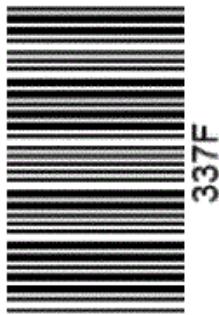


پیاچدی تست: نخستین وبسایت تخصصی آزمون دکتری

337

F



337F

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

جراحی دامپزشکی (کد ۲۷۰۱)

مدت پاسخگویی: ۱۲۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۹۰

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سؤالات

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
۱	مجموعه دروس تخصصی (اصول جراحی و هوشبری - جراحی عمومی دامهای بزرگ - جراحی عمومی دامهای کوچک - بیماری‌های انداهای حرکتی - رادیولوژی و سونوگرافی)	۹۰	۱	۹۰

اسفندماه سال ۱۳۹۲

این آزمون نمره منفی دارد.

استفاده از ماشین حساب مجاز نمی‌باشد.

حق جاپ، تکثیر و انتشار سوالات به هر روش (الکترونیکی و...) بس از برگزاری آزمون، برای نماینده انتخابی حقوقی و حقوقی تها با محوز این سازمان مجاز می‌باشد و با مخالفین برای مقررات و قرار می‌شود.

آخرین اخبار و اطلاعات آزمون دکتری در وبسایت پیاچدی تست

پیاجدی تست: نخستین وبسایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۲

337F

مجموعه دروس تخصصی

-۱

برای شستشوی زخم، کدام یک را توصیه می‌کنید؟

- (۱) آب و صابون
- (۲) سرم سالین ایزوتونیک
- (۳) بتادین محلول ۱۰ درصد
- (۴) پراکسید هیدروژن

-۲

در مورد سرم‌های کریستالوئیدی، گزینهٔ صحیح کدام است؟

- (۱) تجویز سرم سدیم کلرید ایزوتونیک در مواردی که هایپرکالمی وجود دارد، مناسب است.
- (۲) تجویز رینگر لاكتات در موارد استفراغ، نامناسب است.
- (۳) تجویز سرم سدیم بی‌کربنات در موارد وجود اسیدوز مناسب است.
- (۴) تجویز سرم رینگر لاكتات فاقد پتاسیم است.

-۳

وسیلهٔ مناسب، برای بخیهٔ پوست کدام است؟

- (۱) نخ نایلون با سوزن راند
- (۲) نخ کتگات با سوزن کات
- (۳) نخ پلی‌استر با سوزن راند

مبناً صحیح انتخاب فاصلهٔ بخیه‌ها از لب پوست، با کدام یک متناسب است؟

- (۱) موقعیت آناتومیکی زخم
- (۲) جریان خون موضع
- (۳) کشش پوست در موضع
- (۴) ضخامت پوست موضع

-۴

-۵

در شرایطی که در نتیجهٔ استفاده از داروهای مخدر، سگی دچار «Respiratory Depression» شده باشد، کدام دارو برای کمک به بیمار، ارجح است؟

- (۱) Atropine Sulfate
- (۲) Buprenorphin
- (۳) Doxopram
- (۴) Naloxan

-۶

جهت قطع شاخ در یک رأس گاو بالغ، بی‌حسی کدام مورد مناسب است؟

- (۱) عصب بینایی
- (۲) عصب تحت کاسهٔ چشمی
- (۳) عصب کورنال
- (۴) عصب فوق کاسهٔ چشمی

-۷

مناسب‌ترین زمان تجویز آنتی‌بیوتیک پروفیلاکتیک، کدام است؟

- (۱) بالا فاصلهٔ پس از شروع جراحی
- (۲) زمان القای بی‌هوشی
- (۳) ۲ ساعت قبل از شروع جراحی
- (۴) حین انجام جراحی

