

پی‌اچ‌دی تست: نخستین وب‌سایت تخصصی آزمون دکتری

کد کنترل

605

A



صبح جمعه ۹۷/۱۲/۳ دفترچه شماره (۱)		 <p>جمهوری اسلامی ایران وزارت علوم، تحقیقات و فناوری سازمان سنجش آموزش کشور</p>	«اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می‌شود» امام خمینی (ره)	
آزمون ورودی دوره دکتری (نیمه‌متمرکز) - سال ۱۳۹۸				
رشته 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 اندام‌های حرکتی - رادیولوژی و سونوگرافی	۹۰	۱	۹۰
این آزمون نمره منفی دارد.			استفاده از ماشین‌حساب مجاز نیست.	
حق چاپ، تکثیر و انتشار سؤالات به هر روش (الکترونیکی و...) پس از برگزاری آزمون، برای تمامی اشخاص حقیقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز می‌باشد و با متخلفین برابر مقررات رفتار می‌شود.				
۱۳۹۸				

پیاچدی تست: نخستین وبسایت تخصصی آزمون دکتری

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

اینجانب با شماره داوطلبی در جلسه این آزمون شرکت می‌نمایم.

امضا:

- ۱- کدام مورد از عوامل کاهش احتمال وقوع عفونت پس از جراحی (Surgical Site Infection-SSI) محسوب نمی‌شود؟
(۱) استفاده از آنتی‌بیوتیک پیش‌گیرانه
(۲) حمام کردن بیمار پیش از عمل جراحی
(۳) زدن موهای ناحیه جراحی یک روز پیش از عمل
(۴) استفاده از محلول آنتی‌سپتیک مناسب برای اسکراب ناحیه عمل جراحی
- ۲- کدام شماره از تیغه‌های اسکالپل برای برش‌های فشاری (Stab Incision) مناسب‌تر است؟
(۱) ۱۵ (۲) ۱۲ (۳) ۱۰ (۴) ۱۱
- ۳- کدام قیچی به منظور استفاده در جراحی‌های چشم مناسب‌تر است؟
(۱) Mayo (۲) Tenotomy
(۳) Metzenbaum (۴) Spencer
- ۴- کدام مورد، یک رترکتور خودکار (self-retaining retractor) است؟
(۱) Gelpi (۲) Army-Navy
(۳) Senn (۴) Hohmann
- ۵- بیشترین زمان جذب را، کدام نخ، به خود اختصاص می‌دهد؟
(۱) Poliglecaprone 25 (۲) Polydioxanone
(۳) Polyglycolic acid (۴) Polyglactine 910
- ۶- در یک سگ دچار شوک، حداکثر میزان سرم کریستالوئید ایزوتونی که می‌توان در یک ساعت اول تجویز کرد، چند میلی‌لیتر / کیلوگرم وزن بدن است؟
(۱) ۵۰ (۲) ۹۰ (۳) ۱۱۰ (۴) ۷۰
- ۷- میزان هماتوکریت (PCV) در یک سگ ۲۰ کیلوگرمی به دلیل خونریزی به ۱۸ رسیده است. در صورتی که برای انتقال خون از سگی با هماتوکریت ۳۵ استفاده شود، میزان خون مورد نیاز برای رساندن هماتوکریت به ۲۵ چند میلی‌لیتر است؟
(۱) ۶۰۰ (۲) ۴۸۰ (۳) ۳۶۰ (۴) ۲۴۰
- ۸- کدام یک از محلول‌های آنتی‌سپتیک برای شستشوی زخم مناسب‌تر است؟
(۱) گلو تار آلدئید ۱۰ (۲) پراکسید هیدروژن ۱۲٪
(۳) بتادین ۵٪ (۴) کلر هگزیدین دی‌استات ۰۵٪ / ۰۷
- ۹- برای شستشوی زخم، محلول شستشو باید حداکثر با چه فشاری به کار برده شود؟
(۱) ۸ Psi (۲) ۳۸ Psi (۳) ۱۸ Psi (۴) ۲۸ Psi

