

یا رب ز ره راست نشانی خواهم
از باده و آب و خاک جانی خواهم
از نعمت خویش بهره‌مندم کردی
در شکرگزاری زبانی خواهم

فرهنگ دسته‌بندی شده داروهای ژنریک ایران

نویسنده: دکتر رضا محتشمی

رتبه اول تالیف سال ۸۳، دوم ۸۴ و اول ۸۵، رتبه برتر ۸۶، سوم ۸۸ و اول ۸۹

جشنواره ممتازین، مبتکرین و نوآوران کشور

سرشناسه	: محتشمی، رضا، ۱۳۵۸
عنوان	: فرهنگ دسته‌بندی داروهای ژنریک ایران / نویسنده رضا محتشمی.
وضعیت ویراست	: ویراست ۳
مشخصات نشر	: تهران: آثار سبحان، ۱۳۸۹
مشخصات ظاهری	: ۵۹۶ ص. جنول: ۱۱×۱۷ س.م.
شابک	: ۹۷۸-۹۶۴-۲۵۸۰-۸۷-۳ ریا ۵۳۰۰۰
وضعیت فهرست‌نویسی	: فیا
یادداشت	: نمایه
موضوع	: داروهای ژنریک - - فهرست‌ها
موضوع	: نمایه
ردمبندی کنگره	: ۱۳۸۹ ق ۳۳ م ۲ RS۵۵/۲
ردمبندی دیویی	: ۶۱۵/۱۱۵۵
شماره کتبخانی ملی	: ۳۳۷۰۳۳۸

نام کتاب:	فرهنگ دسته‌بندی شده داروهای ژنریک ایران
نویسنده:	دکتر رضا محتشمی
ناشر:	موسسه انتشاراتی آثار سبحان
تیراژ:	۱۰۰۰
چاپ و صحافی:	دانش
نوبت چاپ اول:	فروردین ۱۳۹۰
قیمت:	۵۴۰۰ تومان
شابک:	۹۷۸-۹۶۴-۲۵۸۰-۸۷-۳

موسسه انتشاراتی آثار سبحان:
تهران - میدان انقلاب - خیابان انقلاب - نرسیده به خیابان ۱۲ فروردین - ساختمان
ولیعصر (عج) - پلاک ۱۳۱۴ (۱۳۴۸ قدیم) - طبقه دوم
تلفن: ۶۶۹۷۱۱۱۲ - ۶۶۹۷۱۰۴۰

نمایندگی فروش در یزد
یزد: خیابان فرخی - پاساژ فکری - کتابفروشی بوعلی سینا
تلفن: ۰۳۵۱-۶۲۲۸۹۰۴-۵

www.asaresobhan.com

email: asaresobhan2000@yahoo.com

کلیه حقوق معنوی و مادی برای ناشر محفوظ می‌باشد و هرگونه تکثیر از این کتاب بی‌گردد قانونی دارد.

به نام خداوند جان و خرد

شکر و سپاس بی‌پایان خداوندی را که بار دیگر به من توفیق عطا نمود تا قلم در راه تبلور اساس، اندیشه و علم بکار گیرم و خدمتی هر چند ناچیز به مردمان میهن عزیزم، ایران و پیدجامگان مقدس این مرز و بوم تقدیم نمایم.

پس از انتشار فرهنگ جیبی داروهای ژنریک ایران به کوشش نشر بشری و مؤسسه سبحان دوم ارائه یک تقسیم‌بندی علمی، جامع، واضح و کاربردی در داروها که کامل بودن توضیحات و حتی استفاده، از ویژگیهای لازم و اساسی آن باشد بر من و سایر همکاران در نشر مشخص گردید تا اکنون پس از ماهها تلاش و کوشش توانستم این هدیه ناچیز را به شما خوانندگان محترم تقدیم نمایم. کتاب حاضر علاوه بر دسته‌بندی، داروهای جدیدتری که پس از تدوین کتاب قبلی به فارماکوپه ایران اضافه شده‌اند را نیز در خود جای داده است. از آنجاییکه مکانیسم عمل بیشتر داروهای گیاهی هنوز بطور دقیق مشخص نشده‌اند و در بیشتر موارد اختلاف نظر وجود دارد، برای جلوگیری از اشتباهات احتمالی از گنجانیدن آنها در تقسیم‌بندی پرهیز نموده و برای کاهش حجم کتاب، فصلی با عنوان سمیه که در کتاب پیشین گنجانده شده بود را حذف نمودم.

