

داروشناسی اختصاصی هوشبری

طبیقت، معرفت، دروس، کارشناسی،
کارشناسی، ارتقاء، هوشبری
و آزمون، دستیار، بیهوشی

گردآوری و تألیف

دکتر، مالانی فرد

رتبه‌ی برتر، کارشناسی، هوشبری
دانشجوی دکتری تخصصی، مورد تشریح
دانشگاه علوم پزشکی ایران

با مقدمه‌ی

دکتر ولی‌الله حسینی

استاد گروه بیهوشی و فلوشیپ مراقبت‌های ویژه دانشگاه علوم پزشکی ایران
عضو هیأت‌ممتحنه دانشنامه تخصصی بیهوشی کشور

دکتر محمودرضا آل‌بویه

دانشیار گروه بیهوشی و فلوشیپ درد دانشگاه علوم پزشکی ایران
عضو هیأت‌ممتحنه دانشنامه تخصصی بیهوشی کشور

دکتر سالومه صحت‌کاشانی

استادیار بیهوشی دانشگاه علوم پزشکی ایران

میلانی فرد، مریم، ۱۳۶۸- گردآورنده آخرین سرفصل دروس کارشناسی ارشد/ داروشناسی اختصاصی هوشبری؛ بر اساس آخرین منابع آزمون کارشناسی ارشد/ شورای عالی برنامه ریزی آموزش پزشکی و آخرین ویرایش حسنی، محمودرضا آل بویه، سالومه صحت کاشانی، گردآوری و تألیف مریم میلانی فرد؛ با مقدمه وی الله حسنی، محمودرضا آل بویه، سالومه صحت کاشانی، تهران: جامعه نگار، ۱۳۹۹.

۴۵۶ ص
 مرور جامع DRS
 978-600-101-905-0
 فیبا دارو شناسی /
 nacy /
 ics / بیوشی /
 موضوع :
 وضعیت فهرست نویسی :
 شایک :
 فروست :
 مشخصات ظاهری :
 مشخصات نشر :

Pharmacology / داروشناسی / فیا
Anesthetics / داروهای بی‌هوشی / شاپک
موضوع : فهرست نویسی
موضوع : موضوع
تئوری های فزود :
سناسی افزوده :
شناسی افزوده :
رده :
بندی دیوید : شماره ک
شناسی :
۶۵۱/۱
۶۶۵۵۳۲
-مع (DRS)
مش

روبر جامع (DRS)
دار به ناسی اختصاصی هوشبری
گردآوری و تألیف مریم میلانی فرد
محمودرضا آل بویه، سالومه صحت کاشانی

☐ نادر محمد نگر
☐ سبوت و سول چاپ اول / ۱۳۹۹
☐ نسرین ...
☐ صفحه رابی آرساکو / بهنام
☐ اجرای طرح جلد ... / انوشیروانی
☐ بها ۹۹۹/۰۰۰ ...
☐ ۶۷۸-۶۰۰ ...
☐ شایک ۰۱-۶۰۵ ...

بها ۱۱۶/۰۰۰-۰۱-۶۰۵-۰۶۰۰-۱۷۸
شابک
تمام امتیازات مادی و معنوی این اثر برای ناشر محفوظ است. این اثر، مشمول قانون حمایت از مؤلفان و مصنفان می‌باشد. هیچ نسخه‌ای از آن به هیچ شکلی اعم از فتوکپی یا پانزویسی مطالب در هر گونه رسانه‌ای از جمله کتاب، لوح فشرده و مجلات، بدون اجازه‌ی کتبی ناشر قابل استفاده نیست. کپی‌برداری از این اثر مجاز نیست.
کتاب‌فروشی‌های پزشکی سراسری در
• سفنان: ارسطو-سیم
• کتاب‌دانشگاه

