

دربینز

آسیب شناسی

پایه (عمومی)

ویرایش دهم

تألیف

کومار، عباس، استر

ترجمه

دکتر علیرضا فتح‌اللهی

دکتر خسرو سبحانیان

یاسمن صادقی

زهرا محمدی

دکتر پارسا قوام

زیر نظر

دکتر مسلم بهادری

استاد بخش آسیب‌شناسی

دانشگاه علوم پزشکی تهران



کتاب ارجمند



کومار، عباس، استر

آسیب‌شناسی پایه (عمومی)

ترجمه: دکتر علیرضا فتح‌اللهی، دکتر خسرو سبحانیان، یاسمن صادقی، زهرا محمدی، دکتر پارسا قوام

زیرنظر: دکتر مسلم بهادری

فروست: ۱۲۵۲

ناشر: انتشارات کتاب ارجمند

صفحه‌آرا و طراح داخل متن: فاطمه نویدی

سرپرست تولید: سحر هداوند

چاپ: نقش نیزار، صحافی: افشین

چاپ اول، ۳۳۰۰ نسخه، مهر ۹۶

شابک دوره: ۰-۶۵۳-۲۰-۹۷۸-۶۰۰

شابک جلد ۱: ۰-۶۵۳-۲۰-۹۷۸-۶۰۰

شابک جلد ۲: ۰-۶۵۳-۲۰-۹۷۸-۶۰۰

این اثر، مشمول قانون حمایت از مؤلفان و مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸ است. هر کس تمام یا قسمتی از این اثر را بدون اجازه مؤلف (ناشر) سر بازنویسی یا عرضه کند مورد پیگرد قانونی قرار خواهد گرفت.

www.arjmandpub.com

سرشناسه: کومار، وینی (Kumar, Vinay)، ۱۹۴۴-م.

عنوان و نام پدیدآور: رابینز: آسیب‌شناسی پایه (عمومی)

ویرایش دهم / تألیف کومار، عباس، استر؛ ترجمه یاسمن

صادقی، زهرا محمدی، پارسا قوام؛ علیرضا فتح‌اللهی،

خسرو سبحانیان، زیرنظر مسلم بهادری.

مشخصات نشر: تهران: کتاب ارجمند، ۱۳۹۶.

مشخصات ظاهری: ۲ ج.

فروست: انتشارات کتاب ارجمند؛ ۱۲۵۲

شابک ج ۱: ۰-۶۵۳-۲۰-۹۷۸-۶۰۰

شابک ج ۲: ۰-۶۵۴-۲۰-۹۷۸-۶۰۰

عنوان اصلی: Robbins basic pathology, 10th ed, 2017.

عنوان دیگر: اصول پاتولوژی عمومی.

موضوع: آسیب‌شناسی (Pathology)

شناسه افزوده: عباس، ابول ک. (Abbas, Abul K.)

شناسه افزوده: استر، جان سی. (Aster, Jon C.)

شناسه افزوده: صادقی، یاسمن، ۱۳۷۲-، مترجم.

شناسه افزوده: محمدی، زهرا، ۱۳۷۰-، مترجم.

شناسه افزوده: قوام، پارسا، ۱۳۶۷-، مترجم.

شناسه افزوده: بهادری، مسلم، ۱۳۰۵-.

شناسه افزوده: رابینز، استنلی لئونارد، ۱۹۱۵-م. اصول

پاتولوژی عمومی.

رده‌بندی کنگره: ۱۳۹۶ ۶۷الف ۱۱۱/ر RB

رده‌بندی دیویی: ۶۱۶/۰۷

شماره کتابشناسی ملی: ۴۸۶۹۲۱۴

مرکز پخش: انتشارات ارجمند

دفتر مرکزی: تهران بلوار کشاورز، بین خیابان کارگر و ۱۶ آذر، پلاک ۳۶، تلفن: ۸۸۹۸۲۰۴۰

شعبه مشهد: ابتدای احمدآباد، پاساژ امیر، انتشارات مجد دانش، تلفن: ۵۱-۳۸۲۱۰۰۰

شعبه رشت: خ نامجو، روبروی ورزشگاه عضدی، تلفن: ۳۳۳۲۸۷۶

شعبه بابل: خ گنج‌افروز، پاساژ گنج‌افروز، تلفن: ۱۱-۳۲۲۷۷۶۴

شعبه ساری: بیمارستان امام، روبروی ریاست، تلفن: ۹۱۱۸۰۲۰۰۹

شعبه کرمانشاه: خ مدرس، پشت پاساژ سعید، کتابفروشی دانشمند، تلفن: ۸۳-۳۷۲۸۴۸۳۸

بها: ۵۰۰۰۰ تومان

با ارسال پیامک به شماره ۰۲۱۸۸۹۸۲۰۴۰ در جریان تازه‌های نشر ما قرار بگیرید:

ارسال عدد ۱: دریافت تازه‌های نشر پزشکی به صورت پیامک

ارسال عدد ۲: دریافت تازه‌های نشر روان‌شناسی به صورت پیامک

ارسال ایمیل: دریافت خبرنامه الکترونیکی انتشارات ارجمند به صورت ایمیل

- دوم، ما به عنوان معلم حقیقتاً آگاهییم که دانشجویان پزشکی در مقابل رشد سریع اطلاعات در زمینه اساس مولکولی بیماری‌ها احساس ضعف و سردرگمی می‌کنند بنابراین آن دسته از «پیشرفت‌های» جدیدی که در آزمایشگاه به دست آمده‌اند ولی هنوز به بالین راه نیافته‌اند را حذف کردیم. بنابراین به عنوان نمونه داروهایی که برای هدف‌گیری جهش‌های سرطانی در حال گسترش هستند و هنوز در مرحله کارآزمایی بالینی قرار دارند مورد بحث قرار نگرفته‌اند، به جز در موارد ندری که شواهدی از اثربخشی آنها در شرف دستیابی است. به‌طور مشابه در اختلالات ناهمگون ژنتیکی، بیشتر بر روی جهش‌های شایع‌تر تمرکز کرده‌ایم بدون اینکه فهرستی از تمام ژن‌ها و پلی‌مورفیسم‌های دخیل ارائه کنیم. بنابراین سعی کرده‌ایم بین مباحث پیشرفت علوم و نیازهای دانشجویان در مراحل ابتدایی کارشان تعادل برقرار کنیم. این امر نیازمند تلاش ما برای مطالعه هر فصل بود هرچند که این فصل به تازگی نگارش شده بود، تا در بسیاری از موارد بخش‌هایی را که در ویراست‌های قبلی حضور داشتند را حذف کنیم. امیدواریم به این تغییرات باری از دوش دانشجویان بردارند و ویرایش جدید را به سادگی در درک، کتابی به روز باشد.
 - سوم، این کتاب به گونه‌ای طراحی شده که تصاویر درک مطالب دشوار همچون کنترل چرخه سلول، عملکرد ژن‌های سرطانی را تسهیل می‌کنند، این هنر، شکل‌های چشمگیری مورد بازنگری قرار گرفت و با افزودن عمق به تصاویر (به طوری که تصاویر با چهار رنگ و در سه بعد هستند) ارتقا یافت.
 - درنهایت، گروهی از مشاورین بالینی را به تیم افزودیم که به ما در حفظ صحت و به‌روزرسانی مطالب بالینی کمک کنند.
- به عنوان «ابزار» کمکی دیگری برای دانشجویان جهت تمرکز بر نکات اساسی، به استفاده از کادرهای خلاصه ادامه دادیم؛ این کادرها برای جمع‌بندی نکات اساسی طراحی شده‌اند. این کادرها علی‌رغم وجود خطر افزوده شدن صفحاتی به کتاب، حفظ شدند چرا که دانشجویان به شکلی یکپارچه به ما گفته بودند که این کادرها مفید هستند.

دهمین ویرایش نقطه عطف مهمی در حیات یک کتاب درسی به حساب می‌آید. اینک زمان مناسبی برای نگاه کردن به خاستگاه‌های پاتولوژی پایه است که به بهترین شکل در گفتاری از استنلی رابینز در پیشگفتار ویرایش نخست (۱۹۷۱) خلاصه شده است:

«در مقوله کتاب نیز همانند روندی که در مورد بشر صادق است، گهگاه می‌توان شاهد بود که کتاب‌های حجیم‌تر، کتاب‌هایی با حجم کمتر را در خود جای می‌دهند که می‌کوشند از دل کتاب‌های حجیم بیرون آیند. بدین لحاظ، کتاب حاضر دارای چنین رابطه‌ای با جد روبرو شد. همان «آسیب‌شناسی رابینز» است. این کتاب پس از آشکار شدن مضللات دانشجویان پزشکی معاصر بود که پا به عرصه ظهور نه. امروزه برنامه درسی به‌گونه‌ای تجدید ساختار یافته است که تا یک پیشتری بر تجربیات بالینی مبذول می‌شود و از این‌رو، نسبت زیادی به برای مطالعه وجود دارد نیز به همان نسبت کاهش می‌آید. در این کتاب، این کتاب، ضایعات نادر و مبهم بدون هیچ‌گونه عذرخواهی حذف شده‌اند، و ضایعات ناشایع یا جزئی نیز فقط به اختصار شرح داده شده‌اند. با این حال، به‌نظر ما مهم بود که بحثی کم‌وبیش کامل را برای بیماری‌های عمده ارائه دهیم».