-۸

در کدام روش بی‌حسی، فشار حفرهٔ بطنی، در گاو، کاهش می‌یابد؟

- (۱) پاراورتبرال
- (۲) خطی
- (۳) کودال اپی دورمال
- (۴) L وارونه

-۹

به کدام دلیل، به داروی لیدوکائین ۲ درصد، اپی‌نفرین اضافی می‌شود؟

- (۱) افزایش حجم دارو
- (۲) افزایش خاصیت بی‌حسی دارو
- (۳) طولانی کردن مدت اثر دارو
- (۴) محافظت از آلودگی فارچی دارو

-۱۰

احتمال «Apnea» با کدام داروی بی‌هوشی بیشتر است؟

- (۱) Propofol
- (۲) Thiopental Na
- (۳) Innovar-vet

-۱۱

متعاقب «Oculocardiac reflex» پس از دستکاری و تحریک کرهٔ چشم، حین جراحی کدام مورد روی می‌دهد؟

- (۱) برادی کاردی
- (۲) تکی کاردی
- (۳) گشادی مردمک
- (۴) نیستاگموس

-۱۲

تجویز آتروپین در پروتکل بی‌هوشی کدام حیوان، معمول نیست؟

- (۱) اسب
- (۲) ببر
- (۳) سگ
- (۴) گربه

پی اچ دی تست: نخستین وب سایت تخصصی آزمون دکتری

مجموعه دروس تخصصی

صفحه ۳

337F

- ۱۳ کدامیک از نشانگرهای بیولوژیک، برای نشان دادن استریلیزاسیون مناسب در روش «gas sterilization» مورد استفاده قرار می‌گیرد؟
۱) Clostridium perfringens
۲) Corynobacterium pyogen
۳) Streptococcus epidermidis
۴) Bacillus subtilis
- ۱۴ امروزه استفاده از کدام پوشش در لایه اول بانداز را، برای جذب اکسیدا و ترشحات فراوان در سطح زخم، مناسب‌تر می‌دانید؟
۱) Dry bandages
۲) Transparent vapor-permeable films
۳) Hypertonic saline pad
۴) Wet bandages
- ۱۵ اولین پاسخ بدن به خون‌ریزی به منظور کنترل آن، چیست؟
۱) انقباض عروق
۲) انعقاد خون
۳) تجمع پلاکتها
- ۱۶ کدام نخ، بیشترین خاصیت موئینگی را، دارد؟
۱) نایلون
۲) پلی دیاکسانون
۳) پلی گلیکولیک اسید
۴) ابریشم
- ۱۷ برای بخیه تاندون و ماهیچه، کدام نوع سوزن مناسب‌تر است؟
۱) Reverse Cutting
۲) Round
۳) Conventioual Cutting
۴) Spatula point
- ۱۸ کدام گزینه، تفاوت بین نخ تک رشته‌ای و چند رشته‌ای را بیان می‌کند؟
۱) آسیب وارده به بافت در نخهای چند رشته‌ای، کمتر از نخهای تک رشته‌ای است.
