

مروری بر داروهای قلبی - عروقی

همراه با نکات بالینی

A Review Of Cardiovascular Drugs With Clinical Notes

تدوین و گردآوری:

دکتر بهاره نقی زاده^۱

سکینه الیبی^۲

امین ستاری^۳

مریم آقا امیری^۴

محمد دارابی^۵

استادیار گروه فارماکولوژی دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز^۱

کارشناس ارشد مراقبت های ویژه نوزادان و مری دانشکده پرستاری و مامایی دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز^۲

دانشجوی کارشناسی ارشد پرستاری مراقبت های ویژه دانشکده پرستاری و مامایی دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز^۳

کارشناس ارشد پرستاری و عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز^۴

کارشناس ارشد پرستاری مراقبت های ویژه دانشکده پرستاری و مامایی رازی کرمانشاه^۵

عنوان و نام پدیدآور	مروری بر داروهای قلبی - عروقی همراه با نکات بالینی / تدوین و گردآوری بهاره نقی‌زاده ... [و دیگران].
مشخصات نشر	اهواز : انتشارات علوم و فنون پزشکی اهواز، ۱۳۹۶.
مشخصات ظاهری	۱۲۰ص.: مصور(رنگی)، جدول.
شابک	۹۷۸-۶۰۰-۸۷۰۶-۵۳-۶
وضعیت فهرست نویسی	فبا
یادداشت	تدوین و گردآوری بهاره نقی‌زاده، سکینه اکبری، امین ستاری، مریم آقامیری، محمد دارابی.
یادداشت	کتابنامه.
یادداشت	نمایه.
موضوع	داروهای قلبی
موضوع	Cardiovascular agents
موضوع	داروها -- شکل‌های مصرف
موضوع	Drugs -- Dosage forms
موضوع	داروها -- عوارض جانبی
موضوع	Drugs -- Side effects
موضوع	قلب -- بیماری‌ها -- دارو درمانی
موضوع	Heart -- Diseases -- Chemotherapy
موضوع	داروهای تزریقی -- نمایه‌ها
موضوع	Generic drugs -- Indexes
شناسه اف‌رده	نقی‌زاده، بهاره، ۱۳۵۶ -، گردآورنده
رده بند کنگ	۱۳۹۶۲۴۵۸۴ / م۲
رده بند دی	۷۱/۶۱۵
شماره کتابشناختی	۲۸۲۲۱۱

کتاب با عنوان "مروری بر داروهای قلبی - عروقی همراه با نکات بالینی" در جلسه کمیته تألیف و ترجمه مورخ ۹۶/۴/۱۴ بررسی گردید و با توجه به نظر داوران، جهت چاپ و انتشار این‌نامه چاپ و انتشارات دانشگاه مورد تأیید می‌باشد.

نام کتاب: مروری بر داروهای قلبی - عروقی

تدوین و گردآوری: دکتر بهاره نقی‌زاده، سکینه اکبری، امین ستاری، مریم آقامیری، محمد دارابی

ناشر: انتشارات علوم و فنون پزشکی اهواز

نوبت چاپ: اول ۹۶

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

بها: ۳۰۰۰۰ تومان



اخطار!

هرگونه چاپ و تکثیر (اعم از: زیراس، بازنویسی، ضبط کامپیوتری، تهیه CD) از محتویات این اثر بدون اجازه کتبی از مؤلف ممنوع است. متخلفان به‌موجب بند ۵ از ماده ۲ قانون حمایت از مؤلفان، مصنفان و هنرمندان تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند. مرکز نشر و پخش: اهواز - امانیه - خیابان سقراط غربی جنب مجتمع تصادفات دادگستری - کوچه خاکسار - پلاک ۱۲۰

تلفن تماس: ۳۳۳۳۳۸۶۵ - ۳۳۳۶۲۸۹۳ - ۰۶۱-۳۳۳۶۴۵۶۸ دورنگار:

نشانی‌های اینترنتی: www.olfo.ir www.parsinbook.ir

پست الکترونیکی: olomofonon.pezeshki@gmail.com

فهرست

صفحه

عنوان

۹	فصل اول: عصب گیری سیستم قلبی - عروقی
۱۰	- سیستم عصبی سمپاتیک و پاراسمپاتیک
۱۳	فصل دوم: ویژگی های سلول های عضله قلب
۱۴	- ویژگی های اختصاصی سلول های قلبی
۱۴	- گیرنده های انرژی
۱۶	فصل سوم: اکسیژن
۱۷	- روش های تجویز اکسیژن
۱۸	فصل چهارم: دارو های ضد آریتمی
۱۹	- دارو های ضد آریتمی کلاس I
۲۱	زیر کلاس IA
۲۳	زیر کلاس IB
۲۳	زیر کلاس IC
۲۵	- دارو های ضد آریتمی کلاس II
۲۷	- دارو های ضد آریتمی کلاس III
۳۳	- دارو های ضد آریتمی کلاس IV
۳۶	- دارو های ضد آریتمی متفرقه
۳۷	آدنوزین
۳۸	منیزیم
۳۹	پتاسیم
۴۰	دیگوکسین
۴۳	فصل پنجم: دارو های مدر
۴۶	- مدر های مهار کننده آنزیم کربنیک انیدراز
۴۷	- مدر های قوس هتله
۴۹	- مدر های تیازیدی
۵۰	- مدر های نگهدارنده پتاسیم
۵۲	- مدر های اسموتیک

۵۵	فصل ششم: داروهای ضد فشارخون
۵۷	داروهای تضعیف سیستم سمپاتیک (سمپاتولژیک)
۵۷	عوامل فعال در سیستم عصبی مرکزی
۵۷	مهارکننده‌های گیرنده آدرنرژیک
۵۹	- داروهای متسع کننده عروقی
۵۹	هیدرالازین و ماینوکسیدیل
۵۹	مهارکننده‌های کانال کلسیم
۶۰	سدیم نیتروپروساید، دیازوکساید، فنول دوپام
۶۱	- آنتاگونیست‌های آنژیوتانسین و مهارکننده رنین
۶۱	مهارکننده‌ی آنزیم تبدیل کننده آنژیوتانسین (ACEIs)
۶۱	مهارکننده‌های گیرنده آنژیوتانسین II (ARBs)
۶۶	فصل هفتم: داروهای ضد آثرین
۶۸	- نیترات‌ها
۷۰	- مهارکننده‌های کانال کلسیم
۷۱	- بتابلوکرها
۷۱	- مورفین سولفات
۷۶	فصل هشتم: دارو درمانی نارسایی قلبی
۷۷	- داروهای اینوتروپ مثبت
۷۷	- گلیکوزیدهای قلبی
۸۰	- مهارکننده‌های فسفودی استراز
۸۰	- آگونیست‌های گیرنده β_1
۸۱	- داروهای متسع کننده عروقی
۸۱	- دیگر داروهای موثر بر نارسایی احتقانی قلب
۸۱	مدرها
۸۲	آنتاگونیست‌های آنژیوتانسین
۸۲	آنتاگونیست‌های گیرنده بتا
۸۴	فصل نهم: داروهای منقبض کننده عروقی (وازوپرسورها)
۸۵	- دوپامین
۸۷	- اپی نفرین
۸۸	- نوراپی نفرین
۸۹	- فنیل افرین

۹۰	 وازوپرسین
۹۳	 فصل دهم: داروهای موثر در اختلالات انعقادی
۹۴	 - داروهای ضد انعقاد (Anticoagulants)
۹۴	 هپارین تجزیه نشده (unfractionated)
۹۵	 هپارین با وزن ملکولی پائین (LMWH)
۹۶	 مهارکننده‌های مستقیم ترومبین
۹۸	 مهارکننده‌های مستقیم فاکتور ده فعال خوراکی
۹۸	 وارفارین و دیگر ضد انعقادهای کومارینی
۹۹	 - عوامل ترومبولیتیک (فیبرینولیتیک)
۱۰۰	 Tissue plasminogen activator (t-PA)
۱۰۰	 استرپتوکوک
۱۰۳	 - داروهای ضد پلاکت
۱۰۹	 اختصارات
۱۱۰	 واژه‌یاب

بسمه تعالی

کتاب حاضر با عنوان "مروری بر داروهای قلبی-عروقی همراه با نکات بالینی" مجرعه‌ای خلاصه شده از دسته‌های مختلف داروهای قلبی-عروقی رایج می‌باشد که در قالب ده فصل مختلف طراحی شده است. در هر فصل کتاب طبقه‌بندی داروهای هر دسته به همراه موارد کاربرد بالینی، عوارض جانبی، نکات بالینی، اندک دارویی و موارد احتیاط مهم گنجانده شده است. با توجه به موارد مصرف گسترده و متعدد داروهای قلبی-عروقی، امید است که مطالب موجود در کتاب حاضر به عنوان مجموعه‌ای مفید جهت دانشجویان رشته‌های مختلف (پزشکی، دارویی، پرستاری و دیگر رشته‌های مرتبط با علوم پزشکی) و دستیاران و به ویژه پرستاران سودمند بوده و گامی در جهت افزایش اطلاعات ایشان در زمینه دارودرمانی قلبی-عروقی باشد.

دکتر بهاره نقی زاده