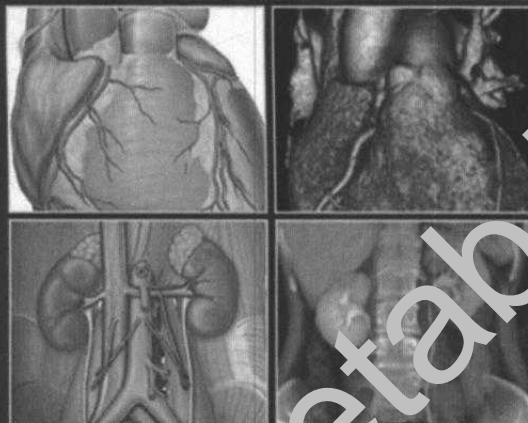


# آناتومی گردی برای دانشجویان

۲۰۲۰



(سلسله)

تنه

مترجمین:

دکتر زهرا نادیا شریفی

دانشیار دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم پزشکی تهران

دکتر شبینم موثقی

دانشیار دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم پزشکی تهران

دکتر شبینم عبدی

استادیار دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم پزشکی تهران

آوا پرونده

دانشجوی پزشکی دکترای عمومی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم پزشکی تهران



|  |                  |                    |
|--|------------------|--------------------|
| دریک، رجبارد. ال.  | Drake, Richard L | سرونسانه           |
| آناتومی گری برای دانشجویان ۲۰۱۸ /۰ رجبارد. ال دریک، وین و گل، آدام میچل؛ مترجم شیم شوئنی ... [و دیگران]. |                  | عنوان و نام بیدارو |
| تهران: انتشارات حیدری، ۱۳۹۸.   |                  | مشخصات نشر         |
| ۳ ج: مصور، جداول، نمودار.  |                  | مشخصات ظاهری       |
| دوره ۳- ۹۷۸-۶۰۰-۴۸۹-۲۵۳-۷۳. ج: ۹۷۸-۶۰۰-۴۸۹-۲۵۰-۰۲. ج: ۹۷۸-۶۰۰-۴۸۹-۲۵۰-۶۱.                                |                  | شابک               |
| فیبا:  |                  | فهرست نویسی        |
| عنوان اصلی: Gray's anatomy for students 4th. ed, 2019.   |                  | یادداشت            |
| منترجمین جلد اول زهراء نادیا سریفی، شیم شوئنی، شیم عبدالی، او پرونده.                                    |                  | یادداشت            |
| منترجم جلد دوم علی والپاین.  |                  | یادداشت            |
| منترجم جلد سوم حمیدرضا چگنی.   |                  | یادداشت            |
| کتاب حاضر تخته‌نیار تحت عنوان "آناتومی گری" ترجمه و منتشر شده است.                                       |                  | یادداشت            |
| وازنگاه.   |                  | یادداشت            |
| کتابنامه.  |                  | یادداشت            |
| ج. ۱. تنه- ج. ۲. انداز- ج. ۳. سر و گردن.   |                  | مترادفات           |
| آناتومی گری.   |                  | موضوع              |
| کالبدشناسی انسان   |                  | موضوع              |
| Human anatomy  |                  | موضوع              |
| کالبدشناسی   |                  | موضوع              |
| Anatomy  |                  | موضوع              |
| Vogl, Wayne  |                  | شناسه افزوده       |
| وکل، وین   |                  | شناسه افزوده       |
| Mitchell, Adam W. M  |                  | شناسه افزوده       |
| میچل، آدام   |                  | شناسه افزوده       |
| متونی، ششم، ۱۳۹۷   |                  | شناسه افزوده       |
| والپاین، علی، ۱۳۹۸ - متترجم  |                  | شناسه افزوده       |
| چگنی، حمیدرضا، ۱۳۹۴ - متترجم   |                  | شناسه افزوده       |
| بی، ۱۳۹۲-۱۳۹۳، آدام، آناتومی گری   |                  | شناسه افزوده       |
| QM ۲۲/۱ - ۱۳۹۸   |                  | رد پندی کنگره      |
| ۶۱   |                  | رد پندی دیوبی      |
| ۵۶۱  |                  | کتابشناسی ملی      |