پی‌اچ‌دی تست: نخستین وبسایت تخصصی آزمون دکتری

- ۱۰- کدام الگوی بخیه از نوع لبه به خارج برگردان (Everting) است؟
 (۱) Utrecht
 (۲) Vertical mattress
 (۳) Gambee
 (۴) Cushing
- ۱۱- تجویز کدام دارو در سگ منجر به اتساع طحال خواهد شد؟
 (۱) آسپرومازین (۲) کتامین (۳) زایلازین (۴) آتروپین
- ۱۲- در یک گربه ۵ کیلویی که حدود ۸ درصد دهیدره است، چند سی سی مایع برای جبران کمبود، مورد نیاز است؟
 (۱) ۲۰۰۰ (۲) ۴۰۰۰ (۳) ۲۰۰ (۴) ۴۰۰
- ۱۳- کدام یک از داروهای بیهوشی استنشاقی دارای اثر بی‌دردی است؟
 (۱) هالوتان (۲) سووفلوران
 (۳) نیتروزاکسید (۴) ایزوفلوران
- ۱۴- همه موارد، سرعت برگشت از بیهوشی استنشاقی را تحت تأثیر قرار می‌دهند به جز:
 (۱) قدرت داروی بیهوشی (۲) تهویه آلونولی
 (۳) میزان حلالیت دارو در بافت‌های بدن (۴) طول مدت زمان بیهوشی
- ۱۵- افزایش عمق بیهوشی استنشاقی با کدام مورد، همراه است؟
 (۱) افزایش pH خون شریانی و کاهش تعداد تنفس (۲) افزایش حجم تنفسی
 (۳) افزایش فشار دی‌اکسیدکربن شریانی (۴) افزایش برون‌ده قلبی
- ۱۶- در صورتی که زمان پرشدگی مویرگی (Capillary refill time) ۲ ثانیه باشد بیانگر چیست؟
 (۱) حیوان دهیدره است. (۲) حیوان کم خون است.
 (۳) حیوان سالم است. (۴) حیوان مبتلا به شوک است.
- ۱۷- در بیماری که به دنبال تزریق وریدی تیوپنتال دچار آپنه شده است، کدام یک از حالات زیر روی خواهد داد؟
 (۱) آلکالوز تنفسی (۲) اسیدوز تنفسی
 (۳) اسیدوز متابولیک (۴) آلکالوز متابولیک
- ۱۸- کدام گزینه، در مورد اصطلاح «Pulse Pressure» درست است؟
 (۱) نباید کمتر از ۶۰ mmHg باشد.
 (۲) عبارت است از تفاوت فشار دیاستولیک و سیستولیک
 (۳) توسط دستگاه پالس اکسی‌متری قابل ارزیابی است.
 (۴) شاخص قابل اعتمادی برای ارزیابی فشار خون محسوب می‌شود.
- ۱۹- کدام عارضه در حین بیهوشی استنشاقی در سگ معمول است؟
 (۱) کاهش تهویه ریوی و هیپوکسی (۲) کاهش دمای بدن (هیپوترمی) و هیپوکسی
 (۳) کاهش تهویه ریوی و افزایش دی‌اکسیدکربن خون (۴) کاهش تهویه ریوی و اسیدوز متابولیک
- ۲۰- در دستگاه بیهوشی استنشاقی، مصرف سودالایم به کدام عامل بستگی ندارد؟
 (۱) MAC داروی بیهوشی (۲) وزن حیوان
 (۳) میزان جریان اکسیژن (۴) طول مدت بیهوشی
- ۲۱- در Spermatic cord اسب، کدام یک از اجزا وجود ندارد؟
 (۱) Epididymis (۲) Vas deferens
 (۳) Testicular artery (۴) Pampiniform plexus

