

این اثر، مشمول قانون حمایت مولفان و مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸ است، هرکس تمام یا قسمتی از این اثر را بدون اجازه ناشر، نشر یا بخش کند، مورد پیگرد قانونی قرار خواهد گرفت.



سرشناسه : موثق، شبنم، ۱۳۴۷-
عنوان و نام پدیدآور : آناتومی عمومی / شبنم موثق، زهرا نادیاشریفی.
مشخصات نشر : تهران: آبیژ، ۱۳۹۱.
مشخصات ظاهری : شانزده، ۲۱۶ ص.: مصور.
شابک : 978-964-970-413-5
وضعیت فهرست نویسی : فیبا
پادداشت : نمایه.
موضوع : کالبدشناسی انسان-- راهنمای آموزشی (عالی)
شناسه افزوده : نادیا شریفی، زهرا، ۱۳۴۲-
رده بندی کنگره : ۱۳۹۱ ۸۸۸ م/ ۳۰ QM
رده بندی دیویی : ۶۱۱/۰۰۷۶
شماره کتابشناسی ملی : ۳۰۳۶۱۸۵

آناتومی عمومی

تالیف : دکتر شبنم موثق، دکتر زهرا نادیاشریفی

ناشر : آبیژ

قطع : وزیری

نوبت چاپ : اول

تاریخ : پاییز ۱۳۹۳

تیراژ : ۱۵۰۰

صفحات : ۲۳۲

شابک : ۹۷۸-۹۶۴-۹۷۰-۴۱۳-۵

۱۴۰۰۰ تومان

لیتوگرافی : ۷۷۵۲۹۳۶۳-۷۷۵۳۱۰۲۷ نورنگ

چاپ و صحافی : ۵۵۲۶۹۲۸۷-۸ طرفه

کتابیران: تهران، میدان انقلاب، ابتدای خیابان آزادی، خیابان دکتر قریب، بعد از فرصت شیرازی،

پلاک ۷، تلفن: ۱۸-۶۶۵۶۶۵۰۹

نوپردازان: تهران، خیابان لبافی نژاد، بین اردیبهشت و فروردین، پلاک ۲۳۸

تلفن: ۶۶۴۱۳۴۷۲-۶۶۴۱۴۵۱۵-۶۶۴۱۱۱۷۳-۶۶۴۹۴۴۰۹

WWW.Ketabiran.ir

فروش اینترنتی

مقدمه مؤلف

کتابی که در پیش روست، مجموعه‌ای کلی از مباحث مختلف آناتومی است. مؤلفین کتاب تبلور این تلاش را مدیون خواسته‌های مکرر دانشجویان می‌دانند که خلاء مرجعی مناسب را در زمینه آناتومی عمومی حس کرده و با پیگیری و پشتیبانی زمینه به وجود آمدن آن را فراهم آورده‌اند.

در این راه مؤلفین اثر، نهایت تلاش خود را در به کار بردن اصولی و معادل‌سازی ادبیات فارسی به کار گرفته‌اند اما از آنجایی که هیچ نگارشی فاقد خطا نیست همیاری دوستان و اساتید گرامی را به دیده منت نهاده و اهتمام در رفع نقایص موجود را به گرمی و اشتیاق پذیراییم.

فهرست مطالب

۳	مقدمه مؤلف
۱	کلیات
۱	تعریف کالبدشناسی
۱	تعریف اصطلاحات رایج در کالبدشناسی
۲	مقاطع اصلی بدن
۳	حرکات
۵	فصل ۱ استخوان‌شناسی و مفصل
۵	تقسیم‌بندی استخوان‌ها
۶	جمعیه
۶	کاسه سر
۶	استخوان پیشانی
۷	استخوان پرویژنی یا غربالی
۸	استخوان شب‌پره‌ای یا پروانه‌ای
۹	استخوان گیجگاهی
۱۱	استخوان پس‌سری
۱۱	استخوان آهیانه
۱۱	استخوان‌بندی صورت
۱۲	استخوان فک بالایی
۱۳	استخوان کامی
۱۳	استخوان اشکی
۱۳	استخوان گونه‌ای
۱۴	استخوان بینی
۱۴	استخوان تیغه‌ای
۱۴	شاخک پایینی بینی
۱۴	استخوان فک پایینی
۱۴	استخوان لامی