عنوان: آناتومی، گردی برای دانشجویان - ۲۰۱۷ - (اول)

ناشر: انتشارات حیدری

☒ متر حمن: دکتر زهرا نادیا شریفی، دکتر شبیم، نقی، دکتر شبیم عبدی، آوا پرونده

مدیر تولید: سیده مریم حیدری

نوبت سال و چاپ: اول - ۱۳۹۸

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

☒ چاپ و صحافی: چاپ غزال

تومان ۹۹۰۰۰: بیهاء

مراکز پخش

## فهرست مطالب

|     |   |    |
|-----|---|----|
| ۸۰  | مفاصل میان قوسهای مهرهای  |    |
| ۸۱  | مفاصل   |    |
| ۸۲  | رباطها  |    |
| ۸۷  | عضلات پشت   |    |
| ۹۰  | عضله‌ی پشتی بزرگ  |    |
| ۹۷  | عضلات راست کننده ستون مهرهای  | ۱  |
| ۱۰۱ | عضلات قطعه‌ای   | ۲  |
| ۱۰۳ | طناب نخاعی  | ۴  |
| ۱۰۵ | سیستم خونرسانی  | ۶  |
| ۱۰۸ | وریدها  | ۷  |
| ۱۰۸ | منزه‌ها   | ۸  |
| ۱۱۱ | ترتیب ساختار در کانال مهرهای  | ۸  |
| ۱۱۶ | آناتومی سطحی  | ۹  |
| ۱۲۰ | فصل سوم: قفسه‌بندی  | ۱۰ |
| ۱۲۶ | مروری بر مفاهیم اصلی  |    |
| ۱۲۶ | مکردها  |    |
| ۱۲۷ | بخش‌ها - تشکیل دهنده  | ۲۷ |
| ۱۲۲ | ارتباطات مابین نواحی  | ۲۸ |
| ۱۲۸ | آناتومی دماغی   | ۳۰ |
| ۱۲۸ | ناحیه پکتورال   | ۳۳ |
| ۱۴۲ | عضله سینه‌ای بزرگ   |    |
| ۱۴۲ | عضلات ساب کلاویوس و چتویس چنور  | ۵۳ |
| ۱۴۲ | دیواره قفسه سینه  | ۵۴ |
| ۱۴۲ | مهره‌های سینه‌ای  | ۵۵ |
| ۱۴۴ | مهره‌های سینه‌ای تیپیک  | ۵۶ |
| ۱۴۴ | مفصل با دندنه‌ها  | ۶۱ |
| ۱۴۴ | دندنه‌ها  | ۶۲ |
| ۱۴۶ | ویرگی‌های خاص دندنه‌های فوقانی و تحتانی   | ۶۵ |
| ۱۴۷ | استرنوم   | ۷۱ |
| ۱۴۷ | مانوبریوم استرنوم   | ۷۸ |
|     | سمفیز میان تننه‌های مهرهای (دیسک بین مهرهای)  | ۸۰ |
|     | فصل اول: بدن آناتومی چیست؟  |    |
|     | اصطلاحات مهم آناتومی مواد حاجب آنژیوگرافی افتراق اولتراسوند (سونوگرامی) سونوگرافی داپلر توموگرافی کامپیوترا تصاویر دیفیوژن دستگاه‌های بدن مفاصل پوست و فاسیاهای دستگاه عضلانی سیستم قلبی - عروقی سیستم لفافی سیستم عصبی توصیف کلی اعمال بخش‌های اصلی ارتباط با سایرناحی نکات کلیدی آناتومی موضعی اطلس و آکسیس مفاصل |    |

