

پیاچ دی تست: نخستین وبسایت تخصصی آزمون دکتری

کد کنترل



607A

607

A

صبح جمعه
۹۷/۱۲/۳

دفترچه شماره (۱)

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

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

آزمون ورودی دوره دکتری (نیمه‌تمتر کز) – سال ۱۳۹۸

رشته بیماری‌های داخلی دام‌های کوچک – کد (۲۷۰۳)

مدت پاسخ‌گویی: ۱۲۰ دقیقه

تعداد سوال: ۹۰

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سوالات					
ردیف	مواد امتحانی	تعداد سوال	از شماره	تا شماره	
۱	مجموعه دروس تخصصی: بیماری‌های داخلی دام‌های کوچک – اصول معاینه دام – رادیولوژی دامپزشکی – کلینیکال پاتولوژی	۹۰	۱	۹۰	

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

این آزمون نمره منفي دارد.

حق جا به تکثیر و انتشار سوالات به هر روش (الکترونیکی و...) پس از برگزاری آزمون، برای تعامل اشخاص حقیقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز می‌باشد و با متخلفین برای برقرار رفتار می‌شود.

۱۳۹۸

آخرین اخبار و اطلاعات آزمون دکتری در وبسایت پیاچ دی تست

پیاجدی تست: نخستین وبسایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۲

آزمون ورودی دوره دکتری (نیمه‌تمام) - کد (۲۷۰۳) - ۶۰۷A

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

..... با شماره داوطلبی در جلسه این آزمون شرکت می‌نمایم.

امضا:

- ۱ تنها داروی تأیید شده برای درمان اسیپروسرکا لوپی چیست؟
- Doramectin (۲) Diethylcarbamazine (۱)
Disophenol (۴) Ivermectin (۳)
- ۲ کدام دارو برای درمان فیبروز کبدی توصیه شده است؟
- (۱) پنی سیلامین (۲) آزاتیوپرین
(۴) سیلیمارین (۳) کلشی سین
- ۳ کدام گزینه در مورد IBD صحیح است؟
- (۱) مهم‌ترین علامت آن یبوست است.
(۲) در حیوانات جوان رایج‌تر است.
(۳) تنها به فرم لنفوسيتیک - پلاسماسیتیک دیده می‌شود.
(۴) در گریه‌ها در صورت ابتلاء به IBD احتمال triaditis وجود دارد.
- ۴ مدروكسی پروژسترون در درمان کدام عارضه دهانی کاربرد دارد؟
- Feline Eosinophilic Granuloma Complex (۱)
Fibrosarcoma (۲)
Melanosarcoma (۳)
Epulis (۴)
- ۵ کدام مورد از عوامل مگالازوفاگوس ثانویه نیست؟
- (۱) مسمومیت باتالیوم (۲) هیپرتیروئیدیسم
(۳) میاستنیا گراویس (۴) هیپوآدنونکورتیسیز
- ۶ جزء کدامیک از انواع آنتروپاتی محسوب می‌شود؟ Basenji enteropathy
- (۱) لمفوسیتیک پلاسماسیتیک (۲) انوزینوفیلیک
(۳) نوتروفیلیک (۴) گرانولوماتوز
- ۷ کدام مورد از فاكتورهای خطر ایجاد تورم حاد لوزالمعده نیست؟
- (۱) افزایش فشار خون (۲) هیپرتیروئیدیسم
(۳) نژادهایی مانند رتریور (۴) داروهایی مانند فتوباربیتال
- ۸ تجویز کدام یک از داروها در برونزیکتازی محدودیت دارد؟
- (۱) کورتیکواسترۆئیدها (۲) داروهای سداتیو
(۳) داروهای برونوکودیلاتور (۴) داروهای ضد سرفه

پی اچ دی تست: نخستین وب سایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۳

