

۲۱۹۸.۹۹
۳۴.۱۷۷

نکته‌های کلیدی بیماری‌های گربه‌سانان



تألیف

کیت استورجس

(چاپ دوم ۲۰۱۳)

ترجمه

دکتر محمد علی راد

(استاد دانشکده دامپزشکی دانشگاه تهران)

و

دکتر رضا آذرگون

(استادیار دانشکده دامپزشکی دانشگاه ارومیه)



شماره مسلسل ۱۰۷۲۸

شماره انتشار ۴۴۱۲

انتشارات دانشگاه تهران

Sturgess, Kit

استورجس، کیت

سرشناسه

نکته‌های کلیدی بیماری‌های گربه‌سانان / تألیف کیت استورجس؛ ترجمه

عنوان و نام پدیدآور

محمدعلی راد، رضا آذرگون.

تهران: دانشگاه تهران، مؤسسه انتشارات، ۱۴۰۰.

مشخصات نشر

۸۲ ص.

مشخصات ظاهری

انتشارات دانشگاه تهران؛ شماره انتشار ۴۴۱۲.

فروست

۱-۰۱۹۵-۰۳-۹۶۴-۹۷۸

شابک

فیبا

وضعیت فهرست‌نویسی

Notes on Feline Internal medicine, 2nd ed., : عنوان اصلی:

یادداشت

2013.

Cats - Diseases

گربه‌ها - بیماری‌ها

موضوع

گربه‌ها - بیماری‌ها - تشخیص - دستنامه‌ها

موضوع

Cats - Diseases - Diagnosis - Handbooks, Manuals, etc :

موضوع

گربه‌ها - بیماری‌ها - درمان - دستنامه‌ها

موضوع

Cats - Diseases - Treatment - Handbooks, Manuals, etc :

موضوع

راد، محمدعلی، ۱۳۲۲ - مترجم

شناسه افزوده

آذرگون، رضا، ۱۳۶۷ - مترجم

شناسه افزوده

University of Tehran. Press. : دانشگاه تهران. مؤسسه انتشارات.

شناسه افزوده

SF984

رده‌بندی کنگره

۶۴۶۸۰۸۹ :

رده‌بندی دیویی

۷۶۰۷۸۲۱ :

شماره کتابشناسی ملی

این کتاب مشمول قانون حمایت از حقوق مؤلفان و مصنفان است. کثیر کتاب به هر روش اعم از فتوکپی، ریسوگرافی، تهیه فایل‌های pdf، لوح فشرده، بازنویسی در وبلاگ‌ها، سایت‌ها، مجله‌ها و کتاب، بدون اجازه کتبی ناشر مجاز نیست و موجب پیگرد قانونی می‌شود و تمامی حقوق برای ناشر محفوظ است.
(این کتاب با کاغذ حمایتی به چاپ رسیده است.)



عنوان: نکته‌های کلیدی بیماری‌های گربه‌سانان

تألیف: کیت استورجس

ترجمه: دکتر محمدعلی راد - دکتر رضا آذرگون

ویرایش ادبی: فرشاد رضوان

نوبت چاپ: اول

تاریخ انتشار: ۱۴۰۰

شمارگان: ۱۰۰ نسخه

ناشر: مؤسسه انتشارات دانشگاه تهران

چاپ و صحافی: مؤسسه انتشارات دانشگاه تهران

«مسئولیت صحت مطالب کتاب با مترجمان است»