|     |   |     |   |
|-----|---|-----|---|
| ۲۳۴ | مدياستينوم قدامى                          | ۱۴۷ | تنه استرنوم                                   |
| ۲۳۴ | آناتومى سطحى بدن                          | ۱۴۸ | رازده گريفوئيد (خنجرى)                        |
| ۲۰۰ | فصل چهارم: شکم                            | ۱۴۸ | مفاصل   |
| ۲۵۶ | مرورى بر مفاهيم اصلی                      | ۱۵۲ | عضلات   |
| ۲۵۷ | عملکرد                                    | ۱۵۷ | عصب گيرى                                      |
| ۲۵۹ | اجزای تشکيل دهنده                         | ۱۶۱ | ديافراگم                                      |
| ۲۶۳ | ارتباط با نواحي دیگر                      | ۱۶۲ | حرکات دیواره قفسه سینه و دیافراگم در زمان نفس |
| ۲۶۴ | نکات کلیدی                                | ۱۶۵ | کشیدن   |
| ۲۶۴ | تکامل پیشین روده                          | ۱۶۶ | پلورای جداری                                  |
| ۲۶۸ | تکامل پسین روده                           | ۱۶۶ | انعطافهای سبط                                 |
| ۲۶۸ | انسداد ورید پورت کبدی یا مجاری عروقی داخل | ۱۶۷ | پلورای احشاء                                  |
| ۲۷۵ | کبدی                                      | ۱۶۷ | بن بستهای جنبی                                |
| ۲۷۵ | آناتومی موضعی                             | ۱۷۰ | بن بستهای کوستومد ۱ مال                       |
| ۲۷۶ | توپوگرافی سطحی                            | ۱۷۲ | ناف و ریشه ریه                                |
| ۲۷۸ | دیواره شکم                                | ۱۷۴ | درخت برونژیال                                 |
| ۲۷۹ | لايه سطحی                                 | ۱۱  | قطعات برونکو پولموناری                        |
| ۲۷۹ | لايه عمقی                                 | ۱۸  | شریان ریوی                                    |
| ۲۸۱ | علاء، پهنه                                | ۱۸۲ | مدياستينوم                                    |
| ۲۸۲ | عضا، ما، داخلی                            | ۱۸۲ | پری کارد                                      |
| ۲۸۳ | عضله عرمه ای شـ                           | ۱۸۹ | پری کارد فیبروزی                              |
| ۲۸۳ | فاسیای عرض                                | ۱۹۹ | حفرات قلبی                                    |
| ۲۸۴ | عضلات طولی                                | ۲۰۸ | اسکلت قلبی                                    |
| ۲۸۴ | عضله هرمی یا پیرامیداـ                    | ۲۱۵ | سيستم هدایتی قلب                              |
| ۲۸۶ | غلاف عضله راست شکمی                       | ۲۱۹ | تیموس   |
| ۲۹۰ | کشاله ران                                 | ۲۲۲ | قوس آنورت و شاخههای آن                        |
| ۲۹۲ | حلقه اينگوئينال عمقی                      | ۲۲۳ | نای و مری                                     |
| ۲۹۳ | حلقه اينگوئينال سطحی                      | ۲۲۶ | اعصاب مدياستينوم فوقاني                       |
| ۲۹۴ | دیواره قدامی                              | ۲۲۷ | مری   |
| ۲۹۴ | دیواره خلفی                               | ۲۲۸ | تجذیه شریانی و تخلیه وریدی و لنفي             |
| ۲۹۴ | صف  | ۲۲۹ | شبکههای مری                                   |
|     |   |     | آنورت سینه‌ای                                 |