- ۳۲- در کدام مورد، از تکنیک جراحی استفاده می‌شود؟
 (۱) Perineal laceration
 (۲) Uterine prolapse
 (۳) Pneumovagina
 (۴) Urovagina
- ۳۳- برداشتن سر پستانک اضافی گوساله در چند ماهگی به سادگی توسط قیچی امکان‌پذیر است؟
 (۱) ۳-۶
 (۲) ۶-۹
 (۳) ۹-۱۲
 (۴) ۱۲-۱۸
- ۳۴- کدام مورد، بهترین نوع بخیه در ترمیم حلقه فتق ناف می‌باشد؟
 (۱) Conell
 (۲) Cushing
 (۳) Vest over pants
 (۴) Simple Mattress
- ۳۵- مهم‌ترین علت تورم ضربه‌ای نگاری پرده قلب (TRP) در گاو چیست؟
 (۱) نفوذ جسم خارجی از مری به سوی قلب
 (۲) عفونت سیستمی و آلودگی پرده اطراف قلب
 (۳) نفوذ جسم خارجی از شیردان به سوی دیافراگم و قلب
 (۴) نفوذ جسم خارجی از نگاری به سوی دیافراگم و قلب
- ۳۶- شایع‌ترین محل ایجاد انباشتگی در کولون در اسب، در کدام ناحیه است؟
 (۱) Pelvic flexure
 (۲) Right dorsal colon
 (۳) Transverse colon
 (۴) Left ventral colon
- ۳۷- در گاو مبتلا به جابه‌جایی شیردان به سمت چپ، وضعیت دئودنوم به چه صورتی می‌باشد؟
 (۱) در ناحیه تهیگاه چپ به حالت عمود یا مورب قرار گرفته است.
 (۲) در ناحیه تهیگاه راست به حالت عمود یا مورب قرار گرفته است.
 (۳) در ناحیه تهیگاه راست به حالت افقی قرار گرفته است.
 (۴) در ناحیه تهیگاه چپ به حالت افقی قرار گرفته است.
- ۳۸- شایع‌ترین نوع سنگ ادراری در اسب، کدام است؟
 (۱) اورات
 (۲) استروویت
 (۳) کربنات کلسیم
 (۴) اگزالات کلسیم
- ۳۹- Typhlotomy به کدام مورد اطلاق می‌شود؟
 (۱) جراحی در ناحیه سکوم
 (۲) جراحی در ناحیه ژژنم
 (۳) جراحی در ناحیه ایلیموم
 (۴) جراحی در ناحیه دوازدهه
- ۴۰- رهیافت Mandibular Symphysiotomy در درمان جراحی کدام عارضه، کاربرد دارد؟
 (۱) Nasal bone Fracture
 (۲) Maxillary Sinusitis
 (۳) Dentigerous cyst
 (۴) Palatoschisis
- ۴۱- روش Toggle pin در کدام قسمت دستگاه گوارش گاو، کاربرد دارد؟
 (۱) هزارلا
 (۲) شیردان
 (۳) شکمبه
 (۴) مری
- ۴۲- شایع‌ترین محل انسداد روده کوچک در گاو بالغ در کدام قسمت است؟
 (۱) اواسط ایلیموم
 (۲) انتهای ایلیموم
 (۳) انتهای ژژنم
 (۴) انتهای دوازدهه

