

۲۵۱۵
کا کس

آناتومی بالینی سیستم ادراری و تناسلی

مؤلفین:

دکتر محمد رضا علامی

دکتر سید سعید آزنده

بهنام گودرزی

ضیاء عید او

www.ketab.ir

عنوان و نام پدیدآور	: آناتومی بالینی سیستم ادراری و تناسلی / مولفین محمدرضا غلامی... [و دیگران]
مشخصات نشر	: قم: واصف لاهیجی، ۱۳۹۳.
مشخصات ظاهری	: ۲۳۴ ص.: مصور (بخشی رنگی)، جدول، نمودار.
شابک	: 978-600-7360-11-8
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
یادداشت	: مولفین محمدرضا غلامی، سیدسعیدآزنده، بهنام گودرزی، ضیاء عیبادوی.
موضوع	: دستگاه تناسلی و ادراری -- کالبدشناسی
شناسه افزوده	: غلامی، محمدرضا، ۱۳۲۶ -
رده بندی کنگره	: QM۲۰۱/۸ ۱۳۹۳
رده بندی دیویی	: ۶۱۱/۶
شماره کتابشناسی ملی	: ۳۶۶۰۲۱۸

کتاب با عنوان (آناتومی بالینی سیستم ادراری تناسلی) در جلسه کمیته تألیف و ترجمه دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز مورخ ۱۳۹۳/۳/۱۳ جهت چاپ مطابق با بنده ۳ ماده ۷ آیین نامه مورد تأیید قرار گرفت.

آناتومی بالینی سیستم ادراری و تناسلی

مولفین: دکتر محمدرضا غلامی و دکتر سید سعیدآزنده

بهنام گودرزی و ضیاء عیبادوی

ناشر: واصف لاهیجی

تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

نوبت چاپ: اول ۱۳۹۳

قیمت: ۱۲۰۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۷۳۶۰-۱۱-۸

عنوان.....	صفحه.....
فصل يك.....	۱.....
۱-۱ ویژگی های استخوان لگن.....	۳.....
۲-۱ استخوان عانه.....	۷.....
۳-۱ ایسکیوم.....	۱۱.....
۴-۱ ایلیم.....	۱۳.....
۱-۴-۱ آناتومی سطحی.....	۱۶.....
۵-۱ استخوان خاجی.....	۱۷.....
۱-۵-۱ آناتومی سطحی.....	۱۹.....
۶-۱ استخوان دنبالچه.....	۱۹.....
۱-۶-۱ آناتومی سطحی دنبالچه.....	۱۹.....
۷-۱ فطرهای لگن.....	۲۰.....
۱-۷-۱ انواع لگن در زنان و ناهنجاری های آن.....	۲۲.....
۲-۷-۱ نکات بالینی.....	۲۶.....
۳-۷-۱ مفاصل لگن.....	۲۷.....

