

فارماکولوژی داروهای چشمی

برایان دووال - رابرت کرشنر

مترجمین:

دکتر محمدرسول عبوری

فلوشیب بیماریهای شبکیه و عضو هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی گیلان

میترا صدقی ثابت

کارشناس ارشد پرستاری - مربی و عضو هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی گیلان

سرشناسه	: دووال، برایان، ۱۹۶۸-م.
عنوان و نام پدیدآور	Duvall, Brian : فارماکولوژی داروهای چشمی برایان دووال، ولبرت کرشنر، مترجمین محمدرسول صبور، میترا صدقی ثابت.
مشخصات نشر	: رشت: پیام سبحان، ۱۳۹۱.
مشخصات ظاهری	: ۱۶۸ ص: مصور، جدول، نمودار.
شابک	: ۶۰۰۰۰ ریال: ۱-۴-۹۷۸-۶۰۰-۹۲۷۰۵-۱
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
یادداشت	: عنوان اصلی: ophthalmic medications and pharmacology, 2 nd ed. c2006
یادداشت	: ترجمه ویراست فلی کتاب حاضر قبلا تحت عنوان "داروهای چشمی و فارماکولوژی آنها" توسط انتشارات احمد خورشیدی در سال ۱۳۷۸ چاپ و منتشر شده است
یادداشت	: واژه نامه.
عنوان دیگر	: داروهای چشمی و فارماکولوژی آنها.
موضوع:	: داروشناسی چشم پزشکی
شناسه افزوده	: کرشنر، ولبرت، ۱۹۵۳-م.
شناسه افزوده	Kershner, Robert M.
شناسه افزوده	: صبور، محمدرسول، ۱۳۴۲-، مترجم.
شناسه افزوده	: صدقی ثابت، میترا، ۱۳۴۵-، مترجم.
رده بندی کنگره	: ۶۱۷.۷۰۶۱: ۱۵۹۹۱۰۹۵۲
رده بندی دیویی	: ۶۱۷.۷۰۶۱
شماره کتابشناسی ملی	: ۱۶۵۹۰۸۳



انتشارات پیام سبحان

نام کتاب

فارماکولوژی داروهای چشمی

مؤلفین: برایان دووال - ولبرت کرشنر

مترجمین: دکتر محمدرسول صبور - میترا صدقی ثابت

ناشر: انتشارات پیام سبحان

چاپ: زیتون

نوبت چاپ: اول ۱۳۹۱

تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

قیمت: ۶۰۰۰۰ ریال

رشت: چهار راه حشمت نیش کوچه هدایتی - تلفن ۶۶۰۷۷۱۸-۱۳۱ - ۰۹۱۱۳۶۱۳۲۵

فهرست مطالب

فصل اول: ویژگی های فرآورده های دارویی و عرضه آن.....	۱
فصل ۲: تجویز بالینی.....	۱۱
فصل ۳: سیستم عصب خودکار.....	۲۱
فصل ۴: داروهای تشخیصی.....	۲۷
فصل ۵: کاربرد نرم کننده های چشمی، سیکلوسپورین و اسموتیک ها.....	۴۳
فصل ۶: منقبض کننده های غشوی، آنتی هیستامین ها و تثبیت کننده های ماست سل.....	۵۹
فصل ۷: کورتیکواستروئیدها.....	۶۹
فصل ۸: داروهای ضدالتهاب غیراستروئیدی (NSAIDs).....	۸۱
فصل ۹: بی حس کننده ها.....	۸۹
فصل ۱۰: ضد عفونی کننده ها.....	۹۷
فصل ۱۱: داروهای ضد گلوکوم.....	۱۲۱
فصل ۱۲: عوارض جانبی، سمیت و افزایش حساسیت.....	۱۴۳
فصل ۱۳: درمان های شبکیه ای Retinal Therapies.....	۱۵۱
پیوست A.....	۱۵۷
پیوست B.....	۱۵۹
پیوست C.....	۱۶۵

بسمه تعالی

تردیدی وجود ندارد که فارماکوتراپی یکی از اصول انکارناپذیر درمان است. بهر چند رشته محدود که هر چند آنها نیز به نحوی به درمان با دارو وابستگی دارند، تمام رشته‌های پزشکی اعم از داخلی و یا جراحی در مرتبه‌ای از مراحل درمان و یا تمام مراتب آن به دارو بعنوان بخشی از درمان نیازمندند.

این است که پزشک درمانگر که بخشی از درمان را با دارو انجام می‌دهد، باید داروی تجویزی را بخوبی بشناسد. بدیهی است شناخت دارو نه به معنی دانستن فرمول شیمیایی و یا نحوه ساخت آن است که این در حیطه کاری یک داروساز است. بلکه شناخت بالینی دارو مورد نظر است. اینکه مکانیسم اثر دارو چگونه است، دوز آن چقدر است، نیمه عمر آن چه مدت است، از چه طریقی متابولیزه و دفع می‌شود، تداخلات آن با دیگر داروها چگونه است؛ اهم عوارض آن کدام است، در صورت بروز عوارض، راههای مقابله با آن چگونه است...

اینها نکاتی است که پزشک باید قبل از تجویز دارو، با آن آشنا باشد.

واضح است که در واحدهای گوناگون پزشکی، داروهای متفاوتی استفاده می‌شود و کاربرد برخی از داروها نیز در تمام رشته‌ها یکسان است مانند استفاده از آنتی‌بیوتیک‌ها برای مقابله با بیماریهای عفونی و غیره... همچنین است که در چشم پزشکی نیز از داروهای ویژه‌ای استفاده می‌شود. و در پاره‌ای از مواقع، دارو درمانی خط اول درمان است. آیا می‌شود بدون استفاده از دارو با گلوکوم و اندوفتالمیت حاد که دو ضایعه کورکننده است مقابله کرد؟ همه می‌دانیم در این موارد، دارو درمانی خط اول درمان است. همچنین است بیماریهای دیگر چشمی که درمان با دارو در آنها از اهمیت بالائی برخوردار است و چشم پزشک باید با آنها آشنا باشد.

لذا در این راستا، بر آن شدیم کتاب Ophthalmic Medications and pharmacology تألیف کرشنر و بریان را که در آن به اهم داروهای مورد استفاده چشمی به زبانی ساده، پرداخته شده، ترجمه و در اختیار همکاران قرار دهیم. کتاب حاوی ۱۳ فصل و ۳ ضمیمه است. در فصل اول به ویژگیهای دارویی و چگونگی عرضه آن و اینکه چه عواملی عوارض بالقوه جانبی داروها را کاهش و یا اثر بخشی آن را افزایش می‌دهد، اشاره می‌کند و نیز به اشکال مختلف دارویی و راههای تجویز آن و مطالبی که بیماران که مصرف کنندگان اصلی دارویند، باید بدانند، مورد توجه قرار می‌دهد.

در فصول دیگر به موارد دیگر دارونی، مانند:

آنتی هیستامینیک‌ها، کورتیکواستروئیدها، آنتی گلوکوم‌ها و آنتی بیوتیک‌ها و ... را مورد بحث قرار می‌دهد. در ضمیمه به اورانس‌های دارویی و مکمل‌های غذایی و یک بحث جالب اینکه چگونه یک دارو تأییدیه FDA را دریافت می‌کند، پرداخته شده است.

امیدواریم که این اثر ناقلیل مورد توجه و استفاده قرار بگیرد.