پی‌اچ‌دی تست: نخستین وب‌سایت تخصصی آزمون دکتری

- ۴۳- جراحی روی اپیکال لیگامنت در قزیب گاو نر برای درمان کدام عارضه است؟
(۱) Erection failure
(۲) Corkscrew penis
(۳) Penile hematoma
(۴) Persistent frenulum
- ۴۴- کارگذاری بخیه Buhner در درمان کدام عارضه در گاو ماده کاربرد دارد؟
(۱) پرولاپس واژن
(۲) پیچ خوردگی رحم
(۳) تومور ناحیه تخمدان
(۴) تجمع ادرار در واژن
- ۴۵- مهم‌ترین علت بروز سینوزیت در اسب‌ها چیست؟
(۱) عفونت‌های تنفسی
(۲) عفونت‌های دندانی
(۳) شکستگی استخوان پیشانی
(۴) شکستگی استخوان فک بالا
- ۴۶- در جراحی ovariohysterectomy در سگ کدام ساختار به‌طور کامل برداشته نمی‌شود؟
(۱) oviducts
(۲) ovaries
(۳) uterin horns
(۴) broad ligament
- ۴۷- کدام مورد، در جراحی برداشتن رحم و تخمدان در سگ صحیح است؟
(۱) پس از عقیم‌سازی خطر بروز تومورهای پستانی افزایش خواهد یافت.
(۲) در صورت جراحی در زمان فحلی حیوان، عوارض جراحی افزایش خواهد یافت.
(۳) رهیافت جراحی از پهلو (Flank) نسبت به خط میانی شکم ترجیح داده می‌شود.
(۴) از داروهای ضدالتهاب غیراستروئیدی نباید برای تسکین درد استفاده شود، زیرا خطر خون‌ریزی افزایش می‌یابد.
- ۴۸- در یک سگ ماده مبتلا به تومور پستانی قرار است علاوه بر برداشتن تومورها عمل عقیم‌سازی نیز انجام شود، کدام گزینه توصیه می‌شود؟
(۱) ابتدا عمل عقیم‌سازی انجام شود و برداشتن تومورها دو هفته بعد انجام شود.
(۲) ابتدا عمل برداشتن تومورها انجام شود و عمل عقیم‌سازی دو هفته بعد انجام شود.
(۳) پس از بیهوشی ابتدا عقیم‌سازی انجام شود و سپس نسبت به برداشتن تومورها اقدام شود.
(۴) پس از بیهوشی ابتدا عمل برداشتن تومورها انجام شود و سپس نسبت به عقیم‌سازی اقدام شود.
- ۴۹- در کدام مورد، استفاده از chest tube، توصیه می‌شود؟
(۱) pneumothorax
(۲) Ascites
(۳) Pulmonary edema
(۴) Subcutaneous emphysema
- ۵۰- در جراحی اخته گربه نر، محل برش در کدام محل می‌باشد؟
(۱) Midline
(۲) Prescrotal
(۳) Scrotum
(۴) Flank
- ۵۱- در مواردی از تنگی پیلور (pyloric stenosis) که شک به وجود نئوپلاسم وجود دارد، کدام یک از تکنیک‌های جراحی توصیه نمی‌شود؟
(۱) Heineke-Mikulicz
(۲) Fredet-Ramstedt
(۳) Billroth I
(۴) Y-U Pyloroplasty
- ۵۲- واژه Intestinal plication معادل کدام تکنیک است؟
(۱) Enterotomy
(۲) Enterostomy
(۳) Enteroenteropexy
(۴) Intestinal resection and anastomosis