عنوان صفحه

منابع ۲۹

فصل دو ۳۰

۱-۲ رباط‌های دیواره لگن ۳۱

۲-۲ کف لگن ۳۲

۳-۲ نکات بالینی ۳۴

۴-۲ فاسیای جداری لگن ۳۵

۱-۴-۲ نکات بالینی ۴۲

۲-۴-۲ مسائل بالینی آناتومی ۴۳

۳-۴-۲ پاسخ مسائل بالینی آناتومی ۴۶

منابع ۴۷

فصل سه ۴۹

۱-۳ جنین‌شناسی ۵۰

۲-۳ کلیه‌ها ۵۱

۱-۲-۳ مجاورت‌های مهم کلیه راست ۵۳

۲-۲-۳ مجاورت‌های مهم کلیه چپ ۵۵

۳-۲-۳ سینوس کلیه ۵۵

عنوان..... صفحه

۴-۲-۳ پوشش های کلیه..... ۵۵

۵-۲-۳ ساختمان داخلی کلیه..... ۵۶

۶-۲-۳ واحد عمل کلیه..... ۵۷

۷-۲-۳ عروق کلیه..... ۵۸

۸-۲-۳ سنگنت های کلیه..... ۵۹

۹-۲-۳ مجاورت های سطح قدامی شریان کلیوی چپ..... ۶۰

۱۰-۲-۳ مجاورت های سطح قدامی شریان کلیوی راست..... ۶۰

۱۱-۲-۳ مجاورت های سطح خلفی شریان های کلیوی راست و چپ..... ۶۰

۱۲-۲-۳ آناتومی سطحی..... ۶۱

۱۳-۲-۳ نکات بالینی..... ۶۲

۳-۳ غدد فوق کلیه..... ۶۴

۱-۲-۳ نکات بالینی..... ۶۷

۴-۳ حالب یا میزنای..... ۶۸

۱-۴-۳ مجاورت های حالب راست..... ۷۰

۲-۴-۳ مجاورت های حالب چپ..... ۷۰

۳-۴-۳ خون رسانی به حالب..... ۷۱

عنوان صفحه

۳-۴-۵ نکات بالینی ۷۳

۳-۵-۵ مثنیه ۷۴

۳-۵-۱ جنین شناسی ۷۴

۳-۵-۲ دیواره مثنیه ۷۵

۳-۵-۳ شریان های مثنیه ۸۱

۳-۵-۴ ورید های مثنیه ۸۱

۳-۵-۵ اعصاب مثنیه ۸۱

۳-۵-۶ مکانیسم انقباض مثنیه ۸۲

۳-۵-۷ آناتومی سطحی ۸۳

۳-۵-۸ نکات بالینی ۸۴

۳-۶-۶ پیشابراه ۸۶

۳-۶-۱ پیشابراه در جنس مذکر ۸۶

۳-۶-۲ پیشابراه در جنس مؤنث ۸۹

۳-۶-۳ نکات بالینی ۹۰

منابع ۹۳

فصل چهار ۹۵

عنوان صفحه

۴-۱ جنین‌شناسی سیستم تناسلی ۹۶

۴-۲ گنادها ۹۶

۴-۳ بیضه ۹۶

۴-۴ تخمدان ۹۶

۴-۵ مجاری تناسلی ۹۷

۴-۶ تمایز مجاری تناسلی ۹۷

۴-۷ اندام‌های تناسلی خارجی ۹۸

منابع ۱۰۰

فصل پنجم ۱۰۱

۵-۱ بیضه ۱۰۲

۵-۱-۱ ساختمان بیضه ۱۰۳

۵-۲ جنین‌شناسی ۱۰۵

۵-۳ اپی دیدیم ۱۰۷

۵-۳-۱ خون‌رسانی به بیضه و اپیدیدیم ۱۰۸

۵-۳-۲ تخلیه لنفاوی بیضه و اپیدیدیم ۱۰۸

عنوان صفحه

- ۳-۳-۵ عصب دهی بیضه و اپیدیدیم ۱۰۸
- ۴-۳-۵ آناتومی سطحی ۱۰۹
- ۵-۵ نکات بالینی ۱۰۹
- ۶-۵ مجرای دفران ۱۱۰
- ۱-۶-۵ نکات بالینی ۱۱۲
- ۷-۵ غدد کیسه ای ۱۱۳
- ۸-۵ مجاری انزالی ۱۱۴
- ۹-۵ طناب اسپرماتیک ۱۱۵
- ۱۰-۵ پروستات ۱۱۶
- ۱-۱۰-۵ مجاورات پروستات ۱۱۸
- ۲-۱۰-۵ خون‌رسانی به پروستات ۱۱۸
- ۳-۱۰-۵ تخلیه لنفاوی پروستات ۱۱۹
- ۴-۱۰-۵ عصب دهی پروستات ۱۱۹
- ۵-۱۰-۵ نکات بالینی ۱۱۹
- ۱۱-۱۱ عالت تناسلی جنس مذکر ۱۲۱
- ۱-۱۱-۵ خون‌رسانی به پنیس ۱۲۵

عنوان صفحه

۵-۱۱-۲ تخلیه لنفاوی پنیس ۱۲۵

۵-۱۱-۳ عصب دهی پنیس ۱۲۵

۵-۱۱-۴ نکات بالینی ۱۲۷

منابع ۱۲۸

فصل شش ۱۳۰

۶-۱