۲) نخهای چند رشته‌ای، انعطاف پذیرتر و نرم‌تر از نخهای تک رشته‌ای است.
۳) گره نخهای تک رشته‌ای، مطمئن‌تر از نخهای چند رشته‌ای است.
۴) خاصیت موئینگی نخهای چند رشته‌ای، کمتر از نخهای تک رشته‌ای است.
- ۱۹ با از دست رفتن چه درصدی از حجم خون، علائم بالینی مرتبط با خون‌ریزی آغاز می‌شود؟
۱) ۱۰ تا ۱۵
۲) ۱۵ تا ۲۰
۳) ۲۰ تا ۲۵
۴) ۲۵ تا ۳۰
- ۲۰ در مورد گوشت‌خواران، چنانچه امکان تجویز از تمام راههای ممکن وجود داشته باشد، چه راهی را برای تجویز مایع توصیه می‌کنید؟
۱) داخل رکتوم
۲) خوارکی از طریق دهان
۳) داخل وردی
۴) زیر جلدی
- ۲۱ کدام تومور، اختصاصی اسب بوده و اغلب بعد از برداشت جراحی عود می‌کند؟
۱) Papilloma
۲) Sarcoids
۳) Carcinoma
۴) Melanoma
- ۲۲ اولین مرحله از درمان فوری «Accidental Traumatic wounds» چیست؟
۱) ارزیابی وسعت زخم و بافت‌های درگیر
۲) تثبیت وضعیت بیمار
۳) کنترل خون‌ریزی
۴) گرفتن ساقبه
- ۲۳ در عمل جراحی انحراف قضیب، بهترین میزان انحراف چه مقدار می‌باشد؟
۱) ۱۰ درجه نسبت به خط میانی
۲) ۲۵ درجه نسبت به خط میانی
۳) ۴۵ درجه نسبت به خط میانی
۴) ۷۵ درجه نسبت به خط میانی
- ۲۴ استفاده از برداشت مخاط زیر زبانی و بخیه مجدد آن در گاو، به چه منظور انجام می‌گیرد؟
۱) کنترل لیسیدن گوساله
۲) تقید فیزیکی گاوهای نر با ارزش
۳) تقید فیزیکی گوساله‌های شرور
- ۲۵ بعد از عمل شاخ‌بری، در ۲۴ ساعت اول بعد از عمل کدام مراقبت ویژه انجام می‌شود؟
۱) کنترل خون‌ریزی
۲) کنترل خوراک دام
۳) کنترل عفونت در زخم
۴) کنترل میاز در زخم
- ۲۶ لایه‌atomی اکتشافی در گاو، از کدام شکاف جراحی به‌طور معمول انجام می‌گیرد؟
۱) خط میانی در حیوان خوابیده به پشت
۲) تهیگاه پایینی در حیوان ایستاده
۳) تهیگاه در حیوان خوابیده
۴) تهیگاه در حیوان ایستاده
- ۲۷ مهم‌ترین عارضه درازمدت متعاقب جراحی مری، کدام است؟
۱) تنگی مجرأ
۲) جوش نخوردن
۳) کیسه‌ای شدن مری
۴) نشت

