

هروری در بیماری های دام های بزرگ

مؤلفین:

...دکتر علی اکبر افتخاریدکتر احمد معیز پژوهنده...

...دکتر علی کاووسیدکتر احمد رضا الهیار ترکمن...

...دکتر پویش مهر آسامهندس مهدی نه نازیارتی...

... سیدصمد علوی عرفان افتخاری...

... محمد رضا الهیار ترکمن...

عنوان و نام پدیدآور	: مروری بر بیماری‌های دام‌های بزرگ/ مولفین احمدرضا الهیار ترکمن... [و دیگران].
مشخصات نشر	: تهران: معیاد اندیشه، ۱۳۹۶.
مشخصات ظاهری	: ۱۳۵ ص.
شابک	: 978-600-8540-47-2
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
یادداشت	: مولفین احمدرضا الهیار ترکمن، علی اکبر افتخاری، اسمعیل پژوهنده، پویش مهرآسا، مهدی نه‌بازیارتی، علی کاووسی، سیدصمد علوی، عرفان افتخاری، محمدرضا الهیار ترکمن.
یادداشت	: کتابنامه.
موضوع	: همه‌گیرشناسی دامی
موضوع	: Veterinary epidemiology
موضوع	: حیوان‌ها -- بیماری‌ها
موضوع	: Animals -- Diseases
موضوع	: بیماری‌های مشترک حیوان و انسان
موضوع	: Zoonoses
شناسه افزوده	: الهیار ترکمن، احمدرضا، ۱۳۶۶ -
رده بندی کنگره	: SFV۸۰/۹/م۳ ۱۳۹۶
رده بندی دیویی	: ۶۷۱/۰۸۲/۲
شماره کتابشناسی ملی	: ۴۶۱۰۰۰۰



MiaadPub.com

نام کتاب: مروری بر بیماری‌های دام‌های بزرگ

مؤلفین: دکتر احمدرضا الهیار ترکمن، دکتر علی اکبر افتخاری، دکتر اسمعیل پژوهنده، دکتر علی کاووسی، دکتر پویش مهرآسا، مهندس مهدی نه‌بازیارتی، سیدصمد علوی، عرفان افتخاری، محمدرضا الهیار ترکمن

ناشر: معیاد اندیشه

نوبت چاپ: اول - ۱۳۹۶

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

قیمت: ۲۰۰/۰۰۰ ریال

شابک: ۹۷۸ - ۶۰۰ - ۸۵۴۰ - ۴۷ - ۲

همه ی حقوق مادی و معنوی این اثر برای مولفین محفوظ است.

تکثیر و انتشار این اثر به هر صورت، از جمله بازنویسی، فتوکپی، ضبط الکترونیکی و ذخیره در سیستم‌های بازیابی و پخش، بدون دریافت مجوز کتبی و قبلی از نویسندگان به هر شکلی ممنوع است.

این اثر تحت حمایت «قانون حمایت از حقوق مولفان، مصنفان و هنرمندان ایران» قرار دارد

فهرست

صفحه	عنوان
۹	تیلریوز
۱۱	اشکال داخل گلبول قرمزی
۱۲	اشکال لکوسیتی
۱۳	تشخیص سرولوژیکی تیلریوزگاری
۱۵	درمان تیلریوز
۱۵	پیشگیری در تیلریوز
۱۶	ویژگیهای دو بیماری تیلریوز - بازیوز
۲۰	بازیوز
۲۴	روش های تشخیص بازیوز
۲۸	روشهای کنترل و پیشگیری در بازیوز
۲۹	درمان در بازیوز
۳۲	تب برفکی
۳۳	طرز انتقال
۳۴	علامت بالینی
۳۴	پیشگیری و کنترل بیماری
۳۷	بروسلوز
۳۸	علامت بیماری در گاو
۳۹	بیماری بروسلوز در اسب
۳۹	بیماری بروسلوز در سگ
۴۰	بیماری بروسلوز در گوسفند و بز
۴۲	پیشگیری و کنترل بیماری
۴۶	علامت بیماری در انسان
۴۶	بروسلوز حاد
۴۷	بروسلوز موضعی
۴۷	بروسلوز مزمن
۴۷	پیشگیری در انسان
۴۸	درمان تب مالت در انسان
۴۸	کتوز
۵۱	لنگش (لامینایتس)