فروش اینترنتی:
www.jph.ir

دفتر مرکزی نشر جامعه‌نگر
۱۰۰، مجاه تهران

تهران: خیابان انقلاب - مقابل درب اصلی دانشگاه تهران
خیابان فخر رازی - خیابان نظری غربی - شماره ۹۹
۶۶۴۹۳۷۱۶ - ۶۶۴۹۴۱۱۷ (۰۲۱) ۶۶۴۹۳۷۱۶

ارتباط با ما



 jame-e-negar-publishing-house
 jph.ir

• سمان: ارسطو - نیم
 • سندیخ: دانشم
 • شیراز: جمالی - نور دانش - مرکز کتاب دانشگاه علوم
 • پزشکی شیراز
 • قزوین: حکیم
 • قزوین: قانونس اندیشه
 • کرمان: پایروس
 • کرمانشاه: دانشمند
 • کرمان: جلالی
 • گناباد: کتابستان
 • مشهد: مجد دانش - جهاد دانشگاهی
 • یزد: ارمان - شهر کتاب - فدک
 • ارومیه: امیرکبیر



بخش ۱ / تاریخچه‌ی داروهای بیهوشی

- فصل ۱ • کشف بیهوشی ۳
- فصل ۲ • بیهوشی پس از دوران اثر ۷
- فصل ۳ • هوشبرهای استنشاقی نوین ۱۳
- فصل ۴ • تاریخچه‌ی کلی داروهای بیهوشی، شل‌کننده‌ها، مخدرها ۱۷
- فصل ۵ • نمونه‌ی آزمون بخش ۱ ۲۳

بخش ۲ / اصول پایه‌ی فارماکولوژی

- فصل ۶ • مقدمه، ماهیت داروها، اثر داروهای فارماکولوژی ۲۹
- فصل ۷ • فارماکوکینتیک، فارماکودینامیک و چگونگی اثر ۳۳
- فصل ۸ • نمونه‌ی آزمون بخش ۲ ۷۱

بخش ۳ / داروشناسی سیستم قلبی - عروقی و کلیه

- فصل ۹ • هوشبرهای استنشاقی و سیستم قلبی - عروقی ۷۷
- فصل ۱۰ • داروهای وریدی و سیستم قلبی - عروقی ۹۳
- فصل ۱۱ • داروهای ضد فشار خون ۱۰۱
- فصل ۱۲ • داروهای گشادکننده‌ی عروق خونی و داروهای مؤثر در آنژین صدری ۱۱۷
- فصل ۱۳ • داروهای مورد استفاده در آریتمی قلبی ۱۲۷
- فصل ۱۴ • داروهای مورد استفاده در نارسایی قلبی ۱۴۱
- فصل ۱۵ • دیورتیک‌ها ۱۵۱
- فصل ۱۶ • نمونه‌ی آزمون بخش ۳ ۱۵۹



- فصل ۱۷ • هوشبرهای استنشاقی و سیستم تنفسی ۱۶۵
- فصل ۱۸ • هوشبرهای وریدی و سیستم تنفسی ۱۷۹
- فصل ۱۹ • داروهای متسع‌کننده‌ی برونش و مؤثر بر عضلات صاف
- مجارى هوایی ۱۸۹
- فصل ۲۰ • نمونه‌ی آزمون ۱۹۵

- فصل ۲۱ • کلیاتی از هوشبرهای استنشاقی ۲۰۱
- فصل ۲۲ • هوشبرهای داخل‌وریدی باریتوراتی و غیر باریتوراتی ۲۱۷
- فصل ۲۳ • داروهای ضد تشنج ۲۳۷
- فصل ۲۴ • داروهای بی‌حس‌کننده‌ی موضعی ۲۴۳
- فصل ۲۵ • داروهای بی‌حس‌کننده در پارکینسونیسم و دیگر اختلالات حرکتی ۲۵۳
- فصل ۲۶ • داروهای ضد تشنج، نوز و لیتیوم ۲۶۱
- فصل ۲۷ • داروهای ضد افسردگی ۲۶۷
- فصل ۲۸ • داروهای شل‌کننده‌ی عصبی - عضلانی و پایش عملکرد عصبی - عضلانی ۲۷۱
- فصل ۲۹ • ضد دردهای مخدر، آگونیست، و آنتاگونیست‌ها ۲۸۷
- فصل ۳۰ • نمونه‌ی آزمون ۳۰۹

