

137999  
کتاب جامع الگوی EP

## فارماکولوژی

تألیف:

عذرا متقی نژاد

(ایترن پزشکی دانشگاه علوم پزشکی ایران)

دکتر مجید متقی نژاد

(دکترای فارماکولوژی دانشگاه علوم پزشکی ایران و مدرس دانشگاه)

|                     |                                                                           |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| سرشناسه             | : متقی نژاد، عذرا، ۱۳۶۷ -                                                 |
| عنوان و نام پدیدآور | : کتاب جامع الگوریتمی فارماکولوژی / تألیف عذرا متقی نژاد، مجید متقی نژاد. |
| مشخصات نشر          | : تهران : انتشارات اطمینان، ۱۳۹۵.                                         |
| مشخصات ظاهری        | : ۹۱ ص. - جدول، نمودار.                                                   |
| شابک                | : ۹۷۸۶۰۰۷۸۱۲۵۱۸                                                           |
| وضعیت فهرست نویسی   | : قیبا                                                                    |
| موضوع               | : داروشناسی -- راهنمای آموزشی (عالی)                                      |
| موضوع               | : Pharmacology -- Study and teaching (Higher)                             |
| شناسه افزوده        | : متقی نژاد، مجید، ۱۳۶۴ -                                                 |
| رده بندی کنگره      | : ۱۳۹۵ ک ۲ م / ۳۰۰ RM                                                     |
| رده بندی دیویی      | : ۶۱۵/۱                                                                   |
| شمار کتابشناسی ملی  | : ۲۲۶۲۶۲۲                                                                 |

EP  
انتشارات اطمینان

|                    |                                        |
|--------------------|----------------------------------------|
| نام کتاب           | : کتاب جامع الگوریتمی فارماکولوژی      |
| تألیف              | : عذرا متقی نژاد - دکتر مجید متقی نژاد |
| ناشر               | : انتشارات اطمینان                     |
| طراحی و صفحه‌آرایی | : علییه نشر اطمینان                    |
| توبت چاپ           | : ۱۳۹۵                                 |
| تیراژ              | : ۱۰۰۰ نسخه                            |
| چاپ و صحافی        | : پاسارگاد                             |
| شابک               | : ۹۷۸۶۰۰۷۸۱۲۵۱۸-۸                      |
| بها                | : ۳۰۰۰ تومان                           |

با ارسال پیامک به شماره ۳۰۰۰۲۵۰۲۵۸۹۳۲۱ در جریان تازه‌های نشر ما قرار گیرید.

|             |                                                                               |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| ارسال عدد ۱ | پیوستن به گروه مشترکین                                                        |
| ارسال عدد ۲ | دریافت تازه‌های کلیه کتب ناشران پزشکی، پرستاری، مامایی، پیراپزشکی، دندانپزشکی |
| ارسال عدد ۳ | ارسال تازه‌های نشر به صورت پست الکترونیکی                                     |

[www.etminanpub.com](http://www.etminanpub.com)

توجه: تمامی حقوق مادی و معنوی این اثر برای ناشر محفوظ است.

این کتاب مشمول قانون حمایت از مولفان، مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸/۱۱/۱۱ و قانون ترجمه و تکثیر کتب، نشریات و آثار صوتی مصوب ۱۳۵۰/۱۰/۱۶ می‌باشد.

بازنویسی، خلاصه برداری یا برداشت بخشی از متن، شکل‌ها یا جدول‌های کتاب و انتشار آن در قالب کتاب‌های ترجمه، تألیف، خلاصه، جزوه، تست یا نرم افزار بدون اجازه کتبی از ناشر، غیرقانونی و شرعاً حرام بوده و موجب پیگرد قانونی می‌شود.

آدرس مرکز فروش : ضلع جنوب شرقی میدان انقلاب، پلاک ۲۰، فروشگاه بیات، واحد پزشکی، تلفن: ۶۶۹۶۸۰۶۴  
آدرس انتشارات : خیابان جمهوری، خیابان پیروز، پلاک ۴۱، طبقه اول تلفن: ۶۶۵۶۲۲۴۷ - ۶۶۹۰۲۰۲۸

به نام خدا

پیشرفت روز افزون دانش پزشکی به‌ویژه در شاخه علم فارماکولوژی نیاز به منابع اطلاعاتی ارزشمند را ضروری می‌سازد. در این میان دسترسی به کتب و منابعی که در کم‌ترین زمان ممکن بتواند مهم‌ترین اطلاعات را در اختیار دانشجویان و دانش‌پژوهان قرار دهد همواره از اهمیت فراوان برخوردار بوده است.