فهرست

صفحه	عنوان
۵۱	علل لنگش
۵۲	انواع لنگش
۵۲	لامینایتیس تحت حاد
۵۲	لنگش مزمن
۵۲	درمان
۵۲	پیشگیری
۵۴	اسهال ویروسی گاو (FVL)
۵۴	اتیولوژی
۵۵	اپیدمیولوژی
۵۶	علائم درمانگاهی
۵۷	شکل تحت حاد و یا مزمن
۵۸	تشخیص
۵۸	درمان
۵۹	پیشگیری
۵۹	ورم پستان
۵۹	عوامل ایجاد ورم پستان:
۶۰	ورم پستان استافیلوکوکوس ارئوس
۶۱	ورم پستان استرپتوکوکوس آگالکتیه
۶۱	ورم پستان میکوپلاسمایی
۶۱	ورم پستان کلی فرمی
۶۲	ورم پستان استرپتوکوکی
۶۲	ورم پستان آرکانوباکتر پیورنز
۶۳	ورم پستان لپتوسپیروزی
۶۴	نشانه‌های بیماری ورم پستان
۶۴	ورم پستان مخفی (تحت حاد)
۶۵	ورم پستان مزمن
۶۵	ورم پستان حاد
۶۶	ورم پستان فوق حاد
۶۶	تشخیص آزمایشگاهی ورم پستان

فهرست

صفحه	عنوان
۶۶	آزمایش استریپ‌کاپ:
۶۶	آزمایش ورم پستان کالیفرنایی
۶۷	آزمون ورم پستان برابانت
۶۸	خسارات ناشی از ورم پستان
۶۸	پیشگیری ورم پستان در "او"
۷۲	عواملی که سل‌های باکتری را تحت تاثیر قرار می دهند
۷۴	بیماری سل گاوی
۷۸	پاتوژنز
۷۹	علامت بالینی
۸۰	علامت کالبد گشایی
۸۰	کنترل بیماری سل
۸۱	تست توبرکولین
۸۳	واکنش تست توبرکولین
۸۵	تب بی دوام گاوی (Bovine Ephemeral Fever)
۸۶	سبب شناسی
۸۷	دامنه میزبانی
۸۷	گسترش جغرافیایی
۸۸	انتقال
۸۹	دوره کمون
۸۹	علامت بالینی
۹۱	علامت کالبدگشایی
۹۱	ابتلا و مرگ و میر
۹۳	تشخیص
۹۴	تشخیص افتراقی
۹۵	درمان
۹۶	کنترل و پیشگیری
۹۸	جنون گاوی
۹۸	تعریف و اپیدمیولوژی بیماری
۱۰۰	عامل بیماری

فهرست

صفحه	عنوان
۱۰۱	کورو
۱۰۱	روش انتقال
۱۰۴	تب شیر (Milk fever)
۱۰۴	سبب شناسی
۱۰۵	گونه های حساس
۱۰۷	نشانه های بالینی
۱۰۸	تشخیص تفریقی
۱۰۸	یافته های آزمایشگاهی
۱۰۹	یافته های کالبدگشایی
۱۰۹	تشخیص
۱۰۹	درمان
۱۰۹	علت شکست درمان
۱۱۰	طاعون گاوی
۱۱۱	روش انتقال
۱۱۲	پخش جغرافیایی بیماری
۱۱۲	دوره کمون
۱۱۳	علائم کلینیکی
۱۱۴	تشخیص
۱۱۴	نمونه های آزمایشگاهی
۱۱۵	تشخیص آزمایشگاهی
۱۱۵	تشخیص تفریقی
۱۱۵	واکسیناسیون
۱۱۶	کنترل و پیشگیری
۱۱۷	تب هموراژیک کریه کنگو
۱۱۸	توزیع جغرافیایی
۱۱۸	ناقلین و حیوانات حساس
۱۱۸	پاتوژنیز
۱۱۹	علائم بالینی
۱۱۹	تشخیص

فهرست

صفحه	عنوان
۱۲۰	درمان
۱۲۰	پیشگیری و مبارزه
۱۲۱	مسمومیت با خر زهره
۱۲۱	تعریف بیماری
۱۲۶	علامت کالبد گشا
۱۲۷	لیستریوز
۱۲۷	خصوصیات صاهری
۱۲۷	اپیدمیولوژی و بیماری
۱۳۰	علامت درمانگاهی
۱۳۲	تشخیص بیماری
۱۳۲	کنترل و پیشگیری

www.ketaboo.ir

پیشگفتار:

هر موجود زنده‌ای چه نباتی و چه حیوانی جهت زنده ماندن به انرژی نیازمند است. موجودات زنده انرژی لازم برای ادامه زندگی را از طریق فتوسنتز به دست می‌آورند و یا از طریق تغذیه مواد موجود در محیط پیرامون کسب می‌کنند. بشر اولیه هم از ریشه و میوه گیاهان و هم از شکار بعضی از حیوانات آبرزی - که به وسیله دست شکار می‌کرد - تغذیه می‌کرد. اهل کوه و دشت حیوانات توسط بشر، یکی از اقدام‌های اساسی و مهم بوده که سبب تحول غذایی و بهبود تغذیه و در گرده است. آغاز دامپروری نشانگر اولین گام‌های پیشرفت مدنی بسیاری از گروه‌های بشر اولیه است؛ گله‌داری شاخص برتری یک طایفه و یا گروه نسبت به گروه و یا طایفه دیگر بوده است. طایفه یا گروهی که دارای گله زیادی بود، خیار پیشرفته‌تر و قدرتمندتر از طایفه و یا گروه‌های دیگر به حساب می‌آمدند. با پیشرفت تمدن، افراد بشر به حیوانات وابستگی بیشتری احساس می‌کرد و با شروع زندگی شهرنشینی و شناخت بیشتر از حیوانات و نیرهای روزافزونی که به وجود می‌آمد، بشر توانست در اثر انتخاب و جهش‌های کنترل شده، فنوتیپ و ژنوتیپ حیوانات را تغییر دهد و در جهت رفع احتیاجات، تیپ‌های دلخواه خود را به وجود آورد. طبق تحقیقات سازمان ملل متحد سال ۲۰۰۰، صنعت دامداری یکی از بیشترین نقش‌ها را در زوال زیست محیطی در سطح جهانی ایفا می‌کند و فعالیت‌های زمین به روش حیوانات برای مصارف غذایی آن هم در مقیاس عظیم به آلودگی هوا و آب‌ها، فرسایش زمین‌ها، تخریب آب و هوایی، و از دست رفتن تنوع زیستی منجر می‌شود. این تحقیقات نشان داد که بخش دامداری یکی از دو یا سه بخش است که بیشترین سهم را در ایجاد مشکلات زیست محیطی جدی - چه در مقیاس منطقه‌ای و چه در مقیاس جهانی - ایفا می‌کند.

دامپزشکی دانشی تجربی است که به شناخت، درمان و پیشگیری بیماری‌های حیوانات در جهت پیشگیری و کنترل بیماری‌های انسان می‌پردازد. در این رشته همچنین به بیماری‌های مشترک انسان و دام پرداخته می‌شود. دامپزشکی دانشی کهن است و در ایران قدیم از دامپزشک به عنوان بیطار یاد می‌شده است. واژه انگلیسی دامپزشکی (veterinary) برای اولین بار توسط توماس براون در سال ۱۶۴۶ به کار گرفته شد.

تدوین استراتژی بیماری‌ها به منظور مدیریت بهنگام رخداد بیماری می‌تواند در قالب بخشی از بهداشت و مدیریت بیماری‌های دامی مطرح باشد. در این استراتژی تقریباً تمامی کلیات و اطلاعات مربوط به بیماری اعم از ریسک فاکتورهای مناسب و نحوه مقابله با آن‌ها، مدیریت رخداد بیماری تحت شرایط متفاوت و سیاست گذاری کلی برخورد با وقوع بیماری تهیه و ارائه شده است.

بیماری‌های دام بزرگ از نقطه نظر بیماری‌های دامی در زمره بیماری‌های اختاری قرار دارد. استراتژی تعریف شده در این کتاب بر اساس مقررات روز تشخیص و مدیریت رخداد بیماری تدوین شده که لازم است مسئولین بهداشت و مدیریت بیماری‌های دامی ادارات کل دامپزشکی استان‌ها با مطالعه آن بتوانند در راستای تشخیص سریع و مدیریت سریع بیماری از اشاعه فراگیر و ایجاد ضایعات دامی و خسارات اقتصادی اقدامات مؤثر و مفید بعمل آورند.

در کتاب پیش روی شما به داده‌ترین و روان‌ترین شکل، به گوشه‌ای از این علم بی پایان پرداختیم. کتابی که پیش رو دارید به گونه‌ای طراحی شده که عموم افراد جامعه و علاقه‌مندان و مسئولین مرتبط بتوانند از آن بهره‌برند. ولی برای دانشجویان و اساتید، حتماً رشته‌های دامپزشکی، مطالب فراوانی حاصل از ترکیب علم و تجربه به همراه دارد.

در انتها امیدواریم که این اندک؛ قطره‌ای به دریای دانش بیفزاید. از تمامی کسانی که ما را در این راه مساعدت نموده‌اند تقدیر و تشکر نموده و برای تمامی عزیزان آرزوی علو درجات را از درگاه الهی خواستاریم.

مؤلفین