بها: ۲۰۰۰۰۰ ریال

خیابان کارگر شمالی - خیابان شهید فرش - مقدم - مؤسسه انتشارات دانشگاه تهران

پست الکترونیک: press@ut.ac.ir - تارنما: <http://press.ut.ac.ir>

پخش و فروش: تلفکس ۸۸۳۳۸۷۱۲

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

فهرست مطالب

۱	فصل اول - موضوعات کلیدی در طب غربه‌سانان
۳	بخش اول:
۳	۱-۱ غربالگری سلامت
۹	بخش دوم:
۹	۱-۲ طب پیشگیری
۱۵	بخش سوم:
۱۵	۱-۳ طب اطفال
۲۷	بخش چهارم:
۲۷	۱-۴ طب سالمندان
۳۳	بخش پنجم:
۳۳	۱-۵ اقدامات حمایتی - مایع درمانی و تسکین درد
۳۹	بخش ششم:
۳۹	۱-۶ آرام‌بخشی و هوشبری
۴۵	بخش هفتم:
۴۵	۱-۷ رهیافت‌های اورژانس و مراقبت‌های ویژه
۵۳	فصل دوم - علائم بالینی
۵۷	بخش اول
۵۷	۲-۱ بزرگ‌شدگی شکم
۶۵	بخش دوم
۶۵	۲-۲ بی‌اشتهایی
۶۷	بخش سوم
۶۷	۲-۳ آریتمی

۷۱	بخش چهارم
۷۱	۲-۴ آسیت (آب‌آوردگی شکم) و تراوش‌های صفاقی
۷۷	بخش پنجم
۷۷	۲-۵ عدم تعادل
۸۱	بخش ششم
۸۱	۲-۶ تغییرات رفتاری
۸۳	بخش هفتم
۸۳	۲-۷ خونریزی / اختلال‌های انعقادی
۸۵	بخش هشتم
۸۵	۲-۸ بوی بد بدن
۸۷	بخش نهم
۸۷	۲-۹ کلاپس / سنکوپ و ضعف
۹۱	بخش دهم
۹۱	۲-۱۰ سوفل‌های قلبی
۹۵	بخش یازدهم
۹۵	۲-۱۱ یبوست، زورپیچ و سختی در دفع
۹۹	بخش دوازدهم
۹۹	۲-۱۲ سرفه مزمن
۱۰۳	بخش سیزدهم
۱۰۳	۲-۱۳ اسهال
۱۰۷	بخش چهاردهم
۱۰۷	۲-۱۴ دیسفاژی (اشکال در بلع غذا)
۱۱۱	بخش پانزدهم
۱۱۱	۲-۱۵ دیسپنه (تنگی نفس)
۱۱۵	بخش شانزدهم
۱۱۵	۲-۱۶ دیسوری (دفع ادرار با درد یا سوزش)

۱۱۹	بخش هفدهم
۱۱۹	۲-۱۷ عدم رشد کافی
۱۲۱	بخش هجدهم
۱۲۱	۲-۱۸ نفخ
۱۲۳	بخش نوزدهم
۱۲۳	۲-۱۹ هماتمز (استفراغ خون آلود)، هموپتزی (سرفه خون آلود) و اپیستاکسی (خونریزی از بینی)
۱۲۵	بخش بیستم
۱۲۵	۲-۲۰ هماتوشزی (مدفوع خون آلود) و ملنا (قیری شدن رنگ مدفوع)
۱۲۷	بخش بیست و یکم
۱۲۷	۲-۲۱ هماتوری و هموگلوبینوری
۱۳۱	بخش بیست و دوم
۱۳۱	۲-۲۲ هیپوترمی (کاهش دمای بدن)
۱۳۳	بخش بیست و سوم
۱۳۳	۲-۲۳ بی اختیاری دفع ادرار
۱۳۵	بخش بیست و چهارم
۱۳۵	۲-۲۴ بی اختیاری دفع مدفوع
۱۳۷	بخش بیست و پنجم
۱۳۷	۲-۲۵ ناباروری در گربه ماده
۱۴۱	بخش بیست و ششم
۱۴۱	۲-۲۶ ناباروری در گربه نر
۱۴۳	بخش بیست و هفتم
۱۴۳	۲-۲۷ زردی
۱۴۷	بخش بیست و هشتم
۱۴۷	۲-۲۸ لنفادنوپاتی
۱۴۹	بخش بیست و نهم
۱۴۹	۲-۲۹ تغییرات چشم ناشی از بیماری های سیستمیک