- ۵۳- کدام علت در التیام سریع جراحات محوطه دهانی و عفونت حداقلی آن، دخالت بیشتری دارد؟
 (۱) حرکات دائمی زبان
 (۲) خاصیت ضد میکروبی بزاق
 (۳) مرطوب بودن محوطه دهانی
 (۴) بالا بودن میزان خون رسانی ناحیه
- ۵۴- از کدام روش جراحی برای تصحیح عارضه آنتروپیون استفاده می‌شود؟
 (۱) Wedge Resection
 (۲) V to Y coorrection
 (۳) Hotz-Celsus
 (۴) Modified Kuhnt-Szymanowski
- ۵۵- در مواردی که تعداد زیادی سنگ‌های ریز ادراری در ناحیه لگنچه وجود داشته باشد، کدام شیوه درمانی توصیه می‌شود؟
 (۱) Nephrectomy
 (۲) Urethral diversion
 (۳) Pyelolithotomy
 (۴) Bisection nephrotomy
- ۵۶- کدام عبارت در مورد محل ایجاد برش آنتروتومی صحیح می‌باشد؟
 (۱) در قسمت پروگزیمال محل انسداد
 (۲) در قسمت دیستال محل انسداد
 (۳) در لبه مزانتریک روده
 (۴) بر روی محل قرار گرفتن جسم خارجی
- ۵۷- بهترین شیوه درمانی پرولاپس راجعه راست روده چیست؟
 (۱) Colopexy
 (۲) Total Colectomy
 (۳) Subtotal Colectomy
 (۴) Conservative Therapy
- ۵۸- کدام بیماری عامل مداخله‌گر در التیام زخم‌های پوست نمی‌باشد؟
 (۱) Uremia
 (۲) Diabetes mellitus
 (۳) Hypoproteinemia
 (۴) Hypoadrenocorticism
- ۵۹- کدام الگوی بخیه، برای دوختن تاندون پاره شده توصیه می‌شود؟
 (۱) Halsted
 (۲) Connell
 (۳) Bunnell
 (۴) Ford interlocking
- ۶۰- درموئید چیست و بیشترین میزان وقوع آن در کدام ناحیه چشم می‌باشد؟
 (۱) تومور بدخیم می‌باشد و بیشتر در ناحیه لیمبوس چشم ایجاد می‌شود.
 (۲) تومور بدخیم می‌باشد و بیشتر در ناحیه پلک سوم چشم ایجاد می‌شود.
 (۳) تومور خوش‌خیم می‌باشد و بیشتر در ناحیه لیمبوس چشم ایجاد می‌شود.
 (۴) تومور خوش‌خیم می‌باشد و بیشتر در ناحیه پلک سوم چشم ایجاد می‌شود.
- ۶۱- کدام مورد، محل شایع گیرکردن جسم خارجی در مری در دام‌های کوچک نیست؟
 (۱) محل عبور مری از دیافراگم
 (۲) پایه قلب
 (۳) ورودی قفسه سینه
 (۴) ورودی مری (محل اتصال حلق به مری)
- ۶۲- کدام مورد از ویژگی‌های ایجاد برش روی خط سفید (linea alba) برای ورود به محوطه بطنی نیست؟
 (۱) درد کمتر پس از جراحی
 (۲) استحکام بالای بافت در گرفتن بخیه‌ها
 (۳) خونریزی زیاد در محل برش
 (۴) امکان ارزیابی بیشتر ارگان‌های محوطه بطنی
- ۶۳- اصطلاح چشم گیلاسی (Cherry eye) به کدام عارضه اطلاق می‌شود؟
 (۱) بیرون زدگی حاد کره چشم
 (۲) سفید شدن یا کدر شدن قرنیه
 (۳) بیرون زدن غده اشکی پلک سوم
 (۴) برگشتگی پلک سوم