مطالب در قالب نه فصل و چهار و نه بخش نگاشته شده‌اند و برای پرهیز از توباره‌کاری و کاهش هرچه بیشتر حجم کتاب، اگر نام یک دارو در دو یا چند فصل آورده شده باشد، فقط در نخستین فصل به توضیح آن پرداخته شده و در سایر فصلها تنها نام آن آورده شده است و اگر خواننده محترم در فصلهای بعدی نام این دارو را دید می‌تواند صفحه‌ای که در آن به توضیح دارو پرداخته شده است را از فهرست دارویی موجود در انتهای کتاب پیدا کند.

دسته‌بندی ارائه شده در این کتاب، به جای کتاب کاتزونگ - ترور براساس فصل‌بندی کتاب کاتزونگ، طراحی شده است تا از سایر آثار مشابه کاملتر و جامعتر باشد. با استفاده از تجربه خود، در نگارش این اثر سعی کردم تا با حفظ جامعیت مطالب، کتاب را در قطع جیبی طراحی نمایم تا همکاران محترم بتوانند به راحتی آنرا همراه داشته باشند امید است این تلاش، مورد توجه حضرت

حق تعالی و تمامی همکاران در کادر درمان واقع شود.

خوانندگان عزیز می‌توانند انتقادات، پیشنهادات و نظرات خود را با آدرس پست الکترونیکی reza_mohdhashami 1979 @ Yahoo.com یا نویسنده در میان بگذارید. در پایان بر خود وظیفه می‌دانم تا از زحمات جناب آقای جعفری، سایر همکارانشان در نشر و تمامی عزیزانی که مرا در ارائه این اثر یاری نمودند، تشکر نموده و آن را به پیشگاه امام عصر (عج) و پدر و مادرم تقدیم نمایم.

روضه خلد برین خلوت درویشان است

مایه محتشمی خدمت درویشان است

ای توانگر مفروش این همه نخوت که ترا

سر و زر در کنف همت درویشان است

فهرست مطالب

فصل اول: داروهای سیستم خودکار.....	۱
بخش ۱: داروهای محرک گیرنده‌های کولینرژیک و مهارکننده‌های کولین	
استراز.....	۱
بخش ۲: داروهای مسدود گیرنده‌های کولینرژیک.....	۱۱
بخش ۳: داروهای محرک گیرنده‌های آدرنرژیک و سایر داروهای مقلد	
سمپاتیک.....	۲۲
بخش ۴: داروهای مسدود گیرنده‌های آدرنرژیک.....	۳۷
فصل دوم: داروهای قلبی عروقی - کلیوی.....	۴۶
بخش ۵: داروهای ضد فشار خون.....	۴۶
بخش ۶: وازودیلاتورها و داروهای ضد آنژین صدری.....	۶۴
بخش ۷: گلیکوزیدهای قلبی و سایر داروهای مورد استفاده در نارسایی	
احتقانی قلب.....	۶۸
بخش ۸: داروهای ضد آریتمی.....	۷۱
بخش ۹: داروهای دیورتیک.....	۸۰
فصل سوم: داروهای مؤثر بر عضله صاف.....	۸۶
بخش ۱۰: هیستامین، سروتونین و آکالوتیدهای ارگوت.....	۸۶
بخش ۱۱: پروستاگلاندینها، ترومبوکسانها، لکوترین‌ها و ترکیبات	
وابسته.....	۱۰۲
بخش ۱۲: داروهای ضد آسم.....	۱۰۸

