

2005

خلاصه
فارماکولوژی

گائزونگ - ترور

همراه با تستهای تفکیکی آزمونه‌های
پذیرش دستیار و پیش‌کارورزی با پاسخ تشریحی



ترجمه و تنظیم:
دکتر محسن مقیمی حاجی
دکتر علی شاه‌بابایی



سابقه ای در فشان

Treuer, Anthony J

ترور، آنتونی
فارماکولوژی کاتزونگ - ترور ۲۰۰۵ / (ویراستار آنتونی جی. ترور، برترام ج. کاتزونگ،
سوزان بی. مسترز): ترجمه: محسن مقیمی حاجی، علی شاهبابایی، -- تهران: سماط،
۱۳۸۴.

۴۰۶ ص: مصور، جدول
فهرست نویسی براساس اطلاعات فیپا.
عنوان اصلی:

Katzung & Treuer's pharmacology: examination & board
review. 7th ed, c2005

در ویراستهای قبلی، کاتزونگ سرشناسه بوده است.
۱. داروشناسی -- رئوس مطالب. ۲. داروشناسی -- آزمونها و تمرینها. الف. کاتزونگ،
برترام، Susan B. Katzung. Bertram G. مسترز، سوزان، ج. مقیمی حاجی، محسن، ۱۳۵۳، مترجم، د. شاهبابایی، علی، مترجم. ه. عنوان.
۶۱۵/۱ RM۳۰۱/۱۴/۵۲۲
الف ۱۳۸۴

۸۴-۴۲۰۸۱ م

کتابخانه ملی ایران

خلاصه فارماکولوژی کاتزونگ ترور

ترجمه: دکتر محسن مقیمی حاجی، دکتر علی شاهبابایی
ناشر: انتشارات سماط
ناظر فنی: حسن زینعلی
طرح روی جلد: آرش عبدالله پور
لیتوگرافی: فرم اول
چاپ: اطمینان
صحافی: کهنمویی زاده
شمارگان: ۱۱۰۰ جلد
نوبت چاپ: اول - ۱۳۸۵
بها: ۵۹۵۰۰ ریال

مرکز پخش: انتشارات سماط

فروشگاه سماط: خیابان ۱۶ آذر، شماره ۲۴، تلفن: ۶۶۴۹۳۰۴۷

فروشگاه اشارت: خیابان انقلاب، رویروی درب اصلی دانشگاه

تلفن ۶۶۴۰۸۲۴۱ - ۶۶۹۵۱۱۴۱



مرکز پخش اشارت

شابک: ۹۶۴-۵۲۷-۰۱۹-۷

مقدمه

فارماکولوژی کاتزونگ ترور از جامع ترین و معتبرترین کتب در این شاخه از پزشکی می باشد. ترجمه های حاضر با توجه به شمار صفحات دارای قیمت نسبتاً بالایی هستند به همین دلیل در این کتاب ضمن ترجمه کامل مطالب، سؤالات پایان هر فصل که اصولاً مطابق با امتحانات خارج از کشور بوده و در آزمون های جامع داخل کشور کاربرد چندانی ندارند، حذف شده اند و از طرفی تمامی سؤالات آزمون های پیش کارورزی و دستیاری به تفکیک موضوع و با پاسخ های کاملاً تشریحی آورده شده اند. این قسمت از کتاب به گونه ای نگاشته شده است که برای آن دسته از پزشکانی که فرصت کمی تا آزمون دارند نیز به تنهایی و با پوشش اکثریت سؤالات آزمون های ذکر شده، قابل استفاده می باشد. در پایان از دوست ارجمند جناب آقای مهندس حمید عبدخدایی مدیر مسوول محترم انتشارات سمات که همواره مشوق من در ترجمه این کتاب بوده اند سپاسگزاری می نمایم. همچنین پیشاپیش از پیشنهادات شما خوانندگان عزیز در جهت رفع اشکالات احتمالی و بهبود بیش از پیش کیفیت کتاب در چاپ های بعدی، قدردانی می کنم.