۱۵۱	بخش سی‌ام
۱۵۱	۲-۳۰ رنگ پریدگی مخاط‌ها
۱۵۳	بخش سی‌ویکم
۱۵۳	۲-۳۱ ضعف و فلج اندام‌های حرکتی
۱۵۷	بخش سی‌ودوم
۱۵۷	۲-۳۲ پرخوری
۱۵۹	بخش سی‌وسوم
۱۵۹	۲-۳۳ پرادراری و پرنوشی
۱۶۳	بخش سی‌وچهارم
۱۶۳	۲-۳۴ پتالیسم (افزایش ترشح بزاق)
۱۶۷	بخش سی‌وپنجم
۱۶۷	۲-۳۵ تب با منشأ ناشناخته
۱۶۹	بخش سی‌وششم
۱۶۹	۲-۳۶ بالا آوردن غذا
۱۷۳	بخش سی‌وهفتم
۱۷۳	۲-۳۷ تشنج
۱۷۷	بخش سی‌وهشتم
۱۷۷	۲-۳۸ عطسه و ترشحات بینی
۱۸۱	بخش سی‌ونهم
۱۸۱	۲-۳۹ سختی اندام‌های حرکتی
۱۸۳	بخش چهلم
۱۸۳	۲-۴۰ گیجی و تغییر وضعیت هوشیاری
۱۸۷	بخش چهل‌ویکم
۱۸۷	۲-۴۱ ترمور (لرزش بدن)
۱۹۱	بخش چهل‌ودوم
۱۹۱	۲-۴۲ استفراغ

بخش چهل و سوم	۱۹۵
۲-۴۲ کاهش وزن	۱۹۵
فصل سوم - اختلال های شایع هماتولوژی، بیوشیمیایی و تجزیه و تحلیل ادرار	۱۹۷
بخش اول	۱۹۹
۳-۱ کاهش هماتوکریت	۱۹۹
بخش دوم	۲۰۳
۳-۲ افزایش هماتوکریت	۲۰۳
بخش سوم	۲۰۵
۳-۳ اختلال های پلاکت ها و سیستم انعقادی	۲۰۵
بخش چهارم	۲۰۹
۳-۴ تغییرات گلبول های سفید خون	۲۰۹
بخش پنجم	۲۱۳
۳-۵ اختلال های اسید - باز	۲۱۳
بخش ششم	۲۱۵
۳-۶ آمیلاز و لیپاز	۲۱۵
بخش هفتم	۲۱۷
۳-۷ ازوتمی	۲۱۷
بخش هشتم	۲۱۹
۳-۸ عدم تعادل کلسیم	۲۱۹
بخش نهم	۲۲۱
۳-۹ تغییرات کلسترول و تریگلیسرید	۲۲۱
بخش دهم	۲۲۳
۳-۱۰ اختلال های الکترولیتی	۲۲۳
بخش یازدهم	۲۲۷
۳-۱۱ اختلال های گلوکز	۲۲۷

۲۲۹	بخش دوازدهم
۲۲۹	۱۲-۳ شاخص‌های کبدی
۲۳۳	بخش سیزدهم
۲۳۳	۱۳-۳ آنزیم‌های عضلانی
۲۳۵	بخش چهاردهم
۲۳۵	۱۴-۳ فسفات
۲۳۷	بخش پانزدهم
۲۳۷	۱۵-۳ اختلال‌های پروتئین
۲۴۱	بخش شانزدهم
۲۴۱	۱۶-۳ تجزیه و تحلیل ادرار
۲۴۷	فصل چهارم - اندام‌های داخلی بدن
۲۴۹	بخش اول
۲۴۹	۱-۴ بیماری‌های تنفسی
۲۷۹	بخش دوم
۲۷۹	۲-۴ بیماری‌های قلبی
۳۲۹	بخش سوم
۳۲۹	۳-۴ بیماری‌های مجاری گوارشی
۳۶۷	بخش چهارم
۳۶۷	۴-۴ بیماری‌های کبدی - صفراوی
۳۸۵	بخش پنجم
۳۸۵	۵-۴ بیماری‌های کلیوی
۴۱۱	بخش ششم
۴۱۱	۶-۴ بیماری‌های مجاری پایینی دستگاه ادراری
۴۳۱	بخش هفتم
۴۳۱	۷-۴ بیماری‌های غدد درون‌ریز
۴۶۱	بخش هشتم
۴۶۱	۸-۴ بیماری‌های عصبی