۱۵	رشد و تکامل جمجمه
۱۵	سطح درون سری قاعده جمجمه
۱۷	استخوان بندی اندام بالایی
۱۷	استخوان های کمر بند شانه ای
۱۹	استخوان بازو
۲۰	ساعد
۲۲	استخوان بندی دست
۲۳	استخوان های میچ دست
۲۳	استخوان بندی اندام پایینی
۲۴	استخوان لگن
۲۵	استخوان ران
۲۶	کشکک
۲۷	استخوان های ساق پا
۲۸	استخوان بندی پا
۲۹	استخوان های میچ پا
۲۹	استخوان های کف پا
۳۰	استخوان های انگشتان پا
۳۰	استخوان بندی تنه
۳۰	انحناهای ستون مهره ها
۳۰	مشخصات یک مهره نمونه
۳۲	مشخصات مهره های گردنی
۳۲	مهره اول گردنی یا اطلس
۳۳	مهره دوم گردنی یا آسه
۳۳	مشخصات مهره های سینه ای
۳۴	مشخصات مهره های کمری
۳۴	استخوان خاجی
۳۶	استخوان دنبالچه
۳۶	دنده ها
۳۷	دنده نمونه
۳۷	جناغ
۳۸	مفاصل

۳۸	 مفصل لیفی
۳۹	 مفصل غضروفی
۳۹	 مفصل سینوویال

۴۳	 فصل ۲ عضلات
۴۳	 عضلات سر و صورت
۴۳	 عضلات سطحی صورت
۴۶	 عضلات عمقی صورت
۴۷	 عضلات گردن
۴۷	 عضله پلاتیسم
۴۸	 عضله جناغی - چنبری - پستانی
۵۰	 عضلات طرفی گردن
۵۲	 عضلات جلوی مهره‌ای
۵۲	 عضلات پشت گردن
۵۳	 عضلات قفسه سینه
۵۳	 عضله سینه‌ای بزرگ
۵۳	 عضله سینه‌ای کوچک
۵۳	 عضله دندان‌های جلویی
۵۴	 عضلات دندان‌های پستی بالایی و پایینی
۵۴	 عضلات بین دنده‌ای خارجی
۵۴	 عضلات بین دنده‌ای داخلی
۵۵	 عضلات بین دنده‌ای داخلی‌تر
۵۶	 عضلات زیر دنده‌ای
۵۶	 عضله سینه‌ای عرضی
۵۷	 عضلات بالا برنده دنده‌ها
۵۷	 عضله دیافراگم (حجاب حاجز)
۵۸	 عضلات شکم
۵۸	 عضله مایل خارجی شکم
۵۹	 عضله مایل داخلی شکم
۵۹	 عضله عرضی شکم
۶۰	 عضله مستقیم شکمی

۶۰	عضله کرماستر.....
۶۰	عضله هرمی.....
۶۱	عضله مربع کمری.....
۶۱	عضلات پشت.....
۶۱	عضله ذوزنقه‌ای.....
۶۲	عضله پستی بزرگ.....
۶۲	عضلات راست‌کننده ستون مهره‌ای.....
۶۳	عضلات لگن.....
۶۳	عضله بالابرنده مقعد.....
۶۳	عضله دنبالچه‌ای یا کوکسیژئوس.....
۶۴	عضلات میاندوراه.....
۶۴	عضلات مثلث مقعدی.....
۶۴	اسفنکتر خارجی مقعد.....
۶۵	عضلات مثلث اوروژنیئال.....
۶۵	ایسکیوکا ورنوسوس.....
۶۵	بولبواسپونژیوسوس.....
۶۵	پرینه‌آل عرضی سطحی.....
۶۵	پرینه‌آل عرضی عمقی.....
۶۵	اسفنکتر پیشابراهی.....
۶۵	عضلات اندام بالایی.....
۶۵	عضله دالی.....
۶۶	عضله فوق خاری.....
۶۶	عضله تحت خاری.....
۶۷	عضله گرد بزرگ.....
۶۷	عضله گرد کوچک.....
۶۷	عضله تحت کتفی.....
۶۸	متوازی الاضلاع بزرگ.....
۶۸	متوازی الاضلاع کوچک.....
۶۸	تحت ترقوه‌ای.....
۶۸	حفرة زیر بغل.....
۶۸	عضلات ناحیه بازو.....