- ۲۸ از رهیافت مثلث ویبورگ، برای درمان جراحی کدام عارضه استفاده می‌شود؟
 ۱) بیماری فلچی حنجره
 ۲) خارج کردن دندان مولار اضافی
 ۳) خارج کردن کیست‌های داخل نای
 ۴) عارضه‌های جیب حلقی
- ۲۹ در برش لایپاراتومی سمت راست تهیگاه فوقانی گاو سالم ، کدام ارگان‌ها مشاهده می‌شود؟
 ۱) پرده چادرینه بزرگ، شیردان و کلیه راست
 ۲) شیردان، دوازدهه و کلیه راست
 ۳) شیردان ، مزوودئونوم، دوازدهه
 ۴) مزوودئونوم، دوازدهه، پرده چادرینه بزرگ
- ۳۰ در صورتی که علت عدم باروری یک رأس مادیان «Urine Pool» اعلام شود، کدام روش برای درمان عارضه، پیشنهاد می‌شود؟
 ۱) Urethroplasty (۲)
 ۲) Episiotomy
 ۳) Caslick's Operation (۴)
- ۳۱ کدام قسمت روءه بزرگ در اسب، تنها دارای یک تنیا (نوار طولی) در سطح مزانتریک خود است؟
 ۱) قولون پشتی راست در محل خم دیافراگمی
 ۲) قولون پشتی چپ در محل خم لگنی
 ۳) قولون شکمی چپ در محل خم جناقی
 ۴) قولون شکمی راست در محل خم جناقی
- ۳۲ شایع‌ترین عارضه در روز، پس از عمل جراحی اخته در اسب شامل کدام مورد است؟
 ۱) ادم ناحیه بیضه و آلت تناسلی
 ۲) بیرون زدن روده‌ها
 ۳) خون‌ریزی
 ۴) عفونت
- ۳۳ برای انجام پریکاردیوتومی در گاو، کدام دنده برداشته می‌شود و برای درمان کدام عارضه می‌باشد؟
 ۱) دندۀ شماره چهار سمت چپ - برای درمان پریکاردیت
 ۲) دندۀ شماره پنج سمت چپ - برای درمان آب ریوی
 ۳) دندۀ شماره پنج سمت راست - برای درمان آب ریوی
 ۴) دندۀ شماره پنج سمت چپ - برای درمان آب ریوی
- ۳۴ بهترین زمان، برای اخته کردن گوساله‌ها چه زمانی است؟
 ۱) ۴ - ۱ هفتگی
 ۲) ۶ - ۴ هفتگی
 ۳) ۱۰ - ۶ هفتگی
 ۴) ۱۰ - ۸ هفتگی
- ۳۵ در اصلاح جایه‌جایی شیردان به چپ با استفاده از رهیافت مجاور خط میانی شکم، کدام اندام ثبیت می‌گردد؟
 ۱) چادرینه بزرگ
 ۲) چادرینه کوچک
 ۳) زایده گوش فیلی
 ۴) شیردان
- ۳۶ محل برش شکمبه در جراحی رومینوتومی کدام ناحیه است و با چه الگویی دوخته می‌شود؟
 ۱) کیسه پشتی شکمبه - بخیه‌های اورت غیر نفوذی
 ۲) کیسه پشتی شکمبه - بخیه‌های اینورت غیر نفوذی
 ۳) کیسه میانی شکمبه - بخیه‌های اورت غیر نفوذی
 ۴) کیسه میانی شکمبه - بخیه‌های اینورت غیر نفوذی
- ۳۷ هنگام لایپاراتومی در اسب از ناحیه میدلابین، کدام قسمت دستگاه گوارش به عنوان راهنمای انتخاب شده و از طریق آن سایر قسمت‌های دستگاه گوارش، مورد ارزیابی قرار می‌گیرد؟
 ۱) ایلکوم
 ۲) سکوم
 ۳) قولون بزرگ (پشتی راست)
 ۴) قولون بزرگ (پشتی چپ)
- ۳۸ برای پاراسنتز ناحیه شکمی در گاو، چنانچه به پارگی شیردان مشکوک باشید، کدام ناحیه را پیشنهاد می‌کنید؟
 ۱) خلف زایفوئید در خط وسط متمایل به طرف ورید شیری سمت راست
 ۲) درست بالای پستان در سمت راست
 ۳) قدام ناحیه نافی متمایل به تهیگاه راست کنار وریدی شیری
 ۴) خلف ناحیه نافی
- ۳۹ معمول‌ترین رهیافت برای سزارین مادیان کدام است؟
 ۱) تهیگاه چپ
 ۲) تهیگاه راست
 ۳) خط وسط
 ۴) ناحیه پارامدین
- ۴۰ برای بطرف شدن تنگ شدگی مجرای سر پستانک (سخت دوش)، از کدام مورد بهتر استفاده شود؟
 ۱) سوند فرنی مخصوص پرده غشایی
 ۲) سوند مخصوص با سه لبه برنده
 ۳) سوند فلزی بلند

