

راهنمای داروهای دامپزشکی

(با تکیه بر دام کوچک)

مؤلف:

دکتر امیررضا حشم پیشه

رشته	حشم‌پیشه، امیرضا، ۱۳۷۲-
عنوان و نام پدیدآور	راهنمای داروهای دامپزشکی (با تکیه بر دام کوچک)، مولف امیررضا حشم‌پیشه.
مشخصات نشر	تهران: مرز دانش، ۱۴۰۰.
مشخصات ظاهری	۱۳۱ ص.
شابک	978-622-6880-80-0
وضعیت فهرست	فیا
تویمی	
موضوع	داروهای دامپزشکی
موضوع	Veterinary drugs
موضوع	داروستاسی دامی
موضوع	Veterinary pharmacology
رده بندی کنگره	SF۹۱۷
رده بندی دیویی	۶۳۶ / ۰۸۹۵۱
شماره کتابشناسی ملی	۸۴۵۰۴۰۳
اطلاعات رکورد	فیا
کتابشناسی	

انتشارات مرز دانش

مرکز چاپ و توزیع کتاب دانشگاهی

نام کتاب	راهنمای داروهای دامپزشکی با تکیه بر دام کوچک
نویسنده	امیر رضا حشم‌پیشه
ناشر	انتشارات مرز دانش
چاپ	چاپ مارال
توبت و سال چاپ	اول، ۱۴۰۰
تیراژ	۵۰۰ نسخه
شابک	978-622-6880-80-0
قیمت	۴۹.۰۰۰ تومان
	ناظر فنی: محمد غلامی
فروشگاه: تهران - خیابان انقلاب - بین خیابان ۱۲ فروردین و فخر رازی - پاساژ فروزنده - طبقه منفی ۱	
واحد ۲۰۸ تلفن: ۰۲۱ ۶۶۹۷۹۲۰۸ همراه: ۰۹۱۲۳۷۱۴۰۳ غلامی	

سایت انتشارات: www.marzedanesh.ir

حق چاپ برای ناشر محفوظ است.

پیشگفتار

دارو Drug به شکل کلی تر medicine در دانش پزشکی به هر ماده‌ای که برای درمان، تسکین علائم، تشخیص بیماری و یا پیشگیری از آن به کار رود و بر ساختار یا کارکرد ارگانیزم زنده اثر گذارد و پس از ورود به بدن عملکرد بدن را تصحیح کند، گفته می‌شود.

دارو ممکن است منشأ طبیعی (گیاهی یا حیوانی) داشته باشد و یا اینکه به طور مصنوعی تهیه شود. داروهای شیمیایی معمولاً در آزمایشگاه و به دست پزشکان یا دارو سازان کشف شده و پس از تحقیقات کافی و تأیید مراجع رسمی در کارخانه‌های داروسازی تولید می‌گردند.

مصرف دارو ممکن است به صورت خوراکی (قرص و شربت)، مالیدنی (پماد و قطره)، استنشاقی (از راه تنفس) و یا تزریقی (آمپول) باشد. به محل فروش دارو داروخانه گفته می‌شود. داروها به چهار صورت معدنی، حیوانی، گیاهی و یا شیمیایی وجود دارند.

همچنین می‌توان داروها را به دو بخش مجاز و غیرمجاز (مانند برخی مخدرها) طبقه‌بندی کرد.

داروها اصولاً باید در شرایط ویژه‌ای نگهداری شوند و تاریخ مصرف مشخصی دارند. نحوه مصرف دارو و چنده‌گذاری (دوز مصرفی) آن در نسخه پزشک معالج مشخص می‌شود. برخی داروهای ساختنی که به آنها داروهای جالینوسی نیز گفته می‌شود در داروخانه با نسخه پزشک و از ترکیب چند ماده دارویی به دست می‌شود.