۶۸	عضله غرابی- بازویی
۶۸	عضله دو سر بازویی
۶۹	عضله بازویی
۶۹	عضله سه سر بازویی
۷۰	عضلات ساعد
۷۰	عضلات جلوی ساعد
۷۲	عضلات پشت ساعد
۷۴	حفره آرنجی
۷۴	عضلات ناحیه دست
۷۶	عضلات اندام پایینی
۷۶	عضلات ناحیه خاصره
۷۶	پسوآس ماژور
۷۶	پسوآس مینور
۷۶	عضله خاصره‌ای
۷۷	عضلات جلوی ران
۷۷	عضله چهار سر ران
۷۸	عضله کشنده فاسیای عمقی ران
۷۸	عضله خیاطه
۷۸	عضلات نزدیک کننده ران
۷۸	مثلث رانی (اسکارپا)
۷۹	عضلات سرینی
۷۹	عضلات طبقه سطحی ناحیه سرینی
۸۰	عضلات طبقه عمقی ناحیه سرینی
۸۰	عضلات پشت ران
۸۰	عضله دو سر رانی
۸۰	عضله نیم وتری
۸۰	عضله نیم غشایی
۸۱	حفره رکی یا پوپلیته
۸۱	عضلات پشت ساق
۸۲	عضلات سطحی پشت ساق
۸۲	عضلات عمقی پشت ساق

۸۳	عضلات جلوی ساق.....
۸۵	عضلات خارج ساق.....
۸۶	عضلات پا.....
۸۶	بازر کننده کوتاه انگشتان.....

۹۱	فصل ۳ دستگاه تنفس.....
۹۲	بینی.....
۹۲	بینی خارجی.....
۹۲	حفره بینی.....
۹۲	سینوس های اطراف بینی.....
۹۳	حنجره.....
۹۳	غضروف های حنجره.....
۹۴	فضای داخلی حنجره.....
۹۴	عضلات حنجره.....
۹۵	اعصاب حنجره.....
۹۶	نای.....
۹۶	ناایژه ها یا برونش ها.....
۹۷	ریه ها.....
۹۸	پرده جنب.....
۹۹	میان سینه.....

۱۰۱	فصل ۴ دستگاه گردش خون.....
۱۰۱	قلب.....
۱۰۱	نمای ظاهری قلب.....
۱۰۱	حفرات قلب.....
۱۰۴	پوشش قلب.....
۱۰۵	خونرسانی قلب.....
۱۰۶	اعصاب قلب.....
۱۰۶	سیستم هدایت کننده قلب.....
۱۰۶	گردش خون بزرگ و کوچک.....
۱۰۶	سرخرگ ها.....

تنه سرخرگ ریوی	۱۰۶
سرخرگ آئورت	۱۰۸
سیاهرگ ها	۱۱۰
سیاهرگ های سطحی اندام بالایی	۱۱۱
سیاهرگ های سطحی اندام پایینی	۱۱۱
سیاهرگ های سطحی تنه	۱۱۱
سیاهرگ های عمقی	۱۱۲
سیاهرگ های عمقی اندام بالایی	۱۱۴
سیاهرگ های سر و گردن	۱۱۴
سیاهرگ های عمقی اندام پایینی	۱۱۴

فصل ۵ سیستم لنفاوی	۱۱۵
رگ های لنفی	۱۱۶
مجرای لنفاوی راست	۱۱۶
مجرای سینه ای	۱۱۶
اندام های لنفاوی	۱۱۶
عقدده های لنفاوی	۱۱۶
طحال	۱۱۷
تیموس	۱۱۷

فصل ۶ دستگاه گوارش	۱۱۹
لوله گوارش	۱۱۹
دهان	۱۱۹
دندان ها	۱۲۰
زبان	۱۲۱
غدد بزاقی	۱۲۲
حلق	۱۲۲
مری	۱۲۳
صفاق	۱۲۳
معده	۱۲۴
روده کوچک (باریک)	۱۲۵

