

آناتومی

سطحی بدن

همراه با آموزش تصاویر رادیولوژی

مؤلفین

دکتر محمد بختیار حسام شریعتی

(استادیار آناتومی دانشگاه علوم پزشکی کردستان)

دکتر فردین فتحی

دکتر مرتضی ابوذری پور

(استاد آناتومی دانشگاه علوم پزشکی کردستان)



ناشر کتب علوم پزشکی

سرشناسه	حسام شریعتی، محمد بختیار، ۱۳۵۹-
عنوان و نام پدیدآور	: آناتومی سطحی بدن همراه با آموزش تصاویر رادیولوژی / مولفین محمدبختیار حسامشریعتی، فردین فتحی، مرتضی ابوذری پور.
مشخصات نشر	: تهران : نشر حیدری، ۱۴۰۰.
مشخصات ظاهری	: ۱۲۸ص: مصور(رنگی).
شابک	: 978-600-489-579-8
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
یادداشت	: کتابنامه.
موضوع	: کالبدشناسی انسان / Human anatomy / پرتوشناسی Radiology
شناسه افزوده	: فتحی، فردین، ۱۳۵۰-
شناسه افزوده	: ابوذری پور، مرتضی، ۱۳۵۴-
شناسه افزوده	: Aboozaripoor, Morteza
رده بندی کنگره	: ۲/QM۲۳
رده بندی دیویی	: ۶۱۱
سماره کتابشناسی ملی	: ۸۷۵۰۶۳۲
اطلاعات رکورد کتابشناسی	: فیبا

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

09124220885

www.heydaripub.com



آناتومی سطحی بدن همراه با آموزش تصاویر رادیولوژی

دکتر محمد بختیار حسام شریعتی - دکتر فردین فتحی - دکتر مرتضی ابوذری پور

سیده مریم حیدری

اول / ۱۴۰۰

۱۰۰ نسخه

غزال

۱۱۰۰۰ تومان

۹۷۸-۶۰۰-۴۸۹-۵۷۹-۸

عنوان

مؤلفین

مدیر اجرایی

نوبت و سال چاپ

شمارگان

چاپ و صحافی

بهاء

شابک

مراکز پخش



ناشر کتب علوم پزشکی

نشانی دفتر مرکزی: خیابان انقلاب، خیابان ۱۲ فروردین، خیابان شهدای ژاندارمری غربی، روبروی اداره پست،

پلاک ۱۲۴، طبقه اول، واحد ۲ تلفن: ۶۶۹۷۶۶۷۸-۶۶۹۷۶۴۹۹

فروشگاه ۱: خیابان انقلاب، روبروی دانشگاه، پاساژ فروزنده، طبقه همکف، پلاک ۲۲۳ تلفن: ۶۶۴۷۸۹۴۷-۶۶۴۹۲۷۸۶

فروشگاه ۲: خیابان انقلاب، بین خیابان منیری جاوید و ۱۲ فروردین، پاساژ اندیشه، پلاک ۵۰، تلفن ۶۶۴۹۹۲۱۴

فروشگاه ۳: اراک، میدان سرداران، جنب بیمارستان ولی عصر مجتمع پارس، فروشگاه کتاب ونوس - تلفن: ۸۶۳-۲۲۴۶۳۵۷

فروشگاه ۴: بجنورد، خیابان ۱۷ شهرویر جنوبی، ابتدای خیابان میرزا کوچک خان، فروشگاه نشر حیدری، تلفن: ۵۸-۲۲۲۵۱۸۴۳

کتابفروشی های معتبر پزشکی

اهواز: رشد / اردبیل: حکیم / ارومیه: شهرکتاب / اصفهان: کیا - پارسا - مانی / ایلام: رشد / تبریز: شیرنگ - بانک کتاب - بابک

بابل: اندیشه / رشت: مژده / ساری: امیرکبیر / سنجند: دانشمند / شیراز: جمالی - مرکز کتاب دانشگاه / کرمان: بانک کتاب آزادی - صبا

کرمانشاه: دانشمند / مشهد: مجد دانش - ملک - جهاد - نمایشگاه علوم پزشکی / همدان: دانشجو / یزد: شهرکتاب

فهرست مطالب

۹.....	فصل ۱: مقدمه‌ای بر آناتومی سطحی و معرفی اصول رادیوگرافیک
۹.....	آناتومی سطحی با دیدگاه بالینی (Surface anatomy with a clinical perspective)
۱۰.....	آناتومی رادیولوژی (Radiological Anatomy)
۱۱.....	نماهای رادیوگرافیک (Radiographic views)
۱۲.....	رادیوگرافی با کنتراست (Contrast radiography)
۱۳.....	اصطلاحات مهم در آناتومی
۱۴.....	واژه‌شناسی (Terminology)
۱۵.....	فصل ۲: آناتومی سطحی قفسه سینه
۱۵.....	نشانه‌ها و لندمارک‌های استخوان و بافت نرم قفسه سینه (Bony and soft tissue landmarks of thorax)
۱۶.....	نشانه‌های بافت نرم دیواره قفسه سینه (Soft tissue landmarks of thoracic wall)
۲۲.....	آناتومی سطحی ریه‌ها (Surface anatomy of the lungs)
۲۷.....	آنورت (Aorta)
۳۱.....	مری (Esophagus)
۳۲.....	نای (Trachea)
۳۵.....	فصل ۳: آناتومی سطحی شکم (Surface anatomy of the abdomen)
۳۵.....	نشانه‌های استخوانی دیواره قدامی شکم
۳۶.....	نشانه‌های بافت نرم شکم (Soft tissue landmarks of abdomen)
۳۷.....	مناطق دیوار داخلی شکم Regions of the anterior abdominal wall
۳۸.....	کانال کشاله ران (Inguinal canal)
۳۸.....	معده (Stomach)
۳۹.....	مثلث گاستریک (Gastric triangle)
۴۰.....	روده باریک (Small intestine)
۴۰.....	دوازدهه (Duodenum)
۴۱.....	روده کوچک (Small intestine)
۴۲.....	ریشه مزانتر (Root of the mesentery)
۴۲.....	دریچه ایلئوکولیک (Ileocolic orifice)
۴۲.....	زائده کرمی آپاندیس (Vermiform appendix)
۴۲.....	نقطه مک برنی (McBurney's point)
۴۳.....	نقطه سیگموئید (Sigmoid point)
۴۳.....	روده بزرگ (Large intestine)
۴۴.....	روده کور (Caecum)
۴۴.....	کولون صعودی (Ascending colon)