کتابی که پیش رو دارید مجموعه‌ای کمی از تمام مباحث فارماکولوژی است که اقتباس طبقه‌بندی شده از کتب مرجع در فارماکولوژی پایه و بالینی کاتزونگ و کتاب فارماکولوژی کودکان و گیلمن می‌باشد، در این مجموعه تلاش شده تا داروهای هر فصل به صورت الگوریتمی ارائه شده باشد و اطلاعات مربوط به هر دارو در قالب مکانیسم اثر، فارماکوکینتیک، فارماکودینامیک کاربرد بالینی و عوارض جانبی ارائه شود. امید است تا مجموعه حاضر بتواند در راستای بهبود عملکرد دانشجویان پزشکی، داروسازی، دندانپزشکی و دکتری تخصصی داروسازی مفید واقع شود.

علیرا متقی‌نژاد  
دکتر مجید متقی‌نژاد

|                                           |    |
|-------------------------------------------|----|
| داروهای پاراسمپاتومیمتیک                  | ۷  |
| داروهای مهار کننده پاراسمپاتیک            | ۸  |
| داروهای سمپاتومیمتیک                      | ۹  |
| داروهای سمپاتومیمتیک                      | ۱۰ |
| داروهای مهار کننده سمپاتیک                | ۱۱ |
| داروهای ضد گلوکوم                         | ۱۲ |
| داروهای مؤثر بر پر فشاری خون              | ۱۳ |
| داروهای مؤثر بر پرفشاری خون               | ۱۴ |
| لوک سنده های کانال کلسیم                  | ۱۴ |
| داروهای ضد آریتمی                         | ۱۶ |
| داروهای مورد استفاده نارسایی احتقانی قلبی | ۱۷ |
| داروهای آنتی آریتمی                       | ۱۸ |
| دیورتیک ها                                | ۲۰ |
| داروهای آنتی هیستامین                     | ۲۲ |
| داروهای مؤثر بر سیستم سروتونینی           | ۲۳ |
| ایکوزانوئیدها                             | ۲۴ |
| ایکوزانوئیدها (آگونیست ها)                | ۲۴ |
| آنتاگونیست ها                             | ۲۴ |
| داروهای ضد آسم                            | ۲۵ |
| داروهای آسم (ادامه ضد التهاب)             | ۲۶ |
| داروهای آرامبخش خواب آور                  | ۲۷ |
| الکل ها                                   | ۲۸ |
| داروهای ضد تشنج                           | ۲۹ |
| داروهای بی هوش کننده عمومی                | ۳۱ |
| بی حس کننده های موضعی                     | ۳۲ |

|                                                                    |    |
|--------------------------------------------------------------------|----|
| شل کننده‌های عضلانی                                                | ۳۳ |
| داروهای ضدپارکینسون و سایر اختلالات حرکتی                          | ۳۵ |
| داروهای آنتی سایکوتیک                                              | ۳۷ |
| داروهای مورد استفاده در بیماری‌های دوقطبی                          | ۳۸ |
| داروهای ضد افسردگی                                                 | ۳۹ |
| پیوم‌ها                                                            | ۴۱ |
| داروهای مورد استفاده در آنمی فقر آهن                               | ۴۲ |
| داروهای مؤثر بر اختلالات انعقادی                                   | ۴۳ |
| داروهای مؤثر بر چربی خون                                           | ۴۵ |
| داروهای ضد التهاب                                                  | ۴۶ |
| داروهای مورد استفاده در قرص                                        | ۴۸ |
| داروهای مورد استفاده در بیماری‌های تیروئیدی                        | ۴۹ |
| هورمون رشد                                                         | ۵۰ |
| کورتیکواستروئید                                                    | ۵۱ |
| هورمون‌های گنادی مردانه و مهار کننده‌های آن                        | ۵۲ |
| هورمون‌های گنادی زنانه و مهار کننده‌های آن                         | ۵۳ |
| پیشگیری از بارداری                                                 | ۵۴ |
| داروهای مورد استفاده در دیابت شیرین                                | ۵۵ |
| داروهای مورد استفاده در دیابت ← داروهای غیر انسولین خوراکی         | ۵۶ |
| داروهای مؤثر بر هومئوستاز استخوان                                  | ۵۷ |
| آنتی‌بیوتیک‌های مهار کننده سنتز دیواره سلولی باکتری (بتالاکتام‌ها) | ۵۸ |
| مهار کننده‌های سنتز پروتئین باکتریال                               | ۶۱ |
| مهار کننده‌های سنتز پروتئین باکتریال با طیف                        | ۶۲ |
| آمینو گلیکوزیدها                                                   | ۶۳ |
| داروهای آنتی فولات (مهار کننده‌های سنتز DNA باکتریال)              | ۶۴ |
| فلوئوروکینولون‌ها                                                  | ۶۵ |