۱۲۵	روده بزرگ (دراز)
۱۲۶	مجرای مقعدی
۱۲۷	غدد ضمیمه گوارش
۱۲۷	کبد
۱۲۹	کیسه صفرا
۱۳۰	مجاری صفراوی خارج کبدی
۱۳۰	لوزالمعده
۱۳۱	فصل ۷ دستگاه ادراری
۱۳۲	کلیه‌ها
۱۳۲	ساختمان داخلی کلیه
۱۳۳	حالب یا میزنای
۱۳۳	مثانه
۱۳۴	پیشابراه
۱۳۵	پیشابراه در مرد
۱۳۶	پیشابراه در زن
۱۳۷	فصل ۸ دستگاه تناسلی
۱۳۷	دستگاه تناسلی مرد
۱۳۷	بیضه
۱۳۸	اپیدیدیم
۱۳۸	مجرای دفران یا منی‌بر
۱۳۹	کیسه منوی
۱۳۹	مجرای انزالی
۱۳۹	غده پروستات
۱۴۰	غدد بولبواورترال (غدد کوپر)
۱۴۰	طناب اسپرماتیک
۱۴۰	آلت تناسلی
۱۴۰	ساختمان آلت
۱۴۱	کیسه بیضه
۱۴۲	دستگاه تناسلی زن

۱۴۲	تخمندان
۱۴۳	لوله رحمی
۱۴۴	رحم
۱۴۶	مهبل یا واژن
۱۴۶	فرج
۱۴۷	غده پستان
۱۴۸	شکل ظاهری و ساختمان پستان
۱۴۹	غده پستانی
۱۴۹	تخلیه لنفاوی
۱۵۱	فصل ۹ دستگاه عصبی
۱۵۱	تقسیم‌بندی دستگاه عصبی
۱۵۲	جنین‌شناسی دستگاه عصبی
۱۵۳	بافت‌شناسی دستگاه عصبی
۱۵۷	دستگاه عصبی مرکزی
۱۵۷	نخاع
۱۵۸	ساختمان داخلی نخاع
۱۵۹	پوشش نخاع
۱۶۱	بصل النخاع
۱۶۱	پل مغزی
۱۶۲	بطن چهارم مغزی
۱۶۴	مخچه
۱۶۵	مغز میانی
۱۶۶	مغز واسطه‌ای یا دیانسفال
۱۶۷	تالاموس
۱۶۷	ساب‌تالاموس
۱۶۷	بطن سوم
۱۶۸	نیمکره‌های مخ
۱۷۰	تشکیلات مشبک
۱۷۲	دستگاه لیمبیک
۱۷۲	اعمال سیستم لیمبیک

۱۷۳	.....	بطن های طرفی
۱۷۳	.....	مایع مغزی نخاعی
۱۷۴	.....	پرده های پوششی مغز
۱۷۴	.....	سخت شامه
۱۷۵	.....	عنکبوتیه
۱۷۶	.....	نرم شامه
۱۷۶	.....	دستگاه عصبی محیطی
۱۷۶	.....	اعصاب مغزی
۱۸۰	.....	اعصاب نخاعی
۱۸۳	.....	شبکه کمری
۱۸۳	.....	شبکه خاجی
۱۸۵	.....	دستگاه عصبی خودمختار
۱۸۵	.....	دستگاه عصبی سمپاتیک
۱۸۵	.....	مراکز سمپاتیکی
۱۸۵	.....	عقد های سمپاتیکی
۱۸۶	.....	زنجیره سمپاتیکی
۱۸۷	.....	الیاف وایبران سمپاتیک
۱۸۸	.....	الیاف آوران سمپاتیک
۱۸۸	.....	دستگاه عصبی پاراسمپاتیک
۱۸۹	.....	عقد های پاراسمپاتیکی
۱۸۹	.....	راه وایبران پاراسمپاتیکی
۱۹۰	.....	راه آوران پاراسمپاتیکی

فصل ۱۰ اندام های حسی ۱۹۱

۱۹۱	.....	چشم
۱۹۱	.....	پلک
۱۹۲	.....	دستگاه اشکی
۱۹۲	.....	عضلات چشم
۱۹۴	.....	کره چشم
۱۹۴	.....	پرده لیفی
۱۹۵	.....	پرده عروقی

۱۹۵	پرده عصبی یا شبکه
۱۹۶	محتویات کره چشم
۱۹۶	عدسی
۱۹۶	مایع زلالیه
۱۹۶	جسم زجاجیه
۱۹۷	گوش
۱۹۷	گوش خارجی
۱۹۷	گوش میانی یا صندوق صماخ
۱۹۹	گوش داخلی
۲۰۳	فصل ۱۱ غدد درون ریز
۲۰۳	غده هیپوفیز
۲۰۴	غده پینه آل (سنوبری)
۲۰۵	غده تیروئید
۲۰۶	غدد پاراتیروئید
۲۰۶	غده فوق کلیوی
۲۰۷	نمایه