در حالت کلی، یک دارو ماده‌ای است که به وسیله و روش‌های شیمیایی خود، تغییراتی در کارکرد زیستی ایجاد می‌کند. عمدتاً مولکول دارو با یک مولکول خاص در سیستم زیستی که نقش خاصی بازی می‌کند برهم‌کنش دارد. به این مولکول گیرنده یا ریسپتور می‌گویند. در موارد اندکی داروها به عنوان دشمن شیمیایی معروف هستند که ممکن است با دیگر داروها واکنش دهند. در موارد دیگری مثل عوامل اسمری داروها به طور انحصاری با مولکولهای آب واکنش می‌دهند. داروها ممکن است درون بدن تولید شوند همانند هورمون‌ها و یا شیمیایی بوده و درون بدن تولید نشوند. سموم نیز دارو محسوب می‌شوند. مواد سمی می‌توانند به وسیله موجودات زنده از قبیل گیاهان و جانوران ساخته شوند و یا همانند آرسنیک و کادمیوم دارای ریشه معدنی باشند. از آنجا که واکنش دارو با گیرنده آن شیمیایی است، یک مولکول دارو باید شکل، اندازه، ترکیب اتمی و بار الکتریکی مناسب داشته باشد.

داروهای دامپزشکی بسیار فراتر و با تعدد و دوزهای مختلفی یافت می‌شود که از آنها در درمان‌های عمومی، تخصصی و تحقیقاتی می‌توان بهره برد. امروزه نگهداری از سگ و گربه در (دام کوچک) در ایران رو به فزونی گذارده است و نیاز به داروهای مختلف از جمله داروهای تخصصی و عمومی و ترکیب آنها یک امر اجتناب ناپذیر است. لذا در این مجال اندک به مهمترین این داروها می‌پردازیم.

در کتاب پیش روی شما قصد داریم به ساده‌ترین و روان‌ترین گفتار، اشاره‌ای در اندازه علم و توان مولفین، به گوشه‌ای از این علم بی پایان بپردازیم.

کتابی که پیش رو دارید به گونه‌ای طراحی شده که عموم افراد جامعه و علاقه‌مندان بتوانند از آن بهره ببرند. ولی برای دانشجویان و دانش‌آموختگان رشته‌های دامپزشکی و دامپروزی، مطالب فراوانی حاصل از ترکیب علم و تجربه به همراه دارد.

در انتها 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.

دکتر امیر رضا حشم پیشه

تابستان ۱۴۰۰

فهرست

فهرست مطالب

صفحه	
۱۸	اسامیتوفن (بابلنول)
۱۸	اسازولامند (داموکس)
۱۸	اسید استو هیدروکسامیک
۱۸	کلرید استیل کولین (موکول)
۱۹	استیل سیستئین (موکوسست)
۱۹	استیل پرومازین (آسپرومازین)
۲۰	اسید استیل سالسیلیک (آسپرین)
۲۰	آلیندازول (والبازین)
۲۱	آلیونرول (ونتولین، سالیوامول)
۲۱	الداکازید (هیدروکلریازید، اسپروئولاکون)
۲۱	آلونیورینول (زایلوبریم)
۲۱	آلفا کری
۲۲	هیدروکسید آلمینیوم (آلومینول، دالوم)
۲۲	هیدروکسید آلومینیوم و بنتزیم (مالوکس)
۲۲	آمیکاسین (آمیکین)
۲۲	آمنوگلیکوزیدها
۲۳	سولفات آمینو بنامید (آستیرین)
۲۳	آمینو فیلین
۲۳	آمینوبروبرازین (جنوبون)
۲۳	اسید آمندسالسیلیک (آساکول)
۲۴	اسراز (میبایان)
۲۴	هیدروکلرید آمیر سیلین (الاول)
۲۴	کلرید آمونوم (اورتر)
۲۴	آموکسی سیلین
۲۵	آمفوترسین بی (افونگزون)
۲۵	آنی سیلین، انلی فلکس، تریسیلین
۲۵	امپرولیوم اکورید
۲۵	آمرینون (ابنوکور)
۲۶	اسروندهای آنابولیکی
۲۶	محلول‌های آنی اسیدی
۲۷	هیدروکلرید آموورفین
۲۷	آپرتدین
۲۷	اسارسول، ترکولین (نیورال)
۲۸	اسید اسکوریک (وسامین، ت)