- ۴۱ هنگام جراحی فتق ناف در کره اسب، در صورتی که با یک توده عفونی چسبیده به ناحیه نافی که به سمت قدام محوطه بطنی حرکت می کند برخورد کنید، این توده می تواند کدام ساختار زیر باشد؟
- (۱) بخشی از مزانتر
 - (۲) شریان نافی
 - (۳) مجرای یوراکوس
 - (۴) ورید نافی
- ۴۲ در برش لپاراتومی سمت چپ در حفره بطنی گاو سالم، کدام ارگان ها مشاهده می شود؟
- (۱) کیسه پشتی شکمبه و کلیه چپ
 - (۲) کیسه پشتی شکمبه و کلیه راست
 - (۳) کیسه پشتی شکمبه
 - (۴) کیسه جانبی شکمبه
- ۴۳ هدف از کشیدن پلک سوم روی چشم (Third eyelid flap) چیست؟
- (۱) پانسمان بیولوژیکی
 - (۲) جلوگیری از خونریزی
 - (۳) کاهش رفلکس های چشمی
 - (۴) محافظت از چشم در مقابل ضربه های خارجی
- ۴۴ بهترین زمان انجام جراحی برای درمان جراحات نوع سوم پرینه در مادیان و حفظ عملکرد تولید مثلی، کدام است؟
- (۱) بالا فاصله بعداز زایمان
 - (۲) حداقل ۴۵ روز پس از جراحت
 - (۳) یک هفته پس از زایمان
 - (۴) یک سال پس از زایمان
- ۴۵ کیست اپی درموتید و کیست دندانی، در کدام یک از موارد زیر یافت شده، و منجر به سینووزوتومی می شود؟
- (۱) سینوس بینی و سینوس فکی اسب
 - (۲) سینوس بینی و سینوس فکی گاو
 - (۳) سینوس پیشانی و سینوس آرواره ای اسب
 - (۴) سینوس پیشانی و سینوس آرواره ای گاو
- ۴۶ کدام شکستگی را نمی توان با گنجیگیری ثبت نمود؟
- (۱) شکستگی استخوان رادیوس در ناحیه distal
 - (۲) شکستگی استخوان در سگ، گزینه صحیح کدام است؟
 - (۳) شکستگی استخوان تارس
 - (۴) شکستگی استخوان ران
- ۴۷ در عمل جراحی برداشت کامل طحال در سگ، گزینه صحیح کدام است؟
- (۱) لیگاتورهای عروق باید کاملاً در وسط معده و طحال باشد.
 - (۲) لیگاتورهای عروق حتی المقدور باید نزدیک به بدنه و ناف طحال باشد.
 - (۳) لیگاتورهای عروق باید نزدیک پانکراس باشد.
 - (۴) لیگاتورهای عروق باید نزدیک معده باشد.
- ۴۸ در آناستوموز سر به سر (end to end) روده کوچک، اولین بخیه نگاهدارنده در کدام ناحیه نصب می شود؟
- (۱) میانی روده در ساعت ۹
 - (۲) میانی روده در ساعت ۳
 - (۳) آنتی مزانتریک روده
 - (۴) مزانتریک روده
- ۴۹ لیگاتور وقت سرخ رگ کاروتید، به چه منظوری انجام می شود؟
- (۱) کاهش خونرسانی به بعضی از قسمت های مغز
 - (۲) کاهش آسیب به عروق ناحیه حنجره
 - (۳) کاهش خونریزی در جراحی برداشت قسمتی از فک بالا
 - (۴) کاهش خونریزی در جراحی زبان
- ۵۰ در عمل رحم و تخمدان، برای قطع بدنه رحم، کدام مورد زیر بهتر است انجام شود؟
- (۱) لیگاتور عرضی بدنه رحم و بخیه رحم به روش ساده تکی
 - (۲) لیگاتور عرضی بدنه رحم و بخیه لبه رحم به صورت الگوی پارکر کر
 - (۳) لیگاتور عرضی بدنه رحم و بخیه رحم طولی بدنه رحم و بخیه پارکر کر
 - (۴) لیگاتور طولی بدنه رحم و بخیه لبه رحم
- ۵۱ استفاده از روش «Marsupialization» در درمان کدام موکوسل مؤثر است؟
- (۱) موکوسل زیر زبانی
 - (۲) موکوسل گردنی
 - (۳) موکوسل پارتوتید
 - (۴) موکوسل زایگوماتیک
- ۵۲ در نوزادان مبتلا به انتروپیون، بهترین روش درمانی کدام است؟
- (۱) Hotz-celsus procedure
 - (۲) Y-to-V plasty
 - (۳) Eyelid tacking
 - (۴) Pinch technique
- ۵۳ معمول ترین نوع پریتونیت در سگ ها، کدام است؟
- (۱) پریتونیت مکانیکی و ناشی از جسم خارجی
 - (۲) پریتونیت شیمیایی
 - (۳) پریتونیت ثانویه