۴۴	کولون عرضی (Transverse colon)
۴۵	روده نزولی (Descending colon)
۴۵	مزوکلون سیگموئید (Sigmoid mesocolon)
۴۶	کبد (Liver)
۴۷	کیسه صفرا (Gallbladder)
۴۸	پانکراس (Pancreas)
۴۹	طحال (Spleen)
۵۰	کلیه (Kidney)
۵۱	غدد فوق کلیوی (Suprarenal glands)
۵۳	خون رسانی شکمی (Abdominal blood supply)
۵۵	شریان کلیوی (Renal artery)
۵۶	اندام‌های لگن (Pelvic organs)
۵۷	فصل ۴: آناتومی سطحی سر و گردن (Surface anatomy of the head and neck)
۵۷	نشانه‌های استخوانی ناحیه سر و گردن
۵۹	آناتومی سطحی مغز (Surface Anatomy of Brain)
۶۱	شکاف طولی (Longitudinal fissure)
۶۳	مرکز حرکتی تکلم (Motor speech area)
۶۴	پوشش مغز یا مننژ (Meninges)
۶۵	سینوس ساجیتال فوقانی (Superior Sagittal Sinus)
۶۵	غده بناگوشی (Parotid gland)
۶۹	تنه (Trunk)
۶۹	غده تیروئید (Thyroid gland)
۷۳	عصب واگ (Vagus nerve)
۷۳	عصب زبانی حلقی (Glossopharyngeal nerve)
۷۳	عصب زیر زبانی (Hypoglossal nerve)
۷۳	تنه قسمت خارج ججمه‌ای عصب صورتی (Trunk of the extracranial part of facial nerve)
۷۵	فصل ۵: آناتومی سطحی اندام فوقانی (Surface Anatomy Of The Upper Limb)
۷۵	نشانه‌های استخوانی (BONY landmarks)
۷۷	عروق خونی (Blood vessels)
۷۹	قوس کف دستی سطحی (Superficial palmar arch)
۸۰	قوس کف دستی عمقی (Deep palmar arch)
۸۰	اعصاب اندام فوقانی (Nerves of the upper limb)
۸۱	عصب مدین (Median nerve)
۸۲	عصب رادیال (Radial nerve)
۸۳	عصب اولنار (Ulnar nerve)
۸۴	نگهدارنده عضلات خم‌کننده (Flexor retinaculum)

مقدمه مولفین

در چند سال اخیر پیشرفت‌های زیادی در حوزه تصویربرداری پزشکی و ارتقاء سیستم‌های تصویربرداری پزشکی از جمله ام‌رای (MRI)، سی‌تی اسکن (CT scan) و پت (PET) رخ داده است که به‌طور اجتناب‌ناپذیری به حوزه‌های علوم پایه از جمله علوم تشریح نیز بسط یافته است. بر این مبنا تغییرات قابل توجهی در حوزه‌های آموزشی از جمله علوم تشریح و علوم تصویربرداری رخ داده است. بدون شک تشخیص اندام‌های داخلی از روی سطح بدن دارای کاربردهای کلینیکی و پاراکلینیکی بوده و یکی از مراحل مهم در درمان محسوب می‌شود. دانش آناتومی سطحی پزشک را قادر می‌سازد تا با بررسی بالینی، اندام‌های داخلی را از سطح بدن ارزیابی کند. از این رو، اگرچه آناتومی سطحی نادیده گرفته می‌شود اما اهمیت بیشتری دارد زیرا به‌طور گسترده‌ای توسط پزشکان مورد استفاده قرار می‌گیرد. به همین دلیل و نبود منابع مناسب و جامع در این زمینه، بر آن شدیم که کتاب حاضر را تالیف نماییم تا گامی مؤثر در زمینه پیشرفت خدمات و ارتقا دانش پزشکی برداشته باشیم. در تالیف این کتاب از مجموعه کتاب‌های معتبر استفاده شده است. همچنین از تصاویر رادیولوژی مرتبط با متن در این کتاب استفاده شده است که می‌تواند در فهم و درک تصاویر سطحی راه‌گشا باشد. با توجه به نحوه ارائه مطالب، مولفین انتظار دارند که این کتاب بتواند پاسخگوی نیاز طیف وسیعی از مخاطبین از جمله پزشکان رادیولوژی، جراحان، پزشکان عمومی، دانشجویان پزشکی، پرستاران، افراد شاغل در بخش رادیولوژی، رادیوتراپی و آناتومی باشد. از آنجایی که هیچ اثری عاری از اشکال و اشتباه نیست، صمیمانه از انتقادات علمی شما استقبال می‌کنیم.