- اگرچه دیدگاه‌های استنلی رابینز در مورد اهداف این «بچه رابینز» نیز صادق هستند اما این ویرایش در مورد چند اصل بنیادین اضافه مورد بازنگری قرار گرفته است:
- نخست، واضح است که درک مکانیسم یک بیماری بیش از هر زمان دیگری به پایه‌ریزی قوی علوم پایه استوار است. در همراهی با این مطلب، همواره مطالب زیست‌شناسی سلول و مولکولی پایه را در قسمت‌های پاتوفیزیولوژی فصل‌های گوناگون گنجانده‌ایم. در این ویرایش یک گام به پیش گذاشته‌ایم و فصل جدیدی تحت عنوان «سلول به عنوان واحدی از سلامتی و بیماری» را در ابتدای کتاب قرار داده‌ایم. در این فصل تلاش کرده‌ایم تا جنبه‌هایی از زیست‌شناسی سلولی و مولکولی که باور داریم در آماده‌سازی خوانندگان برای بحث پیرامون بیماری‌های خاص نقش دارند را بشکافیم. این فصل در ذات خود یک دوره بازآموزی زیست‌شناسی سلول است.

اگرچه وارد عصر ژنومیک شده‌ایم اما ابزارهای قدیمی و با ارزش تجزیه و تحلیل کلی و میکروسکوپی همچنان مفید هستند و تغییرات ریخت‌شناسی در مرجع حاضر نیز برجسته شده‌اند. تأکید قوی بر روابط آسیب‌شناسی بالینی حفظ شده است و هر جا که ممکن بوده است اثر آسیب‌شناسی مولکولی بر روی طب بالینی مورد تأکید قرار گرفته است. خوشحالیم که تمام این اقدامات بدون افزودن شدن قطر کتاب صورت گرفته‌اند.

همچنان بر این باوریم که شفافیت در نگارش و استفاده مناسب از زبان درک کتاب را تقویت و فرآیند یادگیری را تسهیل می‌نماید. افرادی که با نگارش‌های قبلی کتاب آشنایی دارند مشاهده خواهند کرد که سازماندهی مجدد چشمگیری در بسیاری از فصول کتاب را داده است تا جریان اطلاعات بهبود

یابد و منطقی‌تر شود. اینک در عصر دیجیتال قرار دادیم و به همین خاطر متن کتاب به صورت آنلاین در دسترس است. به‌علاوه بیش از ۱۰۰ مورد به‌روزرسانی شده و بازنگری شده توسط یکی از ما (VK) نیز در دسترس قرار دارد و به نسخه الکترونیک کتاب ضمیمه شده است. امیدواریم که این موارد تعاملی موجب بهبود و تقویت یادگیری آسیب‌شناسی از طریق کاربرد موارد بالینی بشود.

ویرایش این کتاب امتیاز بزرگی برای ماست و اعتماد قابل‌توجه دانشجویان و اساتید آسیب‌شناسی نسبت به خود را درک می‌کنیم. نسبت به مسئولیت خود آگاهییم و امیدواریم که این ویرایش به سودمندی و احتمالاً بهتر از اجداد پیشین خود باشد.

۱۳	۱ فصل	سلول به عنوان واحدی از سلامتی و بیماری ریچارد ن. میشل
۵۴	۲ فصل	آسیب سلول، مرگ سلول و سازگاری سلول
۹۱	۳ فصل	التهاب و درمیت
۱۴۷	۴ فصل	اختلالات مودینامیک، ترومبوز، و شوک
۱۸۰	۵ فصل	بیماری‌های ده نگاه اصلی
۲۷۲	۶ فصل	نئوپلازی
۳۴۴	۷ فصل	بیماری‌های ژنتیکی و بیماری‌های نادر آئیربان مایترا
۴۱۹	۸ فصل	بیماری‌های محیطی و تغذیه‌ای
۴۷۵	۹ فصل	آسیب‌شناسی کلی بیماری‌های عفونی الکساندر جی. مک‌آدام، کارن م. فرانک
۵۰۳		نمایه