-۵۴	در بخشی مری، کدام لایه به عنوان نگاهدارنده عمل می‌کند؟		
	(۱) لایه ادوانتیس	(۲) لایه زیر مخاطی	(۳) لایه عضلانی
-۵۵	از ترشحات کدام غده بزاقی، برای درمان KCS استفاده می‌شود؟		
	(۱) پاروتید	(۲) تحت فکی	(۳) زایگوماتیک
-۵۶	ساده‌ترین و با ثبات‌ترین روش «Gastropexy»، به ترتیب کدام است؟ (از راست به چپ)		
	(۱) Muscular flap , Belt-loop gastropexy	(۲) Muscular flap , Tube gastropexy	(۳) Circumcostal gastropexy , Tube gastropexy
	(۴) Circumcostal gastropexy , Muscular flap		
-۵۷	«Glossectomy» به چه معنی است؟		
	(۱) برداشتن قسمتی از استخوان فک پایین	(۲) برداشتن عدد بزاقی	(۳) برداشتن لوزها
-۵۸	برای جراحی‌های معده در سگ، کدام رهیافت توصیه می‌شود؟		
	(۱) From the Xiphoid to the Pubis	(۲) right flank	(۳) Left Cranial Para-median
-۵۹	در مورد جراحی «Cheiloplasty»، کدام گزینه صحیح است؟		
	(۱) این جراحی برای درمان موکوسیل به کار می‌رود.	(۲) این جراحی برای تغییر شکل دادن لب به کار می‌رود.	(۳) این جراحی برای تغییر شکل نرم به کار می‌رود.
-۶۰	عمل جراحی «urothropexy» برای درمان کدام مورد، انجام می‌شود؟		
	(۱) انسداد میزراه در ناحیه اسکروتون	(۲) پرولپس در میز راه (urethral prolapsed)	(۳) میزانی نابهجا یا urethra
-۶۱	عمل جراحی «lumpectomy» مربوط به کدام قسمت می‌باشد؟		
	(۱) تومورهای ناحیه غدد پستانی	(۲) تومورهای ناحیه بیضه	(۳) تومورهای ناحیه کلیه
-۶۲	معمول‌ترین علت جراحی مغز سگ و گربه، چیست؟		
	(۱) کارهای تحقیقاتی	(۲) درمان بعضی از بیماری‌های عصبی	(۳) آسیب‌های ناحیه سر
-۶۳	علت انجام عمل جراحی گاستروستومی موقت (Temporary Gastrostomy) در سگ، برای چیست؟		
	(۱) برداشت نمونه‌های سریالی پاتولوژی	(۲) تغذیه موقت حیوان مبتلا به سوء تغذیه	(۳) دکامپرس کردن معده
-۶۴	در تنگی پیلور همراه با درگیری مخاط، کدام روش درمان جراحی، پیشنهاد می‌شود؟		
	(۱) Heineke-Mikulicz pyloroplasty	(۲) Fredet-Ramsted technique	(۳) Billroth II
-۶۵	محل مناسب شکاف پوست جهت انجام عمل اخته در گربه، کدام است؟		
	(۱) خط میانی گردن کیسه بیضه در سطح قدامی	(۲) خط میانی گردن کیسه بیضه در سطح خلفی	(۳) خط میانی روی کیسه بیضه
-۶۶	اگر توموری در دومین غده سینه‌ای سمت راست سگی ژرمن شپرید وجود داشته باشد، کدام یک از پستان‌ها باید برداشته شوند؟		
	(۱) پستان ۱ تا ۳ هر دو طرف	(۲) پستان ۱ تا ۳ همان طرف	(۳) تمامی پستان‌های همان طرف