پیشگفتار مؤلفان

از زمان چاپ نخستین ویرایش این کتاب در سال ۲۰۰۳ توسط جان وایلی و پسران در "سازکس غربی" انگلستان، پیشرفت‌های زیادی در طب گربه‌سانان حاصل شده است. به‌طور تخمینی حدود ۹/۳ تا ۱۱/۳ میلیون قلابه گربه و تعداد مشابهی سگ به‌عنوان حیوان خانگی در انگلستان نگهداری می‌شوند. به‌نظر می‌رسد که تعداد گربه‌های خانگی در تمام کشورها در حال افزایش باشد. در انگلستان ۹۲ درصد گربه‌های خانگی از نژاد مویکوتاه خانگی (بومی) هستند؛ در حالی که ۷۵ درصد از جمعیت سگ‌ها را نژادهای خاص (غیربومی) تشکیل می‌دهند. علت افزایش جمعیت گربه‌های خانگی را می‌توان ناشی از مصاحبت بیشتر این حیوانات به‌دلیل شرایط نگهداری راحت‌تر و سازش‌پذیری بهتر با سبک زندگی صاحب خود، نسبت به سگ‌ها دانست. چاپ دوم این کتاب در سال ۲۰۱۳ توسط "کیت استورجس" متناسب با نیاز زمان تجدید نظر شد و به‌وسیله شرکت Blackwell Publishing Ltd. به چاپ رسید.

اختلاف‌های بین سگ‌ها و گربه‌ها نه‌تنها در فیزیولوژی و سوخت‌وساز آنها وجود دارد، بلکه شامل روند بروز بیماری‌ها نیز می‌شود. گربه‌های بیمار با گوشه‌گیری و کاهش فعالیت، سعی در مخفی کردن ماهیت و شدت بیماری خود دارند و به همین دلیل هنگام مراجعه به دامپزشک، اغلب در مراحل انتهایی بیماری به‌سر می‌برند. همچنین گربه‌ها نسبت به بروز علائم بالینی پنهانکار هستند و بعید است که تظاهرات اصلی بیماری‌های اعضای بدن را از خود بروز دهند. در عوض دچار بی‌حالی و بی‌اشتهایی می‌شوند. از سوی دیگر سطح آگاهی صاحبان حیوانات خانگی ارتقا یافته و خواهان تشخیص بیماری گربه خود بر اساس مشکل اصلی هستند. در مقایسه با سگ‌ها، داروهای کمی مجوز مصرف برای گربه‌ها را دارند. بنابراین دوز توصیه‌شده برای بسیاری از داروهای فاقد مجوز، بر مبنای تجربیات بالینی است و شاید به تناسب شرایط به تنظیم نیاز داشته باشند. کتاب حاضر با هدف کمک به تشخیص بیماری‌ها و طراحی راهکارهای درمانی به‌عنوان یک "راهنمای همراه" در زمینه طب داخلی گربه‌سانان در نظر گرفته شده و مشتمل بر پنج فصل است:

فصل اول به مرور اجمالی موضوعات کلیدی طب گربه‌سانان شامل غربالگری سلامت، طب اطفال (بچه گربه‌ها) و سالمندان، تسکین درد، مایع‌درمانی، هوشبری و ریه‌افت‌های اورژانس و مراقبت‌های ویژه اختصاص دارد.

فصل دوم بر رویکرد مناسب با علائم رایج بالینی در تشخیص بیماری‌ها مبنی است؛

در فصل سوم تشخیص‌های تفریقی شاخص‌های رایج هماتولوژی و بیوشیمیایی ارائه خواهد شد؛

فصل چهارم بیماری‌های اعضای مختلف بدن را بررسی می‌کند؛

فصل پنجم نیز به بیماری‌های عفونی و مشترک بین انسان و گربه‌سانان معطوف است.