p>۱) نیترات
۲) اگزالت
۳) سرخس</p> |
| ۸۹ | <p>رنگ قرمز روشن خون سیاهرگی از مشخصات کدام مسمومیت می باشد؟</p> <p>۱) اوره
۲) نیتریت
۳) سیانید
۴) اگزالت</p> |
| ۹۰ | <p>ضایعات استخوانی و شکستگی های پاتولوژیک در مسمومیت با فلور ناشی از چیست؟</p> <p>۱) ممانعت یا جذب کلسیم و فسفر در روده
۲) ترک زیاد کلسیم و فسفر به جهت جبران دفع همزمان فلور
۳) فعالیت بیش از حد استئوکلاست ها
۴) کاهش فعالیت استئوپلاست ها</p> |