- ۶۷ مهم‌ترین علت ترمیم سریع متعاقب جراحی‌های محوطه دهانی، کدام است؟
 ۱) تفاوت ساختاری بافت‌ها
 ۲) حضور بزاق و خواص ضد میکروبی
 ۳) خون‌رسانی بالای ناحیه
 ۴) در معرض نبودن نسبت به محیط
- ۶۸ حذف تخدمدان و رحم، سبب پیشگیری از کدام مورد زیر نمی‌شود؟
 ۱) پیومتر
 ۲) تومور تخدمدان
 ۳) تومور پستان
 ۴) تومور مقاربتی سگ
- ۶۹ بیش‌ترین محل پارگی دیافراگم در تصادف، در کدام ناحیه دیافراگم است؟
 ۱) قسمت ماهیچه‌ای پایین هیاتوس مری
 ۲) قسمت فیبری دیافراگم در نزدیکی دندنه‌ها
 ۳) قسمت ماهیچه‌ای پایین هیاتوس مری
 ۴) قسمت فیبری دیافراگم در نزدیکی هیاتوس آئورت
- ۷۰ متعاقب وقوع چرخش و اتساع معده در سگ، کدام تکنیک جراحی ضروری می‌باشد.
 ۱) گاسترو پلاستی
 ۲) گاستروتکتومی
 ۳) گاستروپکسی
 ۴) گاستروتوموی
- ۷۱ در کدام نوع شکستگی **Salter-Harris** «خط شکستگی سطح مفصلی را درگیر می‌کند؟
 ۱) I و II
 ۲) III و IV
 ۳) IV و V
- ۷۲ شایع‌ترین مکان آناتومیکی بروز استئوکندروزیس در سگ، کدام است؟
 ۱) قسمت خلفی سر استخوان بازو
 ۲) تروکلای استخوان بازو
 ۳) کندیل داخلی استخوان ران
 ۴) کندیل خارجی استخوان ران
- ۷۳ علائم رادیوگرافیک بیماری اتساع و چرخش معده چیست؟
 ۱) پر از گاز بودن معده بدون جابه‌جاوی پیلور
 ۲) رویت حفره در معده همراه با جابه‌جاوی طحال
 ۳) رویت معده به صورت طبیعی همراه با جابه‌جاوی پیلور
 برای محافظت فیلم رادیوگرافی از اشعه پراکنده، بالاترین نقش را کدام مورد دارد؟
 ۱) آپرون
 ۲) دیافراگم (کولیماتور)
 ۳) شبکه (گرید)
 ۴) رعایت فاصله از منبع اشعه
- ۷۴ برای مطالعه کامل ستون مهره‌ها در رادیوگراف، بهترین ماده حاجب کدام مورد می‌باشد و محل تزریق کدام ناحیه است؟
 ۱) ایوفودیلیت و فضای پس سری - اطلسی
 ۲) ایوهگزل و فضای کمری - خاجی
 ۳) ایوهگزل و فضای پس سری - اطلسی
- ۷۵ کدام یک از سنگ‌های ادراری در رادیوگراف ساده محوطه بطنی، در مثانه قابل مشاهده نیست?
 ۱) اگزالت کلسیم
 ۲) اوراتی
 ۳) سیلیکات کلسیم
 ۴) فسفات آمونیم منیزیم
- ۷۶ کدام گزینه، در مورد خصوصیات ژئومتریک تصویر رادیوگرافی، صحیح است؟
 ۱) برای از بین بردن ناواضحی حرکت، سعی می‌شود که زمان تصویربرداری در حداقل میزان ممکن باشد.
 ۲) برای از بین بردن «Distortion»، سعی می‌شود جسم مورد رادیوگرافی عمود بر کاست باشد
 ۳) برای از بین بردن «Distortion»، سعی می‌شود تا حد امکان از سطح کانونی کوچک استفاده شود.
 ۴) برای کاهش نیم سایه و بزرگ نمایی، سعی می‌شود تا حد امکان جسم به فیلم نزدیک باشد.
- ۷۷ فضای سینوسی در سینوس‌های مختلف سر در حالت عادی، با کدام مشخصه در رادیوگراف‌ها دیده می‌شوند؟
 ۱) دانسیتیه بافت استخوانی
 ۲) دانسیتیه چربی
 ۳) دانسیتیه هوا
- ۷۸ بیش‌ترین استفاده از سولفات باریم خمیری، برای بررسی کدام ارگان توصیه می‌شود؟
 ۱) مری
 ۲) معده
 ۳) روده کوچک
 ۴) سکوم
- ۷۹ جهت حرکت الکترون‌ها در تیوب اشعة ایکس، به چه ترتیب می‌باشد؟
 ۱) از آند به کاتد در سیستم آند ثابت است.
 ۲) از کاتد به آند در سیستم آند دوار است.
 ۳) از کاتد به آند در سیستم آند دوار است و بالعکس