محسن مقیمی حاجی

بهمن ۸۴

فهرست

۹	بخش ۱: اصول پایه
۹	فصل ۱. مقدمه
۱۶	فصل ۲. فارماکودینامیک
۲۳	فصل ۳. فارماکوکینتیک
۲۹	فصل ۴. متابولیسم دارویی
۲۴	فصل ۵. ارزیابی و تنظیم دارویی
۳۸	بخش ۲: داروهای اتونومیک
۲۸	فصل ۶. مقدمه‌ای بر فارماکولوژی اتونومیک
۵۰	فصل ۷. داروهای فعال کننده کولینوسپتور و داروهای مهارکننده کولین استراز
۵۶	بخش ۳: داروهای قلبی و عروقی
۵۶	فصل ۸. مسدودهای کولینوسپتور و تحدیدکننده‌های کولین استراز
۶۲	فصل ۹. سمپاتومیمتیک‌ها
۶۹	فصل ۱۰. بلوک‌کننده‌های آدرنوسپتور
۷۵	بخش ۴: داروهای قلبی و عروقی
۷۵	فصل ۱۱. داروهای مورد استفاده در هیپرتانسیون
۸۳	فصل ۱۲. داروهای مورد استفاده در درمان آنژین صدری
۹۰	فصل ۱۳. داروهای مورد استفاده در نارسایی احتقانی قلب
۹۷	فصل ۱۴. داروهای ضد آریتمی
۱۰۸	فصل ۱۵. داروهای دیورتیک
۱۱۶	بخش ۵: داروهایی که اثرات مهمی بر عضله صاف دارند
۱۱۶	فصل ۱۶. هیستامین، سروتونین و آکالوئیدهای ارگو
۱۲۳	فصل ۱۷. پپتیدهای وازواکتیو
۱۲۶	فصل ۱۸. پروستاگلاندین‌ها و سایر ایکوزانوئیدها
۱۳۰	فصل ۱۹. اکسید نیتریک: دهنده‌ها و مهارکننده‌ها
۱۳۲	فصل ۲۰. پرونکودیلاتورها و سایر داروهایی که در آسم به کار می‌روند
۱۳۸	بخش ۶: داروهای مؤثر بر دستگاه عصبی مرکزی
۱۳۸	فصل ۲۱. مقدمه‌ای بر فارماکولوژی CNS
۱۴۳	فصل ۲۲. داروهای آرامبخش - خواب آور
۱۴۹	فصل ۲۳. الکل‌ها
۱۵۳	فصل ۲۴. داروهای ضد صرع
۱۵۸	فصل ۲۵. داروهای بیهوشی عمومی
۱۶۴	فصل ۲۶. بی‌حس‌کننده‌های موضعی
۱۶۸	فصل ۲۷. شل‌کننده‌های عضلات اسکلتی
۱۷۳	فصل ۲۸. داروهای مورد استفاده در پارکینسونیسم و دیگر اختلالات حرکتی
۱۷۸	فصل ۲۹. داروهای آنتی‌سایکوتیک و لیتیوم
۱۸۳	فصل ۳۰. داروهای ضد افسردگی

فهرست

فصل ۳۱: آنتاگونیست‌ها و ضد دردهای آپوئید	۱۸۹
فصل ۳۲: سوءاستفاده دارویی (اعتیاد)	۱۹۵
بخش ۷: داروهای برای اثرات مهم بر خون، التهاب و نقرس	۲۰۰
فصل ۳۳: داروهای مورد استفاده در کم‌خونی‌ها و فاکتورهای رشد هماتوپوئیتیک	۲۰۰
فصل ۳۴: داروهای مورد استفاده در اختلالات انعقادی	۲۰۵
فصل ۳۵: داروهای مورد استفاده در درمان هیپرلیپیدمی‌ها	۲۱۳
فصل ۳۶: داروهای ضد التهابی غیر استروئیدی، استامینوفن و داروهای مورد استفاده در نقرس ..	۲۱۹
بخش ۸: داروهای اندوکرین	۲۲۵
فصل ۳۷: هورمون‌های هیپوتالاموس و هیپوفیز	۲۲۵
فصل ۳۸: داروهای تیروئیدی و ضد تیروئیدی	۲۲۹
فصل ۳۹: گونادکواستروئیدها و آنتاگونیست‌ها	۲۳۳
فصل ۴۰: هورمون‌ها و مهارکننده‌های جنسی	۲۳۸
فصل ۴۱: هورمون‌های پانکراس، داروهای ضد دیابت و داروهای پایین آورنده قند خون	۲۴۶
فصل ۴۲: داروهای کم‌برهم‌روستار مواد معدنی استخوان اثر می‌کنند	۲۵۲
بخش ۹: داروهای شیمی‌درمانی	۲۵۶
فصل ۴۳: آنتی‌بیوتیک‌های بета-لاکتام و دیگر مهارکننده‌های سنتز دیواره سلولی	۲۵۶
فصل ۴۴: کلرامفنیکل، تتراسایکلین‌ها، ماکرولیدها و کلیندامایسین استریتوگرامین‌ها و لینزولید	۲۶۳
فصل ۴۵: آمینوگلیکوزیدها	۲۶۸
فصل ۴۶: سولفونامیدها، تری‌متوپریم و فلورونیکتولون‌ها	۲۷۱
فصل ۴۷: داروهای ضد میکوباکتریوم	۲۷۵
فصل ۴۸: داروهای ضد قارچ	۲۷۹
فصل ۴۹: داروهای مورد استفاده در شیمی‌درمانی و پروتئولایسی بیماری‌های ویروسی	۲۸۲
فصل ۵۰: داروهای ضد میکروبی متفرقه و آنتی‌سپتیک‌های اندوای	۲۹۳
فصل ۵۱: کاربرد بالینی داروهای ضد میکروبی	۲۹۸
فصل ۵۲: اصول درمان دارویی بیماری‌های پارازیتی	۳۰۲
فصل ۵۳: داروهای ضد پروتوزوئ	۳۰۶
فصل ۵۴: داروهای ضد کرم	۳۱۳
فصل ۵۵: شیمی‌درمانی سرطان	۳۱۸
فصل ۵۶: ایمونوفارماکولوژی	۳۲۸
بخش ۱۰: سم‌شناسی	۳۳۷
فصل ۵۷: مقدمه‌ای بر سم‌شناسی	۳۳۷
فصل ۵۸: فلزات سنگین	۳۴۱
فصل ۵۹: درمان بیمار دچار مسمومیت	۳۴۵
فصل ۶۰: داروهای مورد استفاده در اختلالات گوارشی	۳۵۰
فصل ۶۱: تداخلات دارویی	۳۵۴
فصل ۶۲: واکسن‌ها، ایمون‌گلوبولین‌ها و سایر فرآورده‌ها پیچیده بیولوژیک	۳۵۸
فصل ۶۳: داروهای گیاهی و مکمل‌های تغذیه‌ای	۳۶۲
سؤالات دستیاری	۳۶۷
پاسخنامه سؤالات دستیاری	۳۸۲