فصل چهارم: داروهای مؤثر بر دستگاه عصبی مرکزی ۱۱۷

بخش ۱۳: داروهای آرامبخش و خواب‌آور ۱۱۷

بخش ۱۴: داروهای مورد استفاده در اختلالات مربوط به الکل ۱۲۹

بخش ۱۵: داروهای مورد ضد صرع ۱۳۲

بخش ۱۶: داروهای بیهوش‌کننده عمومی ۱۴۲

بخش ۱۷: داروهای بی‌حس‌کننده موضعی ۱۵۱

بخش ۱۸: داروهای شل‌کننده عضلات اسکلتی ۱۵۹

بخش ۱۹: داروهای مورد استفاده در پارکینسونیسم و سایر اختلالات حرکتی

..... ۱۶۶

بخش ۲۰: داروهای آنتی‌سایکوتیک ۱۷۵

بخش ۲۱: داروهای ضد افسردگی ۱۸۳

بخش ۲۲: داروهای ضد درد اویونیدی و آنتاگونیستهای آنها ۱۹۴

فصل پنجم: داروهای مورد استفاده در درمان بیماریهای خون، التهاب و

نقرس ۲۰۰

بخش ۲۳: داروهای مورد استفاده در کم‌خونی‌ها و فاکتورهای رشد

خون‌ساز ۲۰۰

بخش ۲۴: داروهای مورد استفاده در اختلالات انعقادی ۲۰۹

بخش ۲۵: داروهای مورد استفاده در هیپرلیپدمی ۲۲۴

بخش ۲۶: داروهای ضد التهاب غیراستروئیدی، ضد روماتیسم، ضد دردهای

غیرمختر و ضد نقرس ۲۳۱

فصل ششم: داروهای غدد درون‌ریز ۲۴۸

بخش ۲۷: هورمونهای هیپوفیز و هیپوتالاموس ۲۴۸

- بخش ۲۸: داروهای تیرویدی و داروهای ضد تیرویدی ۲۵۷
- بخش ۲۹: آدرنوکورتیکواستروئیدها و آنتاگونیستهای آدرنوکورتیکال ۲۶۲
- بخش ۳۰: هورمونهای گونادی و مهارکننده‌های آنها ۲۷۳
- بخش ۳۱: هورمونهای لوزالمعده و داروهای ضد دیابت ۲۹۰
- بخش ۳۲: داروهای مؤثر در هومئوستاز مواد معدنی استخوان ۲۹۷

فصل هفتم: داروهای شیمی درمانی ۳۰۵

- بخش ۳۳: آنتی بیوتیکهای بتا لاکتام و سایر مهارکننده‌های ساخت دیواره سلولی ۳۰۵
- بخش ۳۴: کلرامسفیکل، تتراسایکلین‌ها، ماکرولیدها، کلیندامایسین و استرپتوگرامینها ۳۳۴
- بخش ۳۵: آمینوگلیکوزیدها و اسپکتینومایسین ۳۳۳
- بخش ۳۶: سولفونامیدها، تری متوپریم و کینولون‌ها ۳۳۹
- بخش ۳۷: داروهای ضد مایکوپلازما ۳۴۸
- بخش ۳۸: داروهای ضد قارچ ۳۵۶
- بخش ۳۹: داروهای ضد ویروس ۳۶۲
- بخش ۴۰: داروهای ضد میکروبی متفرقه، گندزداها و سترون‌سازها ۳۷۷
- بخش ۴۱: داروهای ضد تک یاخته ۳۹۳
- بخش ۴۲: داروهای ضد کرم و ضد شیش و جرب ۴۰۲
- بخش ۴۳: داروهای ایمونوفارماکولوژی ۴۱۲
- بخش ۴۴: داروهای مورد استفاده در شیمی درمانی سرطان ۴۱۸