- فصل ۳۱ • سیستم عصبی سمپاتیک و پاراسمپاتیک ۳۱۵
- فصل ۳۲ • داروهای فعال‌کننده و مهارکننده‌ی کولینرژیک و آدرنرژیک ۳۳۳
- فصل ۳۳ • نمونه‌ی آزمون ۳۵۹

- فصل ۳۴ • هیستامین، سروتونین و آکالوئیدهای ارگوت ۳۶۵
- فصل ۳۵ • پپتیدهای مؤثر بر عروق ۳۷۱



- فصل ۳۶ • ایکازانویدها، پروستاگلاندین‌ها، ترومبوکسان‌ها و لکوترین..... ۳۷۹
- فصل ۳۷ • اکسید نیتریک و داروهای مؤثر بر آسم..... ۳۸۵
- فصل ۳۸ • نمونه‌ی آزمون..... ۳۹۱

۳۹۵

بخش ۸ / سایر داروها

- فصل ۳۹ • کورتیکواستروئیدها..... ۳۹۷
- فصل ۴۰ • داروهای ضد التهاب غیر استروئیدی..... ۴۰۱
- فصل ۴۱ • هورمون‌های پانکراس، عوامل ضد دیابت و فعال‌کننده‌های گلوکاگون..... ۴۰۹
- فصل ۴۲ • اره‌ای تیروئیدی و ضد تیروئید..... ۴۱۵
- فصل ۴۳ • بتی‌میتیک‌ها..... ۴۱۹
- فصل ۴۴ • یخات‌زایی..... ۴۳۳
- فصل ۴۵ • نمونه‌ی آزمون..... ۴۴۳

۴۴۷

بخش ۹ / محاسبات دارویی

- فصل ۴۶ • محاسبات دارویی..... ۴۴۹
- فصل ۴۷ • نمونه‌ی آزمون..... ۴۵۹
- فهرست منابع..... ۴۶۳





منت خدای را عزوجل که در سایه‌ی شوق و شیدایی دوستان و دوست‌داران رشته‌ی هوشبری و تخصص بیهوشی، سری کتاب‌های «مرور جامع هوشبری» تحت نظارت استادان هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی ایران بر اساس رفرنس‌های وزارت بهداشت به تألیف درآمدند. استفاده از متون علمی کتاب میلر با برگردانی روان و شیوا، هنری است که در این مجموعه کتاب‌ها به تصویر نشسته و به زینت طبع آراسته شده است.

در شرایطی که این کتاب استفاده و بدان افتخار می‌نماییم که مطالب آن با استفاده از جدیدترین متون علمی رشته‌ی هوشبری و تخصص بیهوشی به رشته‌ی نگارش در آمده، و تجزیه و تحلیل و تدوین مطالب آن نیز روشن و آسان است؛ اگرچه می‌دانیم که با چه مشقتی و آن هم پس از کار روزانه‌ی طاقت‌فرسا با عشق و علاقه، این مجموعه کتاب‌ها آماده و در دسترس می‌باشد. امید است که این مجموعه با آرزوی موفقیت در آزمون‌های پیش رو برای تمامی دانشجویان هوشبری، متقاضیان شرکت در آزمون کارشناسی ارشد بیهوشی و همچنین آزمون‌های پیش روی دستیاران بیهوشی، و با تشکر از زحمات بی‌دریغ کتابسازان محترم میلانی فرد، مؤلف برجسته‌ی سری کتاب‌های «مرور جامع هوشبری».

دکتر ولی‌الله حسینی

استاد گروه بیهوشی و فلوشیپ مراقبت‌های ویژه

دانشگاه علوم پزشکی ایران

عضو هیأت‌ممتحنه‌ی دانشنامه‌ی تخصصی بیهوشی کشور

