



اصول معاینه دام (جلد دوم)

ویرایش دوم

تألیف:

دکتر غلامعلی کجوری

استاد گروه علوم درمانگاهی

دانشکده دامپزشکی دانشگاه شهرکرد

تابستان ۱۴۰۰

سرشناسه	کجوری، غلامعلی، ۱۳۴۲-
عنوان و نام پدیدآور	اصول معاینه دام/ نویسنده غلامعلی کجوری.
وضعیت ویراست	ویرایست ۲.
مشخصات نشر	شهرکرد: دانشگاه شهرکرد، ۱۳۸۸
مشخصات ظاهری	ج: مصور، جدول، نمودار
فروست	انتشارات دانشگاه: ۵۱.
شابک	۳۰۰۰۰ ریال: ج ۱، ۴-۳۸-۷۶۶۵-۹۶۴-۹۷۸: ج ۲، ۵-۶۳-۷۹۹۷-۶۰۰-۹۷۸
وضعیت فهرست‌نویسی	فایا (ج ۱، چاپ اول
یادداشت: پشت جلد به انگلیسی	G.A.Kojouri. Veterinary clinical examination.:
یادداشت	این کتاب در سال ۱۳۸۸ تجدید چاپ شده است.
یادداشت	کتابنامه
موضوع	دامپزشکی
موضوع	دامپزشکی - تشخیص
شناسه افزوده	دانشگاه شهرکرد
رده‌بندی کنگره	۱۳۸۸ الف ۶۳/۵ SF۷۴۵
رده‌بندی دیوپی	۶۳۶/۰۸۹۶:
شماره کتابشناسی ملی	۱۷۵۱۳۴۷:
اطلاعات رکورد کتابشناسی	فایا:

	انتشارات دانشگاه شهرکرد
نام کتاب:	اصول معاینه دام جلد دوم
تألیف:	دکتر غلامعلی کجوری
ناشر:	دانشگاه شهرکرد
امور فنی و اجرایی:	توران رستمی
چاپ اول:	۱۳۷۸
تیراژ:	۵۰۰
قطع:	وزیری
چاپ: دوم:	۱۴۰۰
طراح جلد:	خانم دکتر ستاره قاسمی
قیمت:	۱۳۵۰۰۰ ریال
شابک:	۹۷۸-۶۰۰-۷۹۹۷-۶۳-۵

کلیه حقوق این اثر برای نویسندگان و دانشگاه شهرکرد محفوظ است.
نشانی: چهارمحال و بختیاری، شهرکرد، بلوار رهبر، انتشارات دانشگاه شهرکرد، صندوق پستی ۱۱۵.

پیشگفتار چاپ دوم

درخت تو گر بار دانش بگیرد به زیر آوری چرخ نیلوفری را

«ناصر خسرو»

«فرهیختگان را راهی نیست جز افزودن بر تجربیات خویش، آن هم به کمک مطالعه‌ی

مستمر و بهره‌گیری از نوشتارهای علمی»

سال‌ها تلاش بی‌وقفه در راه کسب علم و تجربه‌اندوزی، توفیقی شد تا با انتشار کتاب حاضر، نقشی هرچند ناچیز را در آموزش حرفه‌ی دامپزشکی بر عهده گیرم. تأثیرگذاری مطالب مندرج در جلد دوم کتاب اصول معاینه دام را می‌توان در الطاف بیکران خوانندگان محترم جستجو کرد، که علاقه‌مندی خود را به اشکال مختلف بیان نمودند و نویسنده را بر آن داشتند که با توافقی مضاعف به ویرایش مجدد آن بپردازد. معاینه‌ی اختصاصی دستگاه‌های مختلف بدن دام با تکیه بر اصول کالبدشناسی، فیزیولوژی، فیزیوپاتولوژی، آزمایشگاهی و نشانه‌های درمانگاهی، از ویژگی‌های کتاب حاضر است که امید است مقبول افتد.

از سرکار خانم دکتر ستاره قاسمی به جهت طراحی جلد کتاب و فرزندانم حدیث کجوری که جلد کتاب را به نقاشی هنرمندانه خود مزین کرد، سپاسگزاری می‌کنم.

