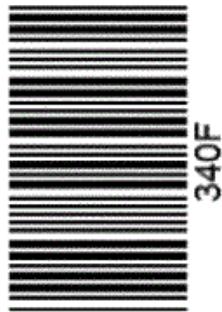


340

F



340F

نام :

نام خانوادگی :

محل امضاء :



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

صبح جمعه
۹۲/۱۲/۱۶
دفترچه شماره (۱)

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

آزمون ورودی
دوره‌های دکتری (نیمه مرکز) داخل
سال ۱۳۹۳

بیماری‌های داخلی دام‌های بزرگ
(کد ۲۷۰۴)

مدت پاسخگویی: ۱۲۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۹۰

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 معاشرة دام - بیماری‌های متابولیک - مسمومیت دام) | ۹۰ | ۱ | ۹۰ |

اسفندماه سال ۱۳۹۲

این آزمون نمره منفی دارد.

استفاده از ماشین حساب مجاز نمی‌باشد.

حق جاپانکن و انتشار سوالات به هر روش (الکترونیکی و ...) پس از برگزاری آزمون، برای نهادهای اشخاص حقوقی و حقوقی نهادها مجوز است. این سازمان مجاز می‌باشد و نهادهای مختلف برا برقرار رفتار می‌شود.

پیاچ دی تست: نخستین وب سایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۲

340F

مجموعه دروس تخصصی

-۱

کدام گزینه عامل برادی کاردی سینوسی است؟

- (۱) افزایش پتانسیم خون (۲) مسمومیت با نیکوتین
(۳) هیپوکسی (۴) هیبرگلایسمی

-۲

در ضربان زودرس دهلیزی:

- (۱) تنها موج T تغییر شکل می دهد.
(۲) امواج P متفاوت وجود دارد.
(۳) امواج QRS بر عکس حالت طبیعی است.
(۴) تنها فاصله P-R افزایش می یابد.

-۳

کدام یک از آریتمی های زیر در اسب می تواند طبیعی باشد؟

- (۱) آریتمی سینوسی، تاکیکارדי سینوسی، تاکیکارדי بطنی
(۲) بلوک دهلیزی - بطنی درجه ۱ و ۲، تاکیکارדי بطنی
(۳) بلوک دهلیزی - بطنی درجه ۳
(۴) بلوک سینوسی دهلیزی، آریتمی سینوسی

-۴

با زماندن سوراخ بیضی در قلب کدام حیوان شایع تر است؟

- (۱) بز (۲) گره اسب (۳) گوساله (۴) گوسفند

-۵

عدم وجود موج P، افزایش مدت زمان و دامنه کمپلکس QRS و موج T در الکتروگارديوگرام نشانه وجود کدام آریتمی است؟

- (۱) آیست سینوسی
(۲) بلوک دهلیزی - بطنی درجه ۳
(۳) تکی کارדי بطنی

-۶

در گاو تکی کارדי بطنی غالباً متعاقب کدام مورد رخ می دهد؟

- (۱) پارگی ریشه آثورت

- (۲) سپتی سمی

- (۳) میوکاردیت

- (۴) عدم تعادل دستگاه عصبی خود مختار

معمول ترین نارسائی دریچه قلبی در اسب کدام است؟

-۷

- (۱) آثورت

- (۲) پولمونری

- (۳) تری کاسپید

جراحات ناشی از هابرونومیازیس چشمی بیشتر در کدام قسمت بروز می کند؟

- (۱) کانتوس داخلی

- (۲) کانتوس جانبی

- (۳) لیمبوس داخلی

-۸

کدام عارضه پوستی، در دام های جوان از وقوع بیشتری برخوردار است؟

- (۱) کچلی قارچی

- (۲) تومور پوستی

-۹

Insect hypersensitivity (۴)

hyperadrenocorticism (۳)

