

بر اساس آناتومی گری

آناتومی عمومی

میرحسین کاتل بران دانشجو و زبان دهنده پزشکی دکتر سارای میرزا زکی گری پزشک و جراح

(ویرایش دوم)



تألیف:

دکتر فریدین عمیدی

(عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران)

دکتر رضا محمودی

(عضو هیئت علمی دانشگاه)

دکتر مرتضی ابونری پور

(عضو هیئت علمی دانشگاه)

دکتر علی قلی سبحانی

(عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران)

انتشارات خسروی

۱۳۹۴

عنوان و نام پدیدآور	: آناتومی عمومی : (بر اساس آناتومی گری)
وضعیت ویراست	: [ویراست دوم]
مشخصات نشر	: تهران : انتشارات خسروی، ۱۳۹۲.
مشخصات ظاهری	: ۲۶۰ ص: مصور (رنگی)
شابک	: 978-600-209-174-1
وضعیت فهرست نویسی	: فیهای مختصر
یادداشت	: فهرست نویسی کامل این اثر در نشانی: http://opac.nli.ir قابل دسترسی است
یادداشت	: مولفان: فردین عمیدی، مرتضی ابوخری بور، رضا محمودی، علی قلی سبحانی
یادداشت	: واژه نامه
یادداشت	: کتابنامه
یادداشت	: نگاره
شناسه افزوده	: عمیدی، فردین، ۱۳۲۶ -
شماره کتابشناسی ملی	: ۲۸۰۵۲۵۹

عنوان :	آناتومی عمومی (بر اساس آناتومی گری)
تالیف :	دکتر فردین عمیدی و همکاران
ناشر :	انتشارات خسروی
قطع :	وزیری
نوبت چاپ :	ویرایش دوم (اول ۱۳۹۴)
تیراژ :	۱۰۰۰ جلد
شابک :	۹۷۸-۶۰۰-۲۰۹-۱۷۴-۱
قیمت :	۱۵۹۰۰ تومان

انتشارات خسروی:

خیابان انقلاب، بین خیابان وصال و قدس، کوچه اسکوپلاک ۲۳، واحد ۵
تلفن: ۶۶۴۹۰۷۱۹-۶۶۴۹۰۷۲۰-۶۶۴۹۱۰۲۹-۶۶۴۹۱۰۲۸ فاکس: ۶۶۹۵۰۶۴۸

مقدمه مؤلفین

آناتومی علمی است که از شناسایی قسمت‌های گوناگون بدن صحبت می‌کند. علم آناتومی پایه و اساس علم پزشکی بوده و اصولاً با تمام شاخه‌های علم پزشکی که در آنها برای تشخیص اولیه بیماری‌ها باید علائم بالینی مورد تحلیل قرار گیرد، ارتباط مستقیم دارد. یکی از نتایج مثبت آشنایی با آناتومی، توانایی تحلیل صحیح مشاهدات بالینی است. علم آناتومی بسیار فراتر از حفظ و به خاطر سپردن فهرستی از اسم‌های مختلف است. فهمیدن آناتومی نیازمند این است که هم نام ساختارهای بدن را به خاطر داشته باشیم و هم موقعیت هریک از آنها را در بدن بدانیم. به عنوان مثال با شنیدن و یادآوری یکی از نام‌هایی که به خاطر داریم، تصویری عینی از محل قرار گیری آن ساختار در زنهان تداعی می‌شود. مثلاً در مطالعه کام نرم، علاوه بر دانستن اجزای آن محل (اعصاب، عضلات و...)، چگونگی مرتبط شدن با حفره بینی و حفره دهان و چگونگی حرکت کام نرم هنگام بلع، موضوعاتی است که مورد بررسی قرار می‌گیرد و یا هنگام بررسی شاخه‌های یک شریان (سرخرگ)، علاوه بر نام شاخه‌ها، محل و موقعیت آنها از ابتدا تا مقصد نهایی‌شان را بررسی می‌کنیم.

آناتومی را می‌توان هم به صورت موضعی و هم سیستمیک مطالعه کرد. در مطالعه موضعی (رژيونال)، هریک از نواحی بدن به صورت جداگانه مورد بررسی قرار می‌گیرد و همزمان تمام عناصر تشریحی موجود در آن منطقه نیز مطالعه می‌شود. مثلاً هنگام بررسی قفسه سینه، تمام ساختارهای موجود در آن قسمت (اعصاب، عروق (رگ‌ها)، عضلات و...) مطالعه می‌شوند و به اصطلاح پرونده آن قسمت بسته می‌شود! این روش وقتی کاربرد دارد که همراه تشریح جسد انجام شود. اما وقتی قرار است یکی از دستگاه‌های بدن به طور کامل در تمام نقاط بدن مطالعه شود دیگر جوابگو نخواهد بود.

در مطالعه سیستمیک بر خلاف مطالعه موضعی، اجزای بدن را به صورت دستگاه، دستگاه مطالعه می‌کنیم. مثلاً در مطالعه دستگاه عصبی، مغز، نخاع و تمام اعصاب موجود در بدن را بررسی می‌کنیم و یا در مطالعه سیستم قلب و

عروق، قلب و تمام عروق بدن مورد بررسی قرار می‌گیرد. خلاصه کلام کتاب حاضر در ارتباط با کالبدشناسی بدن بوده و دربر گیرنده کلیه مفاهیم لازم و مهم در زمینه آناتومی عمومی بدن انسان است. این کتاب مشتمل بر ۱۳ فصل بوده که به روش توصیفی و سیستمیک تدوین شده است. وجود تصاویر فراوان از جمله ویژگی‌های این کتاب به شمار می‌آید و برای سهولت در مطالعه مطالب مهم و پر حجم به صورت جدول ارائه شده‌اند. امید است که مورد پسند واقع گردد.

در پایان لازم می‌دانیم از همکاران محترم و دانشجویان عزیزی که ما را از کژی‌ها و کاستی‌های کتاب آگاه نموده و با پیشنهادات ارزنده خود، در تألیف کتاب حاضر یاریمان کرده‌اند، تشکر و قدردانی نماییم.

مؤلفین

فهرست مطالب

۹	فصل اول: کالبد شناسی (Anatomy)
۱۴	فصل دوم: استخوان شناسی (Osteology)
۵۹	فصل سوم: مفصل شناسی (Arthrology)
۶۳	فصل چهارم: سیستم عضلانی (Muscular system)
۱۰۸	فصل پنجم: دستگاه گردش خون (Circulatory System)
۱۴۴	فصل ششم: دستگاه لنفاوی (Lymphatic System)
۱۴۸	فصل هفتم: دستگاه گوارش (Digestive system)
۱۷۵	فصل هشتم: دستگاه تنفس (Respiratory system)
۱۸۹	فصل نهم: دستگاه ادراری (Urinary system)
۲۰۸	فصل دهم: دستگاه عصبی (Nervous System)
۲۴۴	فصل یازدهم: سیستم شنوایی (Auditory system)
۲۵۰	فصل دوازدهم: دستگاه بینایی (Visual Apparatus)
۲۵۷	فصل سیزدهم: غدد درون ریز (Endocrine Glands)