با آرزوی سربلندی و شادمانی

دکتر غلامعلی کجوری

استاد بخش داخلی دانشکده دامپزشکی دانشگاه شهرکرد

تابستان ۱۴۰۰

پیشگفتار چاپ اول

حکیم سخن در زبان آفرین

به نام خداوند جان آفرین

خداوند روزی ده و رهنمای

خداوند نام و خداوند رای

«سعدی»

سپاس بیکران نثار ایزد یکتا که بار دیگر توفیق خدمت را نصیب گردانند. چراکه بی اذن او نه قلم می‌نوشت و نه مرکب نقش می‌باخت، نه حرفی از پس حرف دیگر می‌آمد و نه برگگی بر برگ دیگر می‌نشست و نمی‌شد آنچه اکنون شد.

در نوشتار حاضر به طور اختصاصی به چگونگی معاینه دستگاه‌های مختلف بدن دام پرداخته شده و در این بین از منابع معتبر طب دامپزشکی، مقالات و تجربیات شخصی استفاده شده است. هرچند نوشتار حاضر به تنهایی قادر به آشنا ساختن دانشجویان دوره‌های مختلف دامپزشکی با مبانی اصول معاینه است، اما برای درک بهتر مفاهیم، مطالعه هر دو جلد کتاب توصیه می‌شود.

خود را یادآور می‌شوم که شکل‌گیری این مهم بدون بهره‌گیری از آموزه‌های اساتیدی مجرب همچون دکتر علی رضاخانی، دکتر خداداد مستغنی، دکتر تقی تقی‌پور بازرگانی و دکتر محمدقلی نادعلیان امکان پذیر نبود. همچنین از همکاری و هم‌فکری دکتر حمداله مشتاقی، دکتر مهرداد پورجعفر، دکتر افشین جعفری، دکتر کتایون اسکوئی‌زاده و دکتر کاملیا تقدسی کمال تشکر و قدردانی را دردم.

امید است که مطالب این نوشتار مفید فایده بوده و انشاءالله مورد پذیرش مخاطبین محترم قرار گیرد.

در پایان از خوانندگان محترم تقاضا دارد که نویسنده را از اشتباهات احتمالی موجود در متن مطلع سازند.

با آرزوی به روزی و سرافرازی

غلامعلی کجوری

تابستان ۱۳۸۷

عنوان	صفحه
فصل هفتم: اصول معاینه دستگاه عصبی.....	۱
۱-۷ مقدمه.....	۱
۲-۷ نشانه‌های درمانگاهی بیماری‌های عصبی.....	۶
۱-۲-۷ اختلال در طرز ایستادن و راه رفتن (Pasture and Gait) حیوان.....	۶
۲-۲-۷ اختلال در فعالیت گیرنده‌های حسی.....	۷
۳-۲-۷ تغییر حالات دماغی حیوان (Mental status).....	۷
۴-۲-۷ حضور حرکات غیرارادی.....	۸
۵-۲-۷ فلج (Paralysis).....	۸
۶-۲-۷ حضور هرگونه اختلال در عملکرد سیستم عصبی خودکار.....	۹
۷-۲-۷ تشنج.....	۹
۸-۲-۷ حمله خواب (Narcolepsy) یا خواب‌تازی.....	۹
۳-۷ اعمال عمده‌ی مخچه.....	۱۲
۴-۷ Lower motor neuron (LMNs) یا نرون حرکتی پایین‌دست.....	۱۶
۵-۷ Upper motor neuron (UMNs) یا نرون‌های حرکتی بالادست.....	۱۷
۶-۷ اصول معاینه دستگاه عصبی.....	۱۸
۱-۶-۷ تاریخچه‌گیری (شرح حال).....	۲۲
۲-۶-۷ مشاهده.....	۲۸
۱-۲-۶-۷ مشاهده طرز راه رفتن، ایستادن و قرارگیری سر.....	۳۰
۲-۲-۶-۷ عدم تعادل.....	۳۷
۳-۲-۶-۷ بدستجی فاصله.....	۳۹
۴-۲-۶-۷ خشک راه رفتن (Stiffness).....	۴۱
۵-۲-۶-۷ حرکت دایره‌وار (Circling).....	۴۱
۳-۶-۷ شناسایی برخی حرکات غیرارادی.....	۴۲
۱-۳-۶-۷ لرزش.....	۴۲
۲-۳-۶-۷ تشنج.....	۴۳
۳-۳-۶-۷ فلج ناقص.....	۴۴