- ۶۴- اصطلاح **Onychectomy** به کدام معنا است؟
 (۱) کوتاه کردن ناخن
 (۲) برداشت بند سوم انگشت به روش جراحی
 (۳) برداشت یک انگشت به‌طور کامل به روش جراحی
 (۴) بریدن دم از دومین یا سومین مهره دمی به روش جراحی
- ۶۵- در کدام یک از انواع تومورهای پستانی سگ، درمان جراحی توصیه نمی‌شود؟
 (۱) Adenoma
 (۲) Inflammatory Carcinoma
 (۳) Adenocarcinoma
 (۴) Mixed Mammary Tumor
- ۶۶- کدام روش، برای درمان هیپرپلازی خوش خیم پروستات (BPH) توصیه می‌شود؟
 (۱) کیسه‌دار کردن پروستات
 (۲) برداشت کامل پروستات
 (۳) تجویز استروژن
 (۴) اخته کردن
- ۶۷- در دیواره مری کدام یک از لایه‌ها بیشترین قدرت نگاه‌داری بخیه را دارد؟
 (۱) Muscular
 (۲) Mucosal
 (۳) Submucosal
 (۴) Adventitia
- ۶۸- کدام مورد، لایه داخلی کیسه فتقی در فتق میان دوراهی می‌باشد؟
 (۱) صفاق
 (۲) عضله internal obturator
 (۳) فاشیای پرینه‌ای
 (۴) عضله levator ani
- ۶۹- استفاده از کدام یک از نخ‌های بخیه در پیوند عروق مناسب‌تر است؟
 (۱) پلی‌پروپیلن
 (۲) ابریشم
 (۳) پلی‌استر
 (۴) پلی‌آمید
- ۷۰- کدام عبارت، در مورد عارضه وجود ادرار در حفره بطنی (uroabdomen) صحیح نمی‌باشد؟
 (۱) پارگی مثانه معمول‌ترین علت آن می‌باشد.
 (۲) در بیمار دچار این عارضه اصلاح وضعیت متابولیکی نسبت به جراحی اولویت دارد.
 (۳) بهترین راه تشخیص آن اندازه‌گیری کراتینین مایع صفاقی و مقایسه با کراتینین خون است.
 (۴) بهترین راه تشخیص آن اندازه‌گیری اوره مایع صفاقی و مقایسه با اوره خون است.
- ۷۱- کدام اصطلاح برای بیماری **Laminitis** صحیح‌تر است؟
 (۱) Chronic hoof degeneration
 (۲) Founder
 (۳) Acute laminar degeneration
 (۴) Pododermatitis
- ۷۲- کدام یک از عارضه‌های سم، احتمال وقوع جراحات تاندون‌های خم‌کننده در اسب‌ها را افزایش می‌دهد؟
 (۱) Hoof cracks
 (۲) Underrun heel
 (۳) Short toe
 (۴) Contracted heel
- ۷۳- قطع عصب در کدام یک از بیماری‌های اندام حرکتی اسب یکی از راهکارهای درمان است؟
 (۱) Navicular syndrome
 (۲) Ring bone
 (۳) Splints
 (۴) Laminitis
- ۷۴- بیماری اوفه استخوانی (**Bone Spavin**) مربوط به کدام مفصل می‌باشد و چه نوع عارضه‌ای است؟
 (۱) بخلق - استحاله‌ای مفصل عفونی
 (۲) لگن - استحاله‌ای مفصل غیر عفونی
 (۳) کارپ - استحاله‌ای مفصل عفونی
 (۴) تارس - استحاله‌ای مفصل غیر عفونی