فصل هشتم: داروهای شلات کننده و آنتی دوتها ۴۴۹

- بخش ۴۵ ۴۴۹

فصل نهم: سایر موارد ۴۵۸

بخش ۴۶: داروهای مورد استفاده در بیماریهای پوستی ۴۵۸

بخش ۴۷: داروهای مورد استفاده در بیماریهای دستگاه گوارش ۴۷۶

بخش ۴۸: ویتامینها، مکملهای غذایی و الکترولیتها ۴۹۴

بخش ۴۹: واکسنها، ایمنوگلوبولینها داروهای کمک تشخیصی، داروهای مورد

استفاده در اختلالات متابولیک و سایر فرآوردهها ۵۱۰

فصل دهم: فهرست دارویی ۵۵۹

منابع اصلی کتاب ۵۸۲

راهنمای استفاده از کتاب

کتابی که در دست دارید حاصل چندین ماه تلاش شبانه‌روزی، مطالعه و تفکر فراوان است. وجه تمایز این کتاب از سایر آثار مشابه، تقسیم‌بندی و دسته‌بندی داروها براساس کتاب کاتزونگ می‌باشد، از اینرو ذکر توضیحاتی در این مورد لازم و ضروری می‌باشد. دسته‌بندی داروها در قالب نه فصل و چهار و نه بخش ارائه شده‌اند و این تقسیم‌بندی به گونه‌ای است که مراجعه به آن به راحتی ممکن می‌باشد.

خوانندگان محترم برای مطالعه مطالب و توضیحات مربوط به داروی مورد نظر خود می‌توانند به بخش مربوط به بیماری مورد نظر و یا فصل مربوط به سیستم مرتبط با اثر دارو مراجعه کنند و یا با استفاده از فهرست انتهایی کتاب، صفحه‌ای را که در آن به توضیح داروی مورد نظر پرداخته شده است، پیدا نمایند.

توضیحات مربوط به داروها بطور جامع و در قالب سیزده عنوان ارائه شده‌اند که با اعداد ۱ تا ۱۳ نشان داده می‌شوند و مفهوم هر کدام از این اعداد در پایان همین قسمت به شما معرفی می‌گردد. متداولترین نام تجاری هر دارو انتخاب شده و در داخل پرانتز، در کنار نام دارو آورده شده است.

(۱): مصرف در حاملگی

(۲): گروه دارویی - درمانی

(۳): اشکال دارویی

(۴): فارماکوکینتیک، فارماکودینامیک و مکانیسم اثر

(۵): مصرف برحسب اندیکاسیون

(۶): منع مصرف و احتیاط

(۷): تداخلات مهم

(۸): عوارض جانبی (شایعترین و مهمترین‌ها)

(۹): مصرف در بارداری و شیردهی

(۱۰): مسمومیت و درمان

(۱۱): توجهات پزشکی - پرستاری

(۱۲): آموزش بیمار - خانواده

(۱۳): شرایط نگهداری

طبقه‌بندی FDA در مورد مصرف داروها در حاملگی

گروه A: مصرف این دارو برای جنین بی خطر است.

گروه B: مطالعه کافی در انسان انجام نشده ولی مصرف دارو در حیوانات خطری برای جنین نداشته و یا اگر خطر داشته، در انسان فاقد خطر بوده است.

گروه C: مطالعه در حیوان دلالت بر عوارض جانبی روی جنین بوده ولی مطالعه کافی روی انسان انجام نشده است. در هنگام تجویز، باید منافع را با مضرات مقایسه نمود.

گروه D: این داروها بر جنینی اثر سوء دارند ولی گاهی ممکن است مصرف آن لازم باشد.

گروه X: مطالعه در انسان و حیوان دلالت بر ایجاد ناهنجاریهای جنینی دارد و مصرف آن در حاملگی ممنوع است.