کدام دارو برای درمان کراتیت قارچی اسب مناسب تر می باشد؟

-۱۰

- (۱) آمفوتربیسین B
(۲) نیستاتین
(۳) گریزئوفولوین
(۴) مایکونازول

-۱۱

Adema Disease در اثر کمبود کدام عنصر ایجاد و منجر به چه ضایعه ای در پوست می شود؟

- (۱) کبالت - هیبرکراتوز

- (۲) روی - هیبرکراتوز

- (۳) کبالت - پاراکراتوز

- (۴) روی - پاراکراتوز

-۱۲

فراآنترین تومور پوستی اسبها کدام است؟

- (۱) سارکوئید
(۲) ماستوستوما
(۳) ملانوما
(۴) لمفوسارکوم

-۱۳

پمفيگوس جزء کدام دسته از بیماری های پوستی می باشد؟

- (۱) ازدياد حساسیت
(۲) باکتریایی
(۳) خود ایمن

-۱۴

کدام نشانه تشخیصی برای زخم شیردان گاو محسوب می شود؟

- (۱) رنگ پریدگی مخاطات

- (۲) ملنا

-۱۵

علت وقوع مرگ ناگهانی در بیماری TRP چیست؟

- (۱) اختناق
(۲) پارگی سرخرگ کرونر
(۳) توکسمی
(۴) نارسائی کبد

-۱۶

انسداد تؤام با نسخ مردگی روده ها با چه میزان افسردگی اسب همراه است؟

- (۱) افسردگی شدید

- (۲) افسردگی مختصر

- (۳) بسته به بیمار تفاوت دارد

- (۴) افسردگی متوسط

پیاجدی تست: نخستین وبسایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۳

340F

مجموعه دروس تخصصی

-۱۷

اسب‌های مسن بیشتر به کدام عارضه مبتلا می‌شوند؟

Fecalitl (۲)

Atresia coli (۱)

۴) در هم رفتگی تلسکوپی روده

Enterolith (۳)

-۱۸

در ارتباط با شکل‌گیری نفح اولیه کدام عبارت صحیح است؟

۱) هر چه بخش مایع شکمبه حجمی‌تر باشد امکان شکل‌گیری نفح کمتر است.

۲) هر چه میزان تانن گیاه بیشتر باشد امکان نفح کمتر است.

۳) هر چه میزان فیبر Acid detergent گیاه بیشتر باشد امکان نفح کمتر است.

۴) هر چه میزان کلروفیل گیاه بیشتر باشد امکان نفح کمتر است.

جهت ایجاد رفلکس مری در حیوانات از کدام ترکیب استفاده می‌شود؟

۲) سولفات مس در گاو

۱) سولفات مس در گوسفند

۴) کلرید سدیم در گوسفند

۳) بیکربنات سدیم در گوسفند

حداقل درصد فیبر پیشنهادی برای جیره گاوها در ۲ ماه آخر آبستنی به منظور کاهش وقوع جابجایی شیردان چقدر است؟

۴۵) ۴

۳۵) ۳

۱۷) ۲

-۱۹

برای گوساله مبتلا به اسهال حاد با علائم دپرسیون و برادیکاردی، تجویز کدام یک از محلول‌های زیر در شروع درمان توصیه

نمی‌شود؟

۱) محلول نمکی ۴) محلول قندی - نمکی

۲) محلول رینگر ۳) محلول قندی

انتروتوکسین ناشی از اشرشیاکلی انتروتوكسیزینیک از چه طریقی منجر به اسهال می‌شود؟

-۲۲

۱) ایجاد واکنش التهابی در مجرای روده ۲) ترشح مایعات و ایجاد واکنش التهابی به طور موازی

۳) سوء جذب در روده و اسهال ناشی از آن

۴) ترشح مایعات و الکتروولیت‌ها به داخل مجرای روده

مهمن ترین علت علائم عصبی در بیماری‌های کبدی (هپاتوسنفالوباتی) در اثر افزایش کدام مورد است؟

-۲۳

NEFA (۴)

BHBA (۳)

۲) گلوکز

۱) آمونیاک

کدام یک از عوامل عفونی زیر به تعداد زیاد، از اسباب مبتلا به تیپ ۳ و ۴ هیپرپلازی فولیکولی لمفوئیدی جدا می‌شود؟