- ۷۵- تورم و التهاب مفصل استایفل در اسب چه نامیده می‌شود؟
 (۱) Gonitis
 (۲) Sesamoiditis
 (۳) Splints
 (۴) Carpitis
- ۷۶- اتساع غلاف تارسی (Tarsal sheath) در اسب چه نامیده می‌شود؟
 (۱) دسمایتیس
 (۲) تروفین
 (۳) تاندونیت
 (۴) هیگروما
- ۷۷- علامت بالینی ظاهر شبه گل کلمی «Cauliflower-Like appearance» مشخصه کدام بیماری است؟
 (۱) Quittor
 (۲) Thrush
 (۳) Canker
 (۴) Side bone
- ۷۸- بیماری Sweeny به کدام مورد اطلاق می‌شود؟
 (۱) خمیدگی بیش از اندازه مفصل تارس
 (۲) آتروفی عضلات شانه
 (۳) آتروفی عضلات سرینی
 (۴) فلجی عصب بازویی
- ۷۹- کدام مورد، شایع‌ترین محل رخداد قره‌قوش (Splints) در اسب می‌باشد؟
 (۱) قلم فرعی دوم
 (۲) قلم اصلی
 (۳) قلم فرعی چهارم
 (۴) بین قلم اصلی و بند اول انگشت
- ۸۰- کشیدگی بیش از حد تاندون بازکننده مشترک‌بندهای انگشت (common digital extensor) منجر به شکل‌گیری کدام عارضه می‌شود؟
 (۱) Wind Puff
 (۲) Buttress Foot
 (۳) Osselet
 (۴) Bucked shin
- ۸۱- رویت نشانه «thumbprint» در فضای مدولای استخوان‌های بلند می‌تواند نشانگر کدام عارضه باشد؟
 (۱) osteopetrosis
 (۲) panosteitis
 (۳) osteosarcoma
 (۴) metabolic bone disease
- ۸۲- کدام عارضه قابلیت تشخیص با سونوگرافی را دارد؟
 (۱) Cauda equina syndrom
 (۲) Thoracic discopathy
 (۳) Brain tumor
 (۴) Congenital hydrocephalus
- ۸۳- کدام گزینه در مورد نکرروز غیر عفونی سر استخوان ران در سگ صحیح می‌باشد؟
 (۱) در نژادهای بزرگ شایع‌تر است.
 (۲) فضای مفصلی افزایش می‌یابد.
 (۳) معمولا دو طرفه دیده می‌شود.
 (۴) در نابالغین شایع‌تر است.
- ۸۴- در صورت وجود گلوله فلزی کوچک در بافت نرم احتمال دیدن کدام آرتیفکت در تصاویر اولترا سونوگرافی بیشتر است؟
 (۱) Slice-thickness
 (۲) Edge-shadowing
 (۳) Comet-tail
 (۴) Beam-width
- ۸۵- در تلسکوپی شدن روده‌های کوچک، ناحیه هایپراکو در تصاویر اولتراسونوگرافی در نمای عرضی مربوط به چیست؟
 (۱) لومن روده
 (۲) دیواره روده
 (۳) چربی مزانتر
 (۴) عروق مزانتر
- ۸۶- برای بررسی بهتر کبد اسب کدام پروب و فرکانس توصیه می‌شود؟
 (۱) پروب محدب و فرکانس پایین
 (۲) پروب خطی و فرکانس پایین
 (۳) پروب محدب و فرکانس بالا
 (۴) پروب خطی و فرکانس بالا

پی‌اچ‌دی تست: نخستین وب‌سایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۱۰

آزمون ورودی دوره دکتری (نیمه‌متمرکز) - کد (۲۷۰۱) 605A

۸۷- در صورتی که به مو برداشتی استخوان مشکوک باشیم ولی در رادیوگرافی نشانه‌ای مشاهده نشود، تکرار رادیوگرافی پس از چند روز پیشنهاد می‌شود؟

(۱) ۲۰-۳۰ (۲) ۱-۲ (۳) ۵-۱۰ (۴) ۳۰

۸۸- نشانه رادیوگرافی Plication می‌تواند به دلیل کدام مورد باشد؟

(۱) Ileus (۲) Constipation
(۳) Intussusception (۴) Linear Foreign Body

۸۹- کدام مورد از نشانه‌های رادیوگرافی بیماری نایکولار در اسب نمی‌باشد؟

(۱) تشکیل انتزوقایت در جوانب استخوان نایکولار (۲) اسکروز شدن مدولای استخوان نایکولار
(۳) کیست در مدولای استخوان نایکولار (۴) آروزیون در سطح مفصلی استخوان نایکولار

۹۰- الگوی پریوستی «smooth and solid» بیانگر کدام یک از عوارض استخوانی می‌تواند باشد؟

(۱) osteomyelitis (۲) subperiosteal hematoma
(۳) metaphyseal osteopathy (۴) hypertrophic osteopathy

پیاچدی تست: نخستین وبسایت تخصصی آزمون دکتری

پیاچدی تست: نخستین وبسایت تخصصی آزمون دکتری

صفحه ۱۲

آزمون ورودی دوره دکتری (نیمه متمرکز) - کد (۲۷۰۱) 605A