۳۸	سفرادین (ولوسف)
۳۸	ذغال فعال
۳۸	کلراموسیل (لوگران)
۳۸	کلرامفتیکل (کلرومانسین)
۳۹	کلردان
۳۹	کلر هگزیدین (نول واسان ۲٪)
۳۹	هیدروکربن های کلرنه
۳۹	کلروتازید (دیوریل)
۳۹	مالئات کلر فنی رامین (کلر نری مئون - تلدرین)
۴۰	هیدرو کلرید پرومازین (نورازین)
۴۰	کتز پروامید (دناپنتر)
۴۰	کلر تراساکنلین
۴۰	رژین کولسنی رامین (کسموان)
۴۱	کتاد پروبین کوریونک (فولونین)
۴۱	سابمیدین (ناگامای)
۴۱	سمروفلوکساسین اسمرو
۴۲	سزایراند (ترنولسید)
۴۲	سسملابین (ملائنول)
۴۲	کلاواوگس
۴۳	کلیندا مانسین آنتی روب، کلوسین
۴۳	کلونازپام (کلونونین)
۴۳	دی ناسیم کلراژات (برانکسین)
۴۳	کلور نمازول (لورنسن)
۴۴	کلوکساسیلین (نگون)
۴۴	کول بار (فطران ذغال سنگ)
۴۴	کودنن
۴۴	کلسی سن
۴۴	استات کوریزون (کورنن، کورنوزن)
۴۵	کوپر نمکسین (یونساب)
۴۵	سیکلوفستامید (سیوکسان)
۴۵	سیمکلو سیورین (ساندسون)
۴۶	سمرو هیدادین (براکسن، ویمکون)
۴۶	هیدرو کلرید سبارابین (سنتوزار - بو)
۴۶	سیمیوات (پروبان)
۴۶	داکاربازین (دسک - دوم)
۴۷	داناژول (دانوگرین)
۴۷	دانترولن سدیم (دانترنوم)

۴۷	دایزون (آلو سوئفون)
۴۷	اسید هیدروکولیک (دکولن)
۴۷	دیکلوسایکلیک
۴۸	درک کایس
۴۸	اسباب دسمویرسین
۴۸	دزوکسی کورتیکواسترون (استات دوکا، برکورن، کورناب، سینکورت)
۴۹	دگزآمازون (آزبوم، دکادرون)
۴۹	دگسرومورفان
۴۹	دگستروز
۵۰	دبازام (والوم)
۵۰	دبازوکسید (بروگلسیم)
۵۰	دی کلروفن (دی سسال)
۵۱	دی کلروس (داسک، واپونا، DDVP)
۵۱	دی اتیل کاربامازین (فیلاریمس، کارساند)
۵۱	دی اتیل استیل پستریل
۵۲	دپرنوکسین (فوکسالی)
۵۲	دیکوکسین (لانوکسین)
۵۳	سولفات دی هیدرو استرونیوئاسین
۵۳	دی هیدروناکسیرول (جساکرول)
۵۳	دی هیدروکسی ونامس ID۲ راکائیرول
۵۳	هیدروکلرید دینسارم (کاردیزم)
۵۴	دی متیل سوئفوکسید (دومیزو)
۵۴	دشن هیدرامن (پتادرل)
۵۴	هیدروکلرید دشتوکسالات (لومونل)
۵۴	دسرون
۵۵	دیزوکتل
۵۵	فسفات دیزویرامید (نورس)
۵۵	دی سزاتین (دیزان)
۵۵	هیدروکلرید دیوبامین (دیوبوکس)
۵۶	دوکاسات کلسیم
۵۶	دوکاسات سدیم (سورفاک)
۵۶	دومپورو
۵۶	هیدروکلرید دوئامین (اسوبرین)
۵۷	هیدروکلرید دوکسایرام (دوبرام)
۵۷	هیدروکلرید دوکسوروسین (آدرناماسین)
۵۷	داکسی سایکلیک (ویراماسین)
۵۷	انکونازول (اسکیزول)
۵۸	کلرید ادریوفونوم (کلرید شستلون)