

آناٹومی به زبان ساده

www.ketab.ir

نویسنده:
محمود صوالح پور



سازمان اسناد و کتابخانه ملی
جمهوری اسلامی ایران

سرشناسه: صوالح پور، محمود، ۱۳۷۱ -

عنوان و نام پدیدآور: آناتومی به زبان ساده/نویسنده محمود صوالح پور.

مشخصات نشر: اهواز: پژوهندگان راه دانش، ۱۳۹۷.

مشخصات ظاهری: ۱۴۹ص.

فروست: پژوهندگان راه دانش؛ ۱۳۹۹.

شابک: ۷-۲۹۴-۳۴۵-۶۰۰-۹۷۸-۲۱۰۰۰۰ ریال.

وضعیت فهرست نویسی: فیا

موضوع: کالبدشناسی انسان -- به زبان ساده

رده بندی کنگره: ۱۳۹۷ ۹۶۸/ص QM۲۶

رده بندی دیویی: ۶۱۱

شماره کتابشناسی ملی: ۵۱۵۹۳۵۱

یادداشت: کتابنامه.

موضوع: Human anatomy -- Popular works

انتشارات پژوهندگان راه دانش



ناشر: پژوهندگان راه دانش

شماره نشر: ۱۳۹۹

نام کتاب: آناتومی به زبان ساده

نویسنده: محمود صوالح پور

تیراژ: ۱۰۰۰

نوبت چاپ: اول ۱۳۹۷

چاپ: ترنگ

صفحه آرای: پژوهندگان

سایز: وزیری

شابک: ۷-۲۹۴-۳۴۵-۶۰۰-۹۷۸

قیمت: ۲۱۰۰۰ تومان

www.ketab.org.ir

حق چاپ و نشر محفوظ است.

طبق قانون حقوق نویسندگان و مصنفان هرگونه کپی برداری به هر روش پیگرد قانونی دارد.

تهران: خیابان ۱۶ آذر شمالی، ساختمان بعثت، طبقه سوم ۶۶۱۲۰۵۵۴ - ۹۱۳۸۸۸۴۹۶۹

اهواز: خیابان نادری شرقی، نبش خیابان کرمی خراط ۳۳۲۱۹۲۰۲ - ۳۳۲۰۲۸۰۲ - ۹۱۶۱۸۵۱۱۸

فهرست

۹	فصل اول: مقدمه‌ای بر آناتومی
۱۱	تعریف آناتومی
۱۱	تقسیمات آناتومی
۱۱	سطوح آناتومیک
۱۲	اصطلاحات وضعیتی
۱۲	حفره‌های بدن انسان
۱۵	فصل دوم: سارل و بافت
۱۷	سلول
۱۷	ساختمان سلول و اعمال آن
۱۷	سیتوپلاسم
۱۷	ریبوزوم‌ها
۱۷	رتیکولوم آندوپلاسمیک
۱۸	میتوکندری
۱۸	دستگاه گلژی
۱۸	لیزوزوم
۱۸	غشای سلول
۱۹	هسته سلول
۲۰	بافت
۲۰	بافت پوششی
۲۰	بافت پوششی ساده
۲۰	بافت پوششی مرکب
۲۰	بافت همبند
۲۱	بافت عضلانی
۲۱	بافت عصبی
۲۳	فصل سوم: استخوان‌شناسی
۲۵	ساختمان استخوان

۲۵	طبقه‌بندی استخوان‌ها
۲۶	استخوان‌بندی انسان
۲۷	استخوان‌های سروصورت
۲۷	کاسه سر
۲۸	استخوان لامی
۲۹	ستون فقرات
۳۰	خصوصیت کلی مهره‌ها
۳۲	قفسه سینه
۳۴	کتف
۳۵	استخوان ترقوه
۳۵	استخوان بازو
۳۷	استخوان بندی دست
۳۸	استخوان بندی اندام تانی
۴۰	استخوان ران
۴۰	استخوان کشکک
۴۲	استخوان‌های مچ پا
۴۵	فصل چهارم: عضلات بدن
۴۷	عضلات
۴۷	عضلات ناحیه سر و صورت
۴۸	عضلات گردن
۴۹	عضلات ناحیه تنه
۵۰	گروه عضلات بخش خلفی تنه
۵۴	گروه عضلات بخش قدامی تنه
۵۷	گروه عضلات ناحیه شکم
۵۹	عضلات اندام طرفی فوقانی
۵۹	عضلات ناحیه شانه
۶۳	عضلات ناحیه بازو
۶۴	عضلات ناحیه ساعد
۷۱	عضلات ناحیه دست
۷۲	عضلات اندام تحتانی

۷۲	عضلات ناحیه لگن خاصره
۷۴	عضلات ناحیه ران
۷۹	عضلات ناحیه ساق پا
۸۸	عضلات ناحیه کف پا
۸۹	فصل پنجم: مفاصل
۹۱	طبقه بندی مفاصل
۹۱	مفاصل غیر متحرک
۹۴	مفاصل نیمه متحرک
۹۵	مفاصل متحرک
۹۵	ساختار عمومی یک مفصل متحرک
۹۷	انواع مفاصل متحرک
۱۰۱	انواع حرکات مفاصل
۱۰۳	فصل ششم: دستگاه گردش خون
۱۰۵	ساختار قلب
۱۰۵	دیواره قلب
۱۰۶	پوشش های قلب
۱۰۶	حفره ها و دریچه های قلب
۱۰۷	رگ های متصل به قلب
۱۰۸	رگ های خونی
۱۱۱	فصل هفتم: دستگاه عصبی
۱۱۳	دستگاه عصبی
۱۱۴	واحد ساختمان دستگاه عصبی
۱۱۴	انواع نرون
۱۱۶	ویژگی های بافت عصبی
۱۱۶	سیناپس
۱۱۸	دستگاه عصبی مرکزی
۱۲۰	دستگاه عصبی محیطی
۱۲۳	فصل هشتم: غدد
۱۲۵	مشخصات عمومی دستگاه غدد درون ریز

۱۲۵	عمل هورمون
۱۲۵	اناتومی دستگاه غدد درون ریز
۱۲۶	غده هیپوفیز
۱۲۷	غده تیروئید
۱۲۸	غده پاراتیروئید
۱۲۸	غدد فوق کلیوی
۱۲۹	غده ی لوزالمعده

فصل نهم: دستگاه تنفس

۱۳۳	اندام های دستگاه تنفسی
۱۳۳	بینی
۱۳۴	سینوس ها
۱۳۴	حلق
۱۳۴	حنجره
۱۳۵	نای
۱۳۶	ریه ها
۱۳۷	عضلات تنفسی

فصل دهم: دستگاه گوارش

۱۴۱	دستگاه گوارش
۱۴۱	لوله گوارشی
۱۴۲	دهان
۱۴۳	حلق
۱۴۳	مری
۱۴۴	معده
۱۴۵	روده کوچک
۱۴۵	روده بزرگ

منابع

۱۴۷