-۲۴

۱) استرپتوكوکوس زئوپیدمیکوس

۲) رودوکوکوس اکوئی

۳) استافیلوکوکوس اورثوس

در کدام مورد اختلال حاصله بیشتر در نتیجه تجمع گاز است تا مایعات؟

-۲۵

LDA (۴)

RTA (۳)

۲) RDA

۱) AV

کدام یک از خدادهای TRP به دنبال نفوذ همزمان جسم خارجی در گاوی که در حال زایمان می‌باشد، بیشتر محتمل

می‌باشد؟

-۲۶

۱) آرتربیت و آسپه کبدی ۴) تامپوناد قلبی

۲) پلورزی و پنومونی ۳) پریتونیت منتشر

۲) پلورزی و پنومونی

مکانیزم عملکرد Dioctyl sodium sulfosuccinate(DSS) بر پایه کدام یک از موارد زیر استوار نیست؟

-۲۷

۱) ایجاد لغزندگی در سطح مخاط روده

۱) ایفای نقش اسمتیک

۴) افزایش سطح cAMP دریاخته روده

۳) افزایش تحریکات پاراسمپاتیک

پریتونیت موضعی در زخم شیردان تیپ بیشتر دیده می‌شود.

-۲۸

۴) (۴)

۳) (۳)

۲) (۲)

۱) (۱)

به هنگام مواجهه با گاوی که مقادیر زیادی کربوهیدرات با قابلیت تخمیر زیاد خورده است، انجام همه موارد زیر جایز است

جزء:

-۲۹

۱) در اختیار قرار دادن آب برای ۱۲ - ۲۴ ساعت به صورت آزاد

۲) فعالیت بدنی برای ۱۲ تا ۲۴ ساعت

۳) قرار دادن یونجه به صورت آزاد

۴) ممانعت از دسترسی به غذا

پی اچ دی تست: نخستین وب سایت تخصصی آزمون دکتری

مجموعه دروس تخصصی

صفحه ۴

340F

- کدام مورد در آب و هوای سرد شیوع بیشتری دارد؟ -۳۰
۱) ایلنوس دئونوم ۲) فلجنی رکتوم ۳) فلجنی رکتوم
- علت بروز نفخ ثانویه در گاو مبتلا به تب شیر (هیپوکلسمی) چیست؟ -۳۱
۱) آتونی شکمبه ۲) انسداد نسبی مری ۳) فلجنی مری
- کدام گزینه، از نشانه‌های درمانگاهی التهاب مری در اسب بشمار می‌آید؟ -۳۲
۱) اوغ زدن ۲) بلع مکرر ۳) خرناس
- کدام یک از گزینه‌های زیر از موارد کولیک برگشت‌پذیر با دوره تکرار چند هفته تا ماه است؟ -۳۳
۱) اتساع روده ۲) انباشتگی معده ۳) چرخش روده کور ۴) سنگ روده‌ای
- عامل اولیه تأثیرگذار در ریفلاکس محتویات شیردانی در گاو مبتلا به شکل **posterior functional stenosis** سوء‌هضم عصب واگ چیست؟ -۳۴
۱) درگیری شاخه راست عصب واگ ۲) افزایش میزان ماده خشک خروجی از شکمبه ۳) کاهش میزان ماده خشک خروجی از شکمبه
- اسیدلاتیکی که پس از پرخوری مواد قندی در شکمبه ایجاد می‌شود را به صورت مطلوب‌تری توسط چه ترکیبی می‌توان خنثی نمود؟ -۳۵
۱) الکتروولیت‌ها ۲) بی‌کربنات سدیم ۳) سولفات منیزیم ۴) هیدروکسید منیزیم
- در رابطه با آبسه‌های کبدی متعاقب مصرف کنسانتره زیاد در گاو، کدام عامل بیشترین نقش را دارد؟ -۳۶
۱) استرپتوكوکوس بوویس ۲) استافیلوکوکوس ۳) فوزوباکتریوم نکروفورم ۴) لاکتوباسیل
- بی اختیاری ادرار با منشأ غیر عصبی در اسب به دنبال و ایجاد فلجنی مثانه می‌تواند ایجاد شود. -۳۷
۱) رسوب کریستالوئید ۲) عفونت هرپس ویروس اسبی ۳) مسمومیت با گیاه سورگوم ۴) نئوبلازی
- کدام آنتی بیوتیک به هیچ وجه نمی‌تواند وارد مایع مغزی نخاعی شود؟ -۳۸
۱) اکسی تتراسایکلین ۲) پلی سیکین B ۳) پنی سلین ۴) جنتامایسین
- وجود شبکه **Rete Mirabile** در نشخوارکنندگان، آنها را نسبت به کدام یک از بیماری‌های زیر در مقایسه با تک سمی‌ها حساس‌تر می‌کند؟ -۳۹
۱) آنسفالیت ۲) آبسه هیپوفیز ۳) فلجنی عصب سدادی
- کدام گزینه در مورد علایم درگیری نورون حرکتی تحتانی (Lower motor neuron (LMN)) صحیح است؟ -۴۰
۱) فلجنی اسپاستیک - افزایش شدت رفلکس‌ها - عدم وجود آتروفی عضلانی ۲) فلجنی شل - افزایش شدت رفلکس‌ها - عدم وجود آتروفی عضلانی ۳) فلجنی اسپاستیک - کاهش شدت رفلکس‌ها - آتروفی عضلانی ۴) فلجنی شل - کاهش شدت رفلکس‌ها - آتروفی عضلانی
- با از دست رفتن چه درصدی از فعالیت نفرون‌های کلیه، میزان فسفر سرم افزایش می‌یابد؟ -۴۱
۱) ۰٪۷۵ ۲) ۰٪۷۵ ۳) ۰٪۵۰ ۴) ۰٪۲۵
- فراوانترین عامل تورم مثانه در دام‌های بزرگ کدام است؟ -۴۲
۱) اشريشياکلى ۲) پزوودوموناس ۳) سالمونلا
- میزان فراوانی سنگ‌های ادراری توسط کدام یک از روش‌های زیر کاهش می‌یابد؟ -۴۳
۱) اضافه نمودن تتراسایکلین به جیره غذایی ۲) اضافه نمودن لازالوویسید به جیره غذایی ۳) اضافه نمودن کلرید آمونیم به جیره غذایی

پی اچ دی تست: نخستین وب سایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۵

340F

مجموعه دروس تخصصی

- ۴۴ عوامل اصلی پیلونفریت در گاو چیست؟
۱) استرپتوکوک - *E coli*
۲) استافیلکوک - استرپتوکوک
۳) کورینه باکتریوم - *E coli*
۴) کورینه باکتریوم - استرپتوکوک
- ۴۵ در پلورزی، دیس پنه از کدام نوع است؟
۱) بازدمی
۲) دمی
۳) ابتدا دمی و سپس بازدمی
۴) هیدروتوراکس باعث کدام یک از انواع هیپوکسی می شود؟
- ۴۶ ۱) آنمیک
۲) آنوكسیک
۳) رکود
۴) هیستوتوكسیک
- ۴۷ مهم ترین علت شکستهای درمانی موارد پنومونی گوساله های گله های شیری چیست؟
۱) درمان ناقص
۲) به کارنگرفتن داروهای ضد التهاب
۳) مقاومت باکتری ها علیه داروهای ضد باکتریایی
۴) ضایعات پیشرفتہ پنومونی
- ۴۸ کدام بیماری در ایجاد هیدروتوراکس نقش دارد؟
۱) آسیب ترموماتیک به قفسه سینه
۲) پاره شدن نای
۳) بیوپسی ریه
۴) نارسائی احتقانی قلب
- ۴۹ جهت پیشگیری از رخداد خونریزی ریوی پس از تمرین (EIPH) استفاده از چه دارویی توصیه شده است؟
۱) Clenbuterol
۲) Ipratropium
۳) Furosemide
۴) Prednisolone
- ۵۰ در فرم شدید انسداد راجعه هوایی (RAO) حملات آرژیک موجب غالب شدن کدام سلول در راه های هوایی می شود؟
۱) ائوزینوفیل
۲) ماکروفاز
۳) مونوцит
۴) نوتروفیل
- ۵۱ آسیب های دندانی، بیش تر در مسمومیت با کدام مورد مشاهده می شود؟
۱) آرسنیک
۲) آفلاتوکسین
۳) سلنیم
۴) فلوراید
- ۵۲ در کدام مورد احتمال مشاهده منزئت ائوزینوفیلیک مطرح می باشد؟
۱) مسمومیت با آرسنیک
۲) مسمومیت با نمک
۳) مسمومیت با سرب
- ۵۳ در کدام مورد کاهش مشاهده نمی شود؟ (Packed cell volume)
۱) کمبود مس
۲) مسمومیت با کلم
۳) مسمومیت با سرب
- ۵۴ وقوع آنسفالوپاتی کبدی در کدام مورد مطرح می باشد؟
۱) مسمومیت با سلنیم در گاو
۲) مسمومیت با سرب در گاو
۳) مسمومیت با فلوتور در گاو
- ۵۵ در کدام حیوان در اثر مسمومیت با سرب، استئوپروز (Osteoporosis) گزارش شده است؟
۱) بره
۲) بزغاله
۳) گوساله
۴) آلالکالوئیدهای پیرولیزیدین در گاو
- ۵۶ در اسب مبتلا به شکل مزمن مسمومیت با سلنیم، کدام نشانه زیر دیده می شود؟
۱) شکل غیر طبیعی سم
۲) دل درد راجعه
۳) فلنجی اندام های حرکتی خلفی
۴) کوری
- ۵۷ مهم ترین یافته آزمایشگاهی در مسمومیت حاد با اگزالت های محلول کدام است؟
۱) افزایش BUN سرم
۲) افزایش پتاسیم سرم
۳) کاهش منیزیم سرم

پیاجدی تست: نخستین وبسایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۶

340F

مجموعه دروس تخصصی

-۵۸

سمومیت با مس در کدام دام بیشتر بروز می‌کند؟

- (۱) اسب
- (۲) بز
- (۳) گاو
- (۴) گوسفند

-۵۹

کدام دام نسبت به سمومیت با نیترات و نیتریت حساس‌تر است؟

- (۱) اسب
- (۲) بز
- (۳) گاو
- (۴) گوسفند

-۶۰

در صورت تزریق آتروپین در سمومیت با ارگانوفسفره کدام علامت از بین نمی‌رود؟

- (۱) اسپاسم عضلانی
- (۲) اسهال
- (۳) دیسپنه
- (۴) میوز

-۶۱

در کدام بیماری زیر پروتئین در ادرار وجود دارد؟

- (۱) کتونز در گاو
- (۲) تنانی مادیان‌های شیرده
- (۳) هیپرلیپمیا در اسب
- (۴) فلجمی همراه با میوگلوبینوری در اسب

-۶۲

بیشترین زمان وقوع تنانی مادیان‌های شیرده کدام می‌باشد؟

- (۱) در ده روز اول بعد از زایمان و ۲ - ۱ روز بعد از شیرگیری کره
- (۲) در یک ماه اول بعد از زایمان
- (۳) مراحل آخر آبستنی
- (۴) هیچ ارتباطی با شیردهی ندارد.

-۶۳

کدام گزینه در خصوص Cerebrocortical Necrosis در نشخوارکنندگان صحیح است؟

- (۱) به طور اولیه و به فراوانی در نشخوارکنندگان بالغ اتفاق می‌افتد.
- (۲) در دام‌های بالغ کشنیدگی بیش از دام‌های جوان دارد.
- (۳) به درمان با ویتامین A پاسخ مناسب می‌دهد.
- (۴) به طور ثانویه و در دام‌های پرواری با رشد سریع که مواد دانه‌ای استفاده می‌کنند دیده می‌شود.

-۶۴

به کدام دلیل، در تپ شیر شاهد بروز Paresis (فلج موقت) هستیم؟

- (۱) نقص در رها شدن استیل کولین از motor end plate
- (۲) افت دمای بدن
- (۳) حضور آریتمی قلبی
- (۴) افت فشار خون

-۶۵

سکسکه متقارن حجاب حاجز (synchronous diaphragmatic flutter) در کدام یک از بیماری‌های زیر می‌تواند جلوه‌گر شود؟

- (۱) تنانی مادیان‌های شیرده
- (۲) تنانی هیپوکلسیمیک

-۶۶

تعداد ضربان قلب در مرحله پیشرفتہ تپ شیر چه تغییری می‌کند؟

- (۱) کاهش می‌یابد.
- (۲) افزایش می‌یابد.
- (۳) بی تغییر است.
- (۴) متغیر است.

-۶۷

تنانی شیرواری نشخوارکنندگان شیرده، ناشی از کاهش کدام یون در خون است؟

- (۱) پتاسیم
- (۲) سدیم
- (۳) کلسیم

-۶۸

کدام مورد در جهت پی بردن به وضعیت گله از نظر کمبود منیزیم، کارآمد است؟

- (۱) سنجش سطح منیزیم سرم
- (۲) تعیین سطح منیزیم ادرار
- (۳) سنجش سطح منیزیم مایع مغزی نخاعی

-۶۹

افزایش نیتروژن علوفه سبب کدام بیماری در گاو می‌شود؟

- (۱) کتونز
- (۲) هیپوکالمی
- (۳) هیپوفسفاتمی

پیاجدی تست: نخستین وبسایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۷

340F

مجموعه دروس تخصصی

-۷۰

کمترین غلظت سلنیوم در کدام بافت وجود دارد؟

(۲) کبد

(۴) مغز

(۱) عضلات

(۳) کلیه

-۷۱

کوری مرکزی از نشانه‌های درمانگاهی، در اثر کمبود کدام مورد می‌باشد؟

(۲) سلنیوم و ویتامین E

(۱) تیامین (ویتامین B_۱)

(۴) ویتامین A

(۳) مس

-۷۲

علت شکل‌گیری Falling disease ناشی از کمبود مس در گاو چیست؟

(۲) فیبروز میوکارد

(۱) دمیلیناسیون نخاع

(۴) نکروز عضلات اسکلتی

(۳) کاهش کلسیم خون

-۷۳

کدام مورد در تشخیص آزمایشگاهی کمبود کبالت کارآمدتر است؟

(۲) سنجش ویتامین B_{۱۲} خون

(۱) سنجش کبالت گیاه

(۴) سنجش سوکسینات شکمبه

(۳) سنجش MMA ادرار

-۷۴

کمبود کدام عنصر است که نقش اساسی در زمینه‌سازی برای PPH ایفا می‌کند؟

(۲) کلسیم

(۱) فسفر

(۴) منگنز

(۳) منیزیم

-۷۵

در اسب‌های مبتلا به لرزش همزمان دیافراگم، «Synchronous diaphragmatic flutter»، کدام تغییر کلینیکال پاتولوژی

دیده می‌شود؟

(۲) هیپومنیزیم

(۱) آزوتمی

(۴) هیپوناترمی همراه با کم آبی بدن

(۳) هیپوکلسیمی

-۷۶

کدام گزینه می‌تواند جیره گاو را قلیایی کند؟

(۲) سدیم و پتاسیم

(۱) آمونیوم و سدیم

(۴) کلرید و سولفات

(۳) سولفات و پتاسیم

-۷۷

علت بروز علائم عصبی در کتونز چیست؟

(۲) پروپیونیک اسید

(۱) استواتیک اسید

(۴) بوتیریک اسید

(۳) ایزوبروپیل الکل

-۷۸

جهت ارزیابی میزان کارآبی جیره‌های آنیویک به منظور پیشگیری از تب شیر از چه شاخصی استفاده می‌شود؟