صفحه	عنوان
۴۴	۴-۳-۶-۷ انقباض عضلانی
۴۵	۴-۶-۷ توجه به واکنش‌های وضعیتی و حالت ایستادن حیوان
۴۶	۵-۶-۷ واکنش‌های مکانی
۴۸	۶-۶-۷ ملامسه
۴۹	۷-۷ معاینه اعصاب مغزی یا جمجمه‌ای
۵۰	۱-۷-۷ (CN I) عصب بویائی یا Olfactory nerve
۵۱	۲-۷-۷ (CN II) عصب بینائی یا Optic nerve
۵۱	۳-۷-۷ (CN III) عصب حرکتی چشم یا Oculomotor nerve
۵۴	۴-۷-۷ (CN IV) عصب قرقره‌ای یا Trochlear nerve
۵۴	۵-۷-۷ (CN V) عصب سه‌قلو یا Trigeminal nerve
۵۷	۶-۷-۷ (CN VI) عصب دورکننده (اشتقاقی) یا Abducent nerve
۵۹	۷-۷-۷ (CN VII) عصب چهره‌ای یا Facial nerve
۶۲	۸-۷-۷ (CN VIII) عصب دهلیزی حلزونی یا Vestibulocochlear nerve
۶۳	۹-۷-۷ (CN IX) عصب زبانی حلقی یا Glossopharyngeal nerve
۶۴	۱۰-۷-۷ (CN X) عصب واگ یا Vagus nerve
۶۶	۱۱-۷-۷ (CN XI) عصب جانبی نخاعی یا Spinal accessory nerve
۶۶	۱۲-۷-۷ (CN XII) عصب زیرزبانی یا Hypoglossal nerve
۶۷	۸-۷ ارزیابی بازتاب‌های نخاعی
۶۸	۱-۸-۷ اصول معاینه بازتاب‌های نخاعی
۷۰	۲-۸-۷ بازتاب‌های دست
۷۱	۳-۸-۷ بازتاب‌های پا
۷۲	۴-۸-۷ بازتاب مخرجی
۷۲	۵-۸-۷ بازتاب پوستی
۷۴	۹-۷ انتقال درد
۷۵	۱۰-۷ مشخص ساختن جایگاه آسیب دیده
۷۷	۱۱-۷ سندرم هورنر
۷۹	۱۲-۷ اعصاب محیطی

۷۹.....	۱-۱۲-۷ عصب فوق کتفی (Suprascapular nerve).....
۸۰.....	۲-۱۲-۷ شبکه‌ی بازونی (Brachial plexus).....
۸۱.....	۳-۱۲-۷ عصب شعاعی یا زند زبرین (Radial nerve).....
۸۲.....	۴-۱۲-۷ عصب رانی (Femoral nerve).....
۸۳.....	۵-۱۲-۷ عصب سدادی یا nerve Obturator.....
۸۴.....	۶-۱۲-۷ عصب سیاتیک (Sciatic nerve).....
۸۵.....	۷-۱۲-۷ عصب Peroneal.....
۸۷.....	۱۳-۷ مایع مغزی نخاعی (CSF).....
۸۸.....	۱-۱۳-۷ روش نمونه‌گیری از مایع مغزی-نخاعی.....
۸۹.....	۱-۱-۱۳-۷ چگونگی نمونه‌گیری از دهلیز خاجی-کمری.....
۹۱.....	۲-۱-۱۳-۷ چگونگی نمونه‌گیری از دهلیز بزرگ.....
۹۳.....	۲-۱۳-۷ فشار مایع مغزی نخاعی.....
۹۳.....	۳-۱۳-۷ آزمایش مایع مغزی نخاعی.....
۹۶.....	۱۴-۷ میلوگرافی.....
۹۶.....	۱۵-۷ مقطع‌نگاری رایانه‌ای و تصویربرداری خطاطی.....
۹۷.....	۱۶-۷ ثبت نوار مغزی.....
۹۷.....	۱۷-۷ پتانسیل شنوایی فراخوانده شده از ساقه مغز.....
۹۷.....	۱۸-۷ الکترومیوگرافی.....
۹۸.....	منابع.....
۱۰۱.....	فصل هشتم: اصول معاینه دستگاه گردش خون.....
۱۰۱.....	۱-۸ مقدمه.....
۱۰۶.....	۱-۱-۸ آدم و تجمع ترانسودا در حفرات سروزی.....
۱۰۸.....	۲-۱-۸ لخته درون‌رگی.....
۱۰۹.....	۳-۱-۸ آمبولی.....
۱۱۰.....	۴-۱-۸ آنوریسم.....
۱۱۱.....	۲-۸ اصول معاینه قلب و عروق.....
۱۱۱.....	۱-۲-۸ تاریخچه‌گیری (شرح حال).....