پیاجدی تست: نخستین وبسایت تخصصی آزمون دکتری

مجموعه دروس تخصصی

صفحه ۸

337F

- ۸۱ نقش سرما درمانی با آب سرد و یخ، در درمان ضایعات حاد اندام‌های حرکتی، کدام است؟
۱) جلوگیری از خون مردگی
۲) جلوگیری از تولید بافت اسکار
۳) کم کردن خون‌ریزی و ادم بافتی
۴) کم کردن خون‌ریزی و ادم بافتی
- ۸۲ در صورت وجود آتروفی عضلات اطراف کدام مفصل در اسب، امکان در رفتگی کامل و یا ناقص آن وجود دارد؟
۱) مفصل آرنج
۲) مفصل شانه
۳) مفصل کارپ
۴) مفصل رانی - لگنی
- ۸۳ جهت بی‌حسی کامل ناحیه سم در اسب، کدام روش بی‌حسی زیر مناسب است؟
۱) بی‌حسی اعصاب کف دستی در ناحیه استخوان‌های کنجدی بالایی
۲) بی‌حسی اعصاب کف دستی پایینی در ناحیه نزدیک به غضروف‌های جانبی سم
۳) بی‌حسی مفصل بین بندانگشتی
۴) بی‌حسی مفصل بین بندانگشتی بالایی
- ۸۴ کدام بیماری زیر می‌تواند شایع‌ترین و مهم‌ترین عامل آفت ورزشی اسب‌های پرشی بعد از دوازده‌سالگی باشد؟
۱) استئوکندروزیس
۲) استئوآرتربیت مفصل رانی - درشت نی
۳) سندروم ناویکولار
۴) شکستگی‌های استخوان سوم مفصل کارپ
- ۸۵ برای درمان اوفه استخوانی (Bone spavin)، کدام تکنیک انجام می‌گیرد؟
۱) قطع و برداشت قسمتی از تاندون کنیون
۲) قطع و برداشت قسمتی از تاندون خم کننده سطح انگشتان
۳) قطع و برداشت قسمتی از تاندون خم کننده سطح انگشتان
- ۸۶ یک رأس مادیان پس از زایمان مبتلا به جفت ماندگی شده است. هم زمان با اقدامات درمانی، برای کدام بیماری، اقدامات پیشگیری باید انجام شود؟
۱) التهاب بافت مورق سم
۲) ناویکولار
۳) قره قوش (اسپیلینت)
- ۸۷ برای شناسایی گلهای وضعیت لنگش گاو‌شیری، کدام روش توصیه می‌شود؟
۱) ارزیابی وضعیت تولید در گله
۲) اسکورینگ حرکتی
۳) سم چینی
- ۸۸ بزرگ‌ترین ریسک فاکتور برای ابتلاء به زخم کف سم گاو، کدام است؟
۱) سرما
۲) عفونت فضایی بین انگشتی
۳) لامینایتیس تحت درمانگاهی
- ۸۹ احتمال همه‌گیری در کدام یک از بیماری‌های زیر در انگشتان گاو‌شیری، بیشتر است؟
۱) لیماکس
۲) عفونت خط سفید
۳) زخم کف سم
- ۹۰ اسب دوساله‌ای تحت تمرین سخت بدنی قرار می‌گیرد. وقوع کدام بیماری محتمل‌تر می‌باشد؟
۱) ناریکولار
۲) قره قوش
۳) گوشک