(۲) اندازه‌گیری pH ادرار

(۱) اندازه‌گیری کلسیم ادرار

(۴) اندازه‌گیری نسبت کلسیم سرم خون به ادرار

(۳) اندازه‌گیری کلسیم سرم خون

-۷۹

کدام مورد در تشخیص کتونز تحت درمانگاهی کارآمد است؟

(۲) سنجش گلوکز خون

(۱) سنجش کتون ادرار

(۴) سنجش کتون مایع مغزی نخاعی

(۳) سنجش کتون شیر

-۸۰

کدام یک، جزء ضایعه اولیه پوست می‌باشد؟

(۲) تخریش

(۱) افزایش پوسته ریزی

(۴) وزیکول

(۳) زخم

-۸۱

کدام گزینه در ارتباط با عمل نشخوار صحیح نیست؟

(۱) عمل نشخوار باعث کاهش pH شکمبه می‌شود.

(۲) شروع نشخوار معمولاً ۱/۵ - ۵ ° ساعت بعد از خوردن غذا آغاز می‌شود.

(۳) عمل نشخوار در گاو و سایر نشخوارکنندگان برای ایجاد حداکثر هضم در پیش مده و اجد اهمیت فراوان است.

(۴) در مواردی که جیره غنی از کنسانتره و فقیر از مواد خشبي باشد نشخوار ممکن است کاملاً متوقف شود.

پیاجدی تست: نخستین وبسایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۸

340F

مجموعه دروس تخصصی

- ۸۲- نبض وداجی کاذب، به کدام دلیل ایجاد می‌شود؟
- (۱) اختلال در دریچه دو لثی
(۲) اختلال در دریچه سه لثی
(۳) فعالیت غیر عادی کاروتید
(۴) انقباض دهلیز پس از سیستول
- ۸۳- براساس کدام تست، کوری مرکزی از کوری محیطی تفریق می‌شود؟
- (۱) رفلکس تهدید
(۲) رفلکس پلک
(۳) رفلکس قنیه
(۴) رفلکس نوری مردمک
- ۸۴- یافته بالینی برجسته، آسیب به کدام عصب است؟
- (۱) Optic (۲) Oculomotor (۳) Trigeminal (۴) Vestibulocochlear
- ۸۵- علاوه برقرار گرفتن سرو گردن در یک امتداد، کدام گزینه بیانگر چهره بالینی دیسپنه شدید دمی در اسب می‌باشد؟
- (۱) دور کردن آرنج‌ها، اتساع منخرین
(۲) دور کردن آرنج‌ها، تنفس با دهان باز
(۳) تنفس شکمی، اتساع منخرین
(۴) تنفس شکمی، تنفس با دهان باز
- ۸۶- شکمبه مبتلا به نفخ گازی در ملاسمه چه قوامی دارد؟
- (۱) ارتجاعی
(۲) سفت
(۳) موج
(۴) خمیری
- ۸۷- در توشه رکتال اسب سالم کدام گزینه در حالت طبیعی قابل لمس نیست؟
- (۱) خم لگنی
(۲) کولون شکمی راست
(۳) طحال
(۴) سکوم
- ۸۸- کدام گزینه در مورد سیکل انقباضی ثانویه شکمبه نگاری صحیح است؟
- (۱) به دنبال یک انقباض شدید نگاری شروع می‌شود.
(۲) نسبتاً خود مختار است.
(۳) منجر به عمل نشخوار می‌گردد.
(۴) شبیه به سیکل اولیه تحت تأثیر محرک‌ها می‌باشد.
- ۸۹- در اسب سالم نسبت پرتوئین به کراتینین ادرار چقدر است؟
- (۱) کمتر از ۱ به ۱
(۲) بیشتر از ۲ به ۱
(۳) کمتر از ۲ به ۱
- ۹۰- کدام جمله صحیح است؟
- (۱) در شرایط کمبود ویتامین A تأخیر در رشد استخوان وجود دارد.
(۲) در کمبود ویتامین C علائم جلدی وجود ندارد.
(۳) اهمیت اثرات کمبود ویتامین A در اپیتلیال ترشحی بیش از اپیتلیال پوششی است.
(۴) کمبود ویتامین K اولیه تحت شرایط طبیعی به فراوانی در دامهای اهلی اتفاق می‌افتد.