|     |                                      |     |                                 |
|-----|--------------------------------------|-----|---------------------------------|
| ۳۵۹ | اعصاب اسپلانکینک                     | ۲۹۵ | کف                              |
| ۳۶۰ | اعصاب اسپلانکینک توراسیک             | ۲۹۵ | محتویات                         |
| ۳۶۰ | اعصاب اسپلانکینک کمری و خاجی         | ۲۹۶ | طناب اسپرماتیک                  |
| ۳۶۱ | اعصاب اسپلانکینک لگنی                | ۲۹۶ | رباط گرد رحمی                   |
| ۳۶۲ | عقده‌ها و شبکه‌ی جلوی مهره‌ای در شکم | ۳۰۲ | احشا شکم                        |
| ۳۶۳ | عصب‌دهی پارا سمپاتیک                 | ۳۰۳ | عصب دهی صفاق                    |
| ۳۶۳ | اعصاب اسپلانکینک لگنی                | ۳۰۶ | چادرینه‌ها، مزانترها و رباطها   |
| ۳۶۳ | سیستم روده‌ای                        | ۳۰۶ | چادرینه‌ها                      |
| ۳۶۴ | عصب‌دهی سمپاتیک معده                 | ۳۰۸ | مزانترها                        |
| ۳۶۶ | ناحیه‌ی خلفی شکم                     | ۳۰۹ | رباطها                          |
| ۳۶۶ | دیواره‌ی خلفی شکم                    | ۳۰۹ | احشا                            |
| ۳۶۷ | استخوان‌های لگن                      | ۳۱۰ | معده                            |
| ۳۶۸ | دندنه‌ها                             | ۳۱۹ | روده بزرگ                       |
| ۳۶۸ | عضلات                                | ۳۲۳ | کولون                           |
| ۳۶۸ | عضلات پسواس مازور و مینور            | ۳۲۴ | رکتوم و مجرای مقعدی             |
| ۳۶۹ | ضلله، مریع کمری                      | ۱   | کبد                             |
| ۳۷۴ | شاء                                  | ۱۱۰ | سطح دیافراگمی                   |
| ۳۸۷ | تکیلات عروقی                         | ۱۳۰ | بن بست زیردیافراگمی             |
| ۴۰۳ | آناتوم سطحی                          | ۱۳۱ | بنبست کبدی - کلیوی یا هپاتورنال |
| ۴۲۳ | فصل پنجم: تک و زینه                  | ۱۳۱ | سطح احشایی                      |
| ۴۲۴ | توضیح کلی                            | ۱۳۲ | رباطهای مربوطه                  |
| ۴۲۴ | عملکردها                             | ۱۳۲ | لوبها                           |
| ۴۲۶ | بخشهای تشکیل دهنده                   | ۱۳۳ | پانکراس                         |
| ۴۳۰ | ارتباط با سایر نواحی                 | ۱۳۸ | طحال                            |
| ۴۳۰ | ویزگیهای کلیدی                       | ۱۴۴ | تنه سلیاک                       |
| ۴۴۰ | آناتومی موضعی                        | ۱۴۶ | شریان مزانتریک فوقانی           |
| ۴۴۴ | مفاصل                                | ۱۵۳ | تخلیه وریدی                     |
| ۴۶۰ | رکتوم                                | ۱۵۴ | ورید پورت                       |
| ۴۶۵ | پیشابراه                             | ۱۵۴ | ورید طحالی                      |
| ۴۶۸ | دستگاه تناسلی در مردان               | ۱۵۹ | شاخه‌های فرعی ورید طحالی        |
|     |                                      |     | تنه‌های سمپاتیک                 |

|     |                            |
|-----|----------------------------|
| ۴۷۳ | در زنان                    |
| ۴۸۳ | اعصاب                      |
| ۴۹۴ | عروق خونی                  |
| ۴۹۹ | وریدها                     |
| ۵۰۰ | پرینه                      |
| ۵۱۳ | فاسیای سطحی مثلث اوروژیتال |
| ۵۱۵ | اعصاب سوماتیک              |
| ۵۱۸ | عروق خونی                  |
| ۵۲۱ | آناتومی سطحی               |