

---

# استخوان شناسی

---

مولفان :

دکتر قاسم ساکی

استاد نورواناتومی دانشگاه جندی شاپور اهواز

عباس حیدری مقدم

دانشجوی دکترای علوم تشریحی دانشگاه جندی شاپور اهواز

|                     |                                                                                 |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| سرشناسه             | : ساکی، قاسم، ۱۳۴۷ -                                                            |
| عنوان و نام پدیدآور | : استخوان‌شناسی/قاسم ساکی، عباس حیدری مقدم؛ ویراستار ادبی سیاوش مولایی بیرگانی. |
| مشخصات نشر          | : اهواز: انتشارات علوم و فنون پزشکی اهواز، ۱۳۹۵.                                |
| مشخصات ظاهری        | : ۲۰۶ص: مصور، جدول، نمودار.                                                     |
| شابک                | : ۹۷۸-۶۰۰-۸۷۰۶-۰۵-۲                                                             |
| وضعیت فهرست نویسی   | : فیبا                                                                          |
| موضوع               | : استخوان‌ها -- کالبدشناسی                                                      |
| موضوع               | : Bones -- Anatomy                                                              |
| موضوع               | : سر -- کالبدشناسی                                                              |
| موضوع               | : Head -- Anatomy                                                               |
| موضوع               | : صورت -- کالبدشناسی                                                            |
| موضوع               | : -- Anatomy Face                                                               |
| شناسه افزوده        | : حیدری مقدم، عباس، ۱۳۶۸ -                                                      |
| شناسه افزوده        | : بیرگانی، سیاوش، ویراستار                                                      |
| رده بندی کنگره      | : ۱۳۹۵۱۱۱۱۱۱ / ف ۲ س /                                                          |
| رده بندی دیویی      | : ۶۱۱ / ۱                                                                       |
| شماره کتابشناسی ملی | : ۴۶۲۳۶۵۰                                                                       |

نام کتاب: استخوان‌شناسی

تألیف: دکتر قاسم ساکی - عباس حیدری مقدم

ویراستار ادبی: سیاوش مولایی بیرگانی

ناشر: انتشارات علوم و فنون پزشکی اهواز

نوبت چاپ: اول، ۹۶

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

بها: ۲۰۰۰۰ تومان



اخطار!

هرگونه چاپ و تکثیر (اعم از: زیراکس، بازنویسی، ضبط کامپیوتری، تهیه CD) از محتویات این اثر بدون اجازه کتبی از مؤلف ممنوع است. متخلفان به موجب بند ۵ از ماده ۲ قانون حمایت از مؤلفان، مصنفان و هنرمندان تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

مرکز نشر و پخش اهواز - امانیه - خیابان سقراط غربی جنب مجتمع تصادفات دادگستری - کوچه خاکسار - پلاک ۱۲۰

تلفن تماس: ۰۶۱-۲۳۳۶۲۸۹۳-۲۳۳۳۳۸۶۵ / دورنگار: ۰۶۱-۲۳۳۶۴۵۶۸

نشانی‌های اینترنتی: [www.olfo.ir](http://www.olfo.ir) [www.parsinbook.ir](http://www.parsinbook.ir)

پست الکترونیکی: [olomofonon.pezesghi@gmail.com](mailto:olomofonon.pezesghi@gmail.com)

## فهرست مطالب

| صفحه | عنوان                                      |
|------|--------------------------------------------|
| ۵    | ..... مقدمه                                |
| ۶    | ..... پیشگفتار                             |
| ۱۱   | ..... فصل یک: استخوان بندی کاسه سر         |
| ۸۵   | ..... فصل دوم: استخوان بندی صورت           |
| ۱۴۵  | ..... فصل سوم: بررسی مجسمه به صورت یک واحد |
| ۲۰۷  | ..... منابع                                |

www.ketab.ir

## مقدمه

به جرئت می‌توان گفت در مورد ضرورت آشنایی دانشجویان پزشکی، دندانپزشکی، فیزیوتراپی، رادیولوژی، علوم تشریحی و ... با استخوان‌های تشکیل‌دهنده سروسورت جای هیچ شک و شبهه‌ای نیست، به همین جهت، در کتاب حاضر که عمدتاً برگرفته شده از بخش استخوان‌شناسی کتاب آناتومی گری (Gray's Anatomy) نوشته Peter L. Williams و نیز با بهره‌گیری از سایر منابع معتبر در این زمینه، به رشته تحریر درآمده است، سعی شده است از بیانی ساده و دسته‌بندی شده که در دروس استخوان‌شناسی مؤثر است، استفاده شود. در پایان، نباید از نظر دور داشت که با تمام تلاش و کوششی که مصروف تألیف این کتاب شده است، این اثر نیز همچون هر محصول علمی دیگر عاری از نقص نیست، لذا از تمامی همکاران و صاحب‌نظران علوم تشریحی انتظار می‌رود که مؤلفان را از نظرات انتقادی، اصلاحی و ارشادی خویش بی‌بهره نگذارند، باشد که در بازنگری و ویرایش بعدی مورد استفاده قرار گیرد.

مؤلفان