آزمون ورودی دوره دکتری (نیمه متمرکز) - کد (۲۷۰۳) - ۶۰۷A

-۹ - کدام عامل در اتیولوزی کلایپس نای نقش ندارد؟

(۱) هواي گرم و مرطوب

(۲) چاقی و کارديومگالی

(۳) استنشاق موارد محرك و آرزن نظير دود سیگار

(۴) کاهش محتوای گلیکوز آمینو گلیکان و کندروئیتین سولفات غضروف

-۱۰ - معمولاً در گربه های مبتلا به پیوتراکس جمعیت کدام باکتری ها افزایش می یابد؟

(۱) یک گونه از باکتری های گرم مثبت هوازی

(۲) چند گونه از باکتری های گرم منفی هوازی

(۳) یک گونه از باکتری های گرم منفی هوازی

(۴) چند گونه از باکتری های مثبت هوازی

-۱۱ - پلورودزیس در درمان کدام يك از مایعات فضای جنب کاربرد دارد؟

(۱) سپتیک (۲) هموراژیک (۳) انوزینوفیلیک (۴) بد خیمی ها

-۱۲ - اندازه گیری میزان گلوکز و pH مایع صفاقی به تشخیص کدام مورد کمک می کند؟

(۱) مایع انوزینوفیلیک (۲) مایع نتوپلاستیک (۳) مایع سپتیک (۴) مایع هموراژیک

-۱۳ - وجود سلول های التهابی مخلوط با غالیت ماکروفاژ های فعال شده در نمونه حاصل از لاواز برون ش و آلونوبل نشان دهنده چیست؟

(۱) عفونت انگلی (۲) التهاب مزمن (۳) عفونت باکتریایی (۴) تحریک سیستم ایمنی

-۱۴ - بهترین روش جداسازی لپتوسپیرا از مواد آلوده، تزریق به کدام حیوان آزمایشگاهی است؟

(۱) خرگوش (۲) موش سوری (۳) سنجب (۴) همستر

-۱۵ - در سگ های مبتلا به کارديومیوپاتی اتساعی کدام دارو باعث بهبود علامت بالینی بیماری می گردد؟

(۱) نیترو گلیسیرین (۲) هیدرالازین (۳) آنالاپریل (۴) دیگوکسین

-۱۶ - کدام هورمن در اکثر گربه های مبتلا به کارديومیوپاتی هیپر تروفیک از حد معمول بالاتر است؟

(۱) تیروکسین (۲) پرولاکتین (۳) هورمون رشد (۴) کورتیزول

-۱۷ - هیپر کالمی در الکتروکاردیوگراف چه علامتی ایجاد می نماید؟

(۱) کاهش P-R، افزایش ارتفاع موج P

(۲) تاکیکاردی و کاهش ارتفاع موج T

(۳) افزایش ارتفاع موج T، کوتاه شدن QT، پهن شدن QRS

(۴) کاهش ارتفاع موج T، طولانی شدن QT، کوتاه شدن زمان QRS

-۱۸ - در کارديومیوپاتی هیپر تروفیک اختلال قلبی از چه نوعی است؟

(۱) دیاستولیک (۲) سیستولیک (۳) ادم ریوی (۴) آسیت

-۱۹ - کدام مورد از پیامدهای هیپر پاراتیرو نیدیسم است؟

(۱) هیپر کلسیمی - هیپوفسفاتوری

(۲) هیپر کلسیمی - هیپوفسفاتوری

(۳) هیپر کلسیمی - هیپوفسفاتوری

-۲۰ - کدام داروی خوراکی کاهش دهنده قند خون در درمان دیابت ملیتوس گربه ها بیشتر کاربرد دارد؟

(۱) آکاربوز (۲) متفورمین

(۳) گلیپیزید و گلیبورید

-۲۱ - از داروهای Plicamycin به چه منظوری در درمان اختلالات غده پاراتیروئید استفاده می شود؟

(۱) کنترل هیپر کلسیمی

(۲) به عنوان آنتی بیوتیک برای کنترل عفونت های ثانویه

(۳) کنترل هیپر فسفاتمی

پیاج دی تست: نخستین وب سایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۴

آزمون ورودی دوره دکتری (نیمه‌تمام) - کد (۲۷۰۳) - ۶۰۷A

- ۲۲- کدام آزمایش به عنوان غربالگری در تشخیص هیپرآدرنوکورتیسیزم مورد استفاده قرار می‌گیرد؟
۱) اندازه‌گیری ACTH
۲) اندازه‌گیری کورتیزول سرم
۳) آزمایش سرکوب دگزاماتازون با دوز بالا
۴) اندازه‌گیری تسبت کورتیزول به کراتینین ادرار
- ۲۳- کدام یک از ترکیبات انسولینی در موارد دیابت غیر کتواسیدوزی به صورت اولیه در سگ تجویز می‌شود؟
۱) Glargine به عنوان یک ترکیب طولانی‌الاثر با منشأ انسانی
۲) NPH به عنوان ترکیب با اثر متوسط با منشأ انسانی
۳) Ultralente به عنوان ترکیب طولانی‌الاثر با منشأ گاوی
۴) Lente به عنوان ترکیب با اثر متوسط با منشأ گاوی
- ۲۴- مایع انتخابی برای درمان دیابت کتواسیدوزی کدام است؟
۱) دکستروز ٪۵
۲) رینگرلاکتان
۳) نرمال سالین همراه با مکمل پتاسیم
۴) دکستروز - سالین
- ۲۵- در صورتی که مسمومیت ناشی از اتیلن گلایکول عامل نارسایی حاد کلیوی باشد از چه چیزی جهت کاهش عوارض آن استفاده می‌شود؟
۱) ۴- متیل پرازوول
۲) استامینوفن
۳) متانول
۴) دگزاماتازون
- ۲۶- هیدروکلروتیازید و ویتامین B6 به ترتیب در درمان کدام سنگ‌ها به کار می‌روند؟
۱) اگزالات - اگزالات
۲) استروویت - اگزالات
۳) سیستین - اگزالات
۴) اورات - استروویت
- ۲۷- در خصوص سیستین ایدیوپاتیک گربه‌ها کدام گزینه درست است؟
۱) بیشتر حیوانات مسن مبتلا به هیپرتیرونیدیسم، به آن مبتلا می‌شوند.
۲) در این حیوانات میزان سنتز کته کولامین‌ها کمتر از حد طبیعی است.
۳) این گربه‌ها معمولاً نسبت به عوامل محرك و استرس‌ها پاسخ کورتیزولی شدیدتری دارند.
۴) ممکن است کاهش حساسیت گیرنده‌های آلفا ۲ آدرنرژیک در بروز بیماری مؤثر باشد.
- ۲۸- در درمان و کنترل عود مجدد کدام سنگ ادراری **Tiopronin** تجویز می‌شود؟
۱) سیستین
۲) گزاتین
۳) سیلیکا
۴) اگزالات
- ۲۹- بالا رفتن غلظت لپتین سرم در کدام یک از عوارض گوارشی بیماری مزمن کلیه شناخته شده است؟
۱) اسهال
۲) بی‌اشتهاای
۳) تهوع و استفراغ
۴) خونریزی از دستگاه گوارش
- ۳۰- جدی‌ترین پیامد بیماری گلومرولی چیست؟
۱) ایجاد ادم
۲) هیپرلیپیدمی
۳) افزایش فشار خون
۴) ترومبوی
- ۳۱- در توکسوپلاسموز گربه‌ها کدام جمله درست است؟
۱) جستجوی رده‌های پادتنی در مایع زلایله چشم گربه‌ها در تشخیص بیماری حاد اهمیت ندارد.
۲) خوردن اوویست یا تاکی زوایت توسط گربه‌ها به همان نسبت خوردن کیست بافتی در ایجاد بیماری توکسوپلاسموز گربه‌ها نقش دارد.
۳) برای تشخیص فرم حاد عفونت، سیتولوژی مایعات صفاقی و جستجوی تاکی زوایت اهمیت بالایی دارد.
۴) حضور پادتن سرمی حاکی از اینمنی گوارشی است و چنین گربه‌هایی بعد از مواجهه با انگل دفع مجدد اوسيست نخواهند داشت.

پی اچ دی تست: نخستین وب سایت تخصصی آزمون دکتری

- ۳۲- کدام جمله در مورد لیشمانیاز سگ‌ها درست است؟

- ۱) در مناطق آندمیک لیشمانیاز احشایی سگها، گربه‌ها نیز به لیشمانیا اینفانتوم آلوده شده و نتایج تست سرولوژیک آن‌ها مثبت می‌گردد.

۲) سگ‌های دارای نشان‌های پوستی و آلوده به لیشمانیا اینفانتوم بعید است که در تست‌های سرولوژیک علیه این انگل پادتن داشته و تیتر آن‌ها مثبت گردد.

۳) علت اصلی مرگ در این عفونت، نارسایی شدید کبدی و آنسفالوپاتی هپاتیک است.

۴) حیوانات مبتلا به این عفونت هرگز پاک نخواهد شد و بهترین گزینه از بین بردن آنان است.

-۲۲- در بیماری لپتوسیپروز سگ‌ها کدام مورد، صحیح است؟

 - (۱) آمینوگلیکوزیدها بهترین داروهای مؤثر بر لپتوسیپرمی هستند.
 - (۲) بیشتر عفونت‌ها به شکل فوق حاد و حاد بروز می‌کنند.
 - (۳) مراحل پیشرفتی بیماری معمولاً با پلی اوری همراه است.
 - (۴) اینستیت متقاطع بین سرو اریته‌ها وجود ندارد.

-۲۳- کدام ناهنجاری در بیماری دیستمپر سگ‌ها (CDV) مشاهده می‌شود؟

 - (۱) کم خونی
 - (۲) تضعیف سیستم ایمنی
 - (۳) هیبریلی روبینی
 - (۴) اوئیت قدامی

-۲۴- در آزمایشات سرولوژی لیشمانیوز در کدام مورد، واکنش متقاطع وجود دارد؟

 - (۱) هموندیا
 - (۲) ارلیشا
 - (۳) بازیا
 - (۴) تریپانوزوما

-۲۵- کدام مورد، جهت یافتن تاکی زوئیت توکسوپلاسمای در تهیه گسترش سایتوالوژی معمول‌تر است؟

 - (۱) خون
 - (۲) مایع صفاقی و قفسه سینه
 - (۳) مایع مغزی نخاعی
 - (۴) مایع شستشوی برون‌ش و آلونول

-۲۶- کدام مورد درباره بیماری پان لکوپنی گربه‌ها درست است؟

 - (۱) با کم خونی شدید و لکوسیتوز و انحراف به چپ در آزمایش خون مشخص می‌شود.
 - (۲) از راه گاز‌گرفتگی وزن‌زای بین گربه‌ها گسترش می‌یابد.
 - (۳) بیشتر در گربه‌های پیر دیده می‌شود و سرایت مستقیم چندانی ندارد.
 - (۴) انتقال از راه مادرزادی نیز می‌تواند داشته باشد.

-۲۷- کدام مورد تنها نشانه دررفتگی عدسی در مراحل اولیه است؟

Aphakic crescent (۲)	Iridodonesis (۱)
۴) دیدن لب‌های عدسی به صورت خطوط خاکستری رنگ	۳) مشاهده زنول‌های متصل به عدسی

-۲۸- کاربرد واژه پانوس آتیپیک برای چه مواردی است؟

 - (۱) کراتیت‌های مزمن عمقی
 - (۲) عروق‌دار شدن قرنیه در نزدیکی غیر از ژرمن شفرد
 - (۳) برای حیوانی مثل اسب به کار می‌رود.
 - (۴) به کراتیت‌های فاقد علت و غیر قابل درمان اطلاق می‌شود.

-۲۹- کدام دارو از میوتیک‌های با اثر غیر مستقیم است؟

۴) تیمولول	۳) کارباکول	۲) بیلوبکارپین	۱) آکوتیوفات
------------	-------------	----------------	--------------

پیاجدی تست: نخستین وبسایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۶

آزمون ورودی دوره دکتری (نیمه‌تمام) - کد (۲۷۰۳) - ۶۰۷A

- ۴۱ - کدام لایه قرنیه توانایی ترمیم خودبه‌خودی را ندارد؟
- (۱) استروم
(۲) اپیتلیوم
(۳) دسمه
(۴) آندوتلیوم
- ۴۲ - کمبود ریبوفلاوین در قرنیه باعث کدام علامت می‌شود؟
- (۱) ادم قرنیه
(۲) پارگی قرنیه
(۳) کدورت قرنیه
(۴) عروق‌دار شدن قرنیه
- ۴۳ - میوزیس و کاهش فشار داخلی کره چشم از نشانی‌های کدام بیماری است؟
- (۱) گلوكوم
(۲) کولوبوما
(۳) استافیلوم قرنیه
(۴) یووئیت قدامی
- ۴۴ - رفلکس پاتلا کدام قطعات نخاعی را بررسی می‌کند؟
- (۱) T_{۱۲} - L_۳
(۲) L_۴ - L_۵
(۳) S_۱ - S_۲
(۴) C_۸ - T_۲
- ۴۵ - در کدام نوع هیدروسفالی علایم بالینی خفیف‌تر است؟
- (۱) غیرارتباطی
(۲) ارتباطی
(۳) مادرزادی
(۴) اکتسابی
- ۴۶ - یکی از شایع‌ترین علل اختلال عملکردی مغز قدامی در گریه‌ها کدام است؟
- (۱) منژیت باکتریایی
(۲) هیدروسفالوس
(۳) نتوپلازی داخل مغز
(۴) توکسوپلاسموز
- ۴۷ - در مورد فلنجی عصب صورتی، کدام گزینه دقیق‌تر است؟
- (۱) در گریه‌ها خودبه‌خودی است ولی در سگ‌ها معمولاً در ارتباط با هیپوتیروئیدیسم است.
(۲) تقریباً ۷۵٪ سگ‌ها و ۲۵٪ گریه‌ها به صورت خودبه‌خودی مبتلا می‌شوند.
(۳) تمامی رخ دادها به صورت خودبه‌خودی ایجاد می‌شوند.
(۴) معمولاً با سدرم هورنر همراه است.
- ۴۸ - کدام یک ناقل بیماری بورلیوز است؟
- (۱) Sarcoptes Scabies var. canis
(۲) Otodectes cynotis
(۳) Ixodes dammini
(۴) Cheyletiella
- ۴۹ - در اوتیت‌های خارجی کدام مورد صحیح است؟
- (۱) حضور تعداد کم اتودکتس در بررسی اتوسکوپی می‌تواند به خصوص در مناطق گرم و مرطوب طبیعی باشد.
(۲) آلدگی‌های ناشی از اتودکتس معمولاً با ترشحات خامه‌ای شکل و به رنگ روشن همراه هستند.
(۳) مشخصه آلدگی‌های اتودکتسی بروز اوتیت خارجی خارش‌دار است و بیشتر آلدگی‌ها از طریق محیط ایجاد می‌شوند.
(۴) تشخیص آلدگی‌های اتودکتسی حتماً نیازمند ارزیابی سیتولوژی بر روی نمونه‌های حاصل از سواب گوش می‌باشد.
- ۵۰ - بروز قرمزی در قاعده بخش مقعر لاله گوش و بخش عمودی همراه با اکسودای کم نشانه چیست؟
- (۱) آتوپی
(۲) اتودکتس سینوتوپیس
(۳) درماتوفیتوز
(۴) نقص در واکنش‌های کراتینی شدن
- ۵۱ - کدام تومور در ناحیه لاله گوش سگ‌ها بیشتر بروز پیدا می‌کند؟
- (۱) ملانوسارکوم
(۲) آدنوکارسینوم
(۳) هیستیوسیتوما
(۴) تومور سلول‌های سنتگفرشی
- ۵۲ - درباره بیماری اتوپی کدام جمله درست است؟
- (۱) بیماری اتوپی سگ‌ها نوعی درماتوز با منشأ رُتْنیکی و از دیاد حساسیت نوع اول به شمار می‌رود.
(۲) بیماری اتوپی سگ‌ها نوعی درماتیت فصلی است که معمولاً بدون درمان خاصی بهبود می‌یابد.
(۳) تجویز گلوکوکورتیکوئید در کنترل بیماری اتوپی سگ‌ها بی‌فایده و در مواردی مضر می‌باشد.
(۴) برای تشخیص بیماری اتوپی سگ‌ها با استی میزان ایمونوگلوبولین را اندازه‌گیری کرد.

پیاجدی تست: نخستین وبسایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۷

آزمون ورودی دوره دکتری (نیمه‌تمترکز) – کد (۲۷۰۳) – ۶۰۷A

۵۳- کدام جمله درست است؟

- (۱) جراحات Impetigo در گربه‌های بالغ بیشتر از بچه گربه‌ها دیده می‌شود.
- (۲) بیماری Impetigo نسبت به درمان آنتی‌بیوتیکی بسیار مقاوم است.
- (۳) جراحات Impetigo بیشتر در نواحی کم‌موی بدن سگ‌ها مشاهده می‌شود.
- (۴) جراحات Impetigo در پوست سگ‌های مبتلا معمولاً مسری هستند.

۵۴- کدام گزینه در مورد درماتیت حاد و مرطوب در سگ‌ها درست است؟

- (۱) بسیار ضعیف به آنتی‌بیوتیک‌ها پاسخ می‌دهند.
- (۲) نوعی درماتوز درماتوفیتی بهشمار می‌روند.
- (۳) بیشتر در نژادهای موبالند سگ‌ها دیده می‌شود.
- (۴) بیشتر در نژادهای موکوتاه سگ‌ها و در نواحی کم‌موی بدن دیده می‌شود.

۵۵- کدام جمله درست است؟

- (۱) در فورونکولوز سگ‌ها احتمال رویش مجدد مو در نواحی آلوبیک وجود دارد.
- (۲) در فولیکولیت سگ‌ها موهای ریخته شده نواحی آلوبیک مجدد رویش خواهند داشت.
- (۳) فولیکولیت سگ‌ها از نوع عفونت‌های باکتریایی سطحی بهشمار می‌رود.
- (۴) فورونکولوز سگ‌ها از نوع عفونت‌های باکتریایی سطحی بهشمار می‌رود.

۵۶- در بررسی اتوسکوبی شرایطی که پرده صماخ دچار بیرون زدگی شده باشد، نشان‌دهنده چیست؟

- (۱) التهاب لوزه
- (۲) انسداد مجرای شنوایی
- (۳) افزایش فشارخون
- (۴) حضور اکسودا در گوش میانی

۵۷- دلیل سندروم I درماتوز پاسخ‌دهنده به روی (Zn) در سگ‌ها، کدام مورد است؟

- (۱) اسهال طولانی مدت
- (۲) نقص در جذب روی از روده
- (۳) تداخل با کلسیم بالا در جیره غذایی توله‌های در حال رشد
- (۴) تداخل با جیره‌های غذایی حاوی فیتات بالا در سگ‌های بالغ جوان

۵۸- کدام عامل عفونی در مراحل اولیه آبستنی سگ‌ها باعث مومسایی شدن و مرگ جنین می‌شود؟

- (۱) بروسلاوز
- (۲) نوشپوروز
- (۳) توکسوپلاسموز
- (۴) هرپس ویروس

۵۹- کدام اختلال غدد پستانی غالباً پس از زایمان‌های زودرس یا جراحی سزارین دیده می‌شود؟

- (۱) آگالاکتیتا
- (۲) گالاکتساز
- (۳) گالاکتساز
- (۴) آگالاکتساز

۶۰- کدام مورد نشانگر مرحله دوم زایمان در سگ‌ها نیست؟

- (۱) عبور مایعات جنینی
- (۲) زورهای شکمی قابل رؤیت
- (۳) بازگشت درجه حرارت به مقدار طبیعی
- (۴) شل شدن واژن و اتساع سرویکس

۶۱- کدام مورد، در خصوص توکسمی آبستنی در سگ‌های ماده صحیح است؟

- (۱) حیوانات مبتلا واجد هیپرگلیسمی هستند.
- (۲) کتونوری با گلوکوزوری در آن رخ می‌دهد.
- (۳) نتیجه تغییر در متابولیسم کربوهیدرات‌ها است.
- (۴) بیماری در ابتدای آبستنی رخ می‌دهد.

۶۲- بهترین و طبیعی ترین روش ایجاد استرووس در گربه چیست؟

- (۱) تزریق مکرر FSH
- (۲) تماس با گربه‌های نر و ماده دیگر
- (۳) تحریک ناحیه واژن با یک سوآپ پنبه‌دار
- (۴) افزایش میزان نور در یک محیط کنترل شده

پی اچ دی تست: نخستین وب سایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۸

آزمون ورودی دوره دکتری (نیمه متمرکز) - کد (۲۷۰۳) - ۶۰۷A

- ۶۳- جهت تعیین اواریکتومی قبلی در یک گربه از کدام آزمایش، استفاده می شود؟
۱) اندازه گیری غلظت FSH
۲) اندازه گیری پروژسترون سرم
۳) تعیین غلظت هورمون آنتی مولرین
۴) اندازه گیری غلظت بازال استرادیول
- ۶۴- کدام عبارت صحیح است؟
۱) ویرمی ناشی از (FeLV) با نتایج مثبت تست سرولوژیک همخوانی دارد.
۲) عفونت لوسی و بروسی گربه ها (FeLV) در مقایسه با عفونت نارسایی ایمنی گربه ها (FIV) در حیوانات جوان تر بیشتر مشاهده می شود.
۳) انتقال افقی و نگهداری گربه ها در مجاورت یکدیگر در سرایت (FIV) نقش مهمی دارد.
۴) حضور پادتن علیه FIV در تست الیزا حتماً به معنای الودگی به (FIV) نخواهد بود.
- ۶۵- کدام عامل، به عنوان پاتوژن اولیه بینی محسوب می شود؟
۱) Mycoplasma SPP (۲) Stereptococcus aureus
۲) Pasteurella multocida (۴) Bordetella bronchiseptica (۳)
- ۶۶- کدام مورد، در خصوص دستگاه گوارش هامستر صحیح است؟
۱) محتویات پیش معده دارای pH پایین تری هستند.
۲) هامستر دارای یک معده دو قسمتی است که فقط بخش دوم آن دارای غدد ترشحی می باشد.
۳) فرمول دندانی به صورت (M۳/۳، C۰ / ۰، P۰ / ۰، I۱/۱) است و همه دندان ها رشد دائم دارند.
۴) هامسترها از بدو تولد واجد دندان های نیش هستند.
- ۶۷- کدام مورد، در خصوص دندان های خرگوش صحیح نیست؟
۱) تمامی دندان های خرگوش رشد دائم دارند.
۲) عاج دندان در خرگوش ها رشته های عصبی کمتر و کوچکتری دارند.
۳) فرمول دندان های دائمی به صورت (I۲/۳) (C۰ / ۰، P۰ / ۰، M۳/۲) است.
۴) لایه مینا در سطح Lingual دندان های پیش بالا ضخامت بیشتری دارد.
- ۶۸- کدام گزینه در مورد خصوصیات بیولوژیک خرگوش صحیح است؟
۱) معده خرگوش دو قسمتی است و فقط بخش دوم آن دارای غدد ترشحی می باشد.
۲) ادرار به طور طبیعی واجد کربنات و فسفات کلسیم است.
۳) دمای طبیعی بدن ۳۷/۵-۳۸/۵ درجه سانتی گراد است.
۴) pH طبیعی ادرار اسیدی و براساس نوع غذا حدود ۶-۵ است.
- ۶۹- هیدرالازین، داروی انتخابی در کدام بیماری قلبی به شمار می رود؟
۱) پس زدن خون از میترال
۲) پس زدن خون از دریچه سه لته
۳) پس زدن خون از دریچه سه لته
۴) همه موارد
- ۷۰- میزان حجم پایان دیاستولی بطنی با چه عواملی تعیین می گردد؟
۱) با پیش بار و کامپلیانس بطنی
۲) با پیش بار و پس بار
۳) با پس بار و کامپلیانس بطنی
۴) هیچ کدام
- ۷۱- چنانچه بخواهید برای یک سگ ۱۵ کیلوگرمی سرم رینگر به میزان 20 ml/kg در ساعت اول و با سرت سرم بالغین (15 drop/ml) تجویز کنید، سرعت تجویز بر حسب drop/ml چقدر خواهد بود؟
۹۰ (۴) ۷۵ (۳) ۳۰ (۲) ۴۵ (۱)

پی اچ دی تست: نخستین وب سایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۹

آزمون ورودی دوره دکتری (نیمه متمرکز) - کد (۲۷۰۳) - ۶۰۷A

- ۷۲- تاریخچه بالا آوردن غذای جامد در زمان قطع شیرخواری از نشانه‌های کدام بیماری می‌باشد؟
(۱) تورم مری
(۲) فیستول مری
(۳) دیبورتیکولوم مری
(۴) حلقه‌های عروقی ناهنجار
- ۷۳- کدام مورد از گزینه‌ها جزء سرم‌های کریستالوئیدی بالانس شده قرار دارند؟
(۱) نرمال سالین
(۲) رینگر لاكتات
(۳) هماتاستارج - ۷۰
(۴) دکستروز ٪۵
- ۷۴- در کدام بیماری صدای دقه ریه تیمپانیک است و صداهای تنفسی ضعیف شنیده می‌شوند؟
(۱) پنوموتوراکس
(۲) هیدروتوراکس
(۳) پنومونی
(۴) آتلکتازی
- ۷۵- کدام مورد از روش‌های نمونه‌برداری نیاز به بیهوشی ندارد?
Bronchoalveolar lavage (۲)
Alveolar lavage (۴)
Transtracheal aspiration (۱)
Tracheobronchial aspiration (۳)
- ۷۶- در کدام یک از موارد انجام ازوفاگوسکوپی کمتر قابل اعتماد است?
(۱) تنگی مری
(۲) تورم مری
(۳) مگا ازوفاگوس
(۴) حضور اجسام خارجی در مری
- ۷۷- برای کار گذاشتن لوله نازوگاستریک در گریه، کدام جهت ورود به فضای بینی صحیح است?
Ventrolateral (۴)
Dorsomedial (۳)
Dorsolateral (۲)
Ventromedial (۱)
- ۷۸- رفلکس تصحیح کننده کدام سیستم عملکردی را بررسی می‌کند؟
(۱) سیستم تعادلی
(۲) مسیرهای درد
(۳) حس عمقی
(۴) گیرندهای جهت‌بایی
- ۷۹- رفلکس قرنیه‌ای برای بررسی کدام شاخه‌های اعصاب مغز است?
(۱) ۱۲ و ۸
(۲) ۶ و ۴
(۳) ۱۱ و ۹
(۴) ۷ و ۵
- ۸۰- حضور رفلکس باپینسکی نشانه چیست?
(۱) این رفلکس در حالت طبیعی وجود دارد.
(۲) صدمه به نرون‌های حرکتی بالایی
(۳) وجود ضایعات اعصاب محیطی
(۴) آسیب به مهره هفتم کمر
- ۸۱- در رادیوگرافی طبیعی از نمای جانبی قفسه سینه یک سگ، کدام ساختار رؤیت نمی‌شود?
Cranial Vena Cava (۲)
Pulmonary Veins (۴)
Aorta (۱)
Pulmonary Arteries (۳)
- ۸۲- برای تفریق گونه سگ از گربه در رادیوگرافی، کدام قسمت از مفصل آرنج مورد استفاده قرار می‌گیرد?
Capitalum (۲)
Anconeal process (۴)
Coronoid process (۱)
Olecranon (۳)
- ۸۳- در کدام مورد استفاده از مواد حاجب یددار یونی ممنوع است?
Pyelography (۲)
Myelography (۴)
Portosystemic shunt (۱)
Cystography (۳)
- ۸۴- کدام یک از موارد نشانه‌های رادیوگرافی هپاتومگالی در حالت گماری جانبی نیست?
(۱) جایه‌جایی سایه معده و پیلور به خلف و سمت چپ
(۲) جایه‌جایی قدامی - شکمی محور معده
(۳) جایه‌جایی بشتی - خلفی سایه پیلور
(۴) بیرون زدن سایه لبه‌های کبد از خلف آخرین دنده

پیاجدی تست: نخستین وبسایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۱۰

آزمون ورودی دوره دکتری (نیمه‌تمترکز) – کد (۲۷۰۳) ۶۰۷A

- ۸۵- برای تشخیص شانت پورتوسیستمیک، کدام روش تصویربرداری دقیق‌تر است؟
(۱) سی‌تی اسکن با ماده حاجب
(۲) سی‌تی اسکن معمولی
(۳) رادیولوژی با ماده حاجب
(۴) اولتراسونوگرافی ساده
- ۸۶- کدام مورد می‌تواند موجب کم‌خونی ماکروسیتیک نورموکرومیک بدون رتیکولوسیتوز در گربه شود؟
(۱) عفونت با ویروس FelV
(۲) کم‌بود ویتامین B_{۱۲} و اسیدفولیک
(۳) درمان طولانی مدت با داروهای ضد تشنج
- ۸۷- کدام مورد از پروتئین‌های فاز حاد منفی است?
(۱) هموپیکسین
(۲) سرولوپلاسمین
(۳) ترانسفرین
(۴) فریتین
- ۸۸- کدام آزمایش در تشخیص کولستاتاز گربه کاربرد ندارد؟
(۱) آمونیاک
(۲) GGT
(۳) بیلی روبین
(۴) اسیدهای صفراء
- ۸۹- برای ارزیابی میزان ذخیره گلیکوزن کبد، چه آزمایشی را پیشنهاد می‌کنید؟
(۱) تست تحمل گلوکز خوارکی
(۲) تست تحمل آدرنالین
(۳) تست تحمل انسولین
(۴) تست تحمل گلوبولین
- ۹۰- غلظت سرمی آلبومین و گلوبولین خون سگ‌های مبتلا به لیشماتیوز احشایی به ترتیب چه تغییری می‌کنند؟
(۱) افزایش - کاهش
(۲) کاهش - افزایش
(۳) افزایش - کاهش
(۴) کاهش - افزایش

پیاچ دی تست: نخستین وب سایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۱۱

آزمون ورودی دوره دکتری(نیمه‌تمترکز) – کد (۲۷۰۳)

آخرین اخبار و اطلاعات آزمون دکتری در وب سایت پیاچ دی تست

پیاچ دی تست: نخستین وب سایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۱۲

آزمون ورودی دوره دکتری(نیمه‌تمترکز) – کد (۲۷۰۳)

آخرین اخبار و اطلاعات آزمون دکتری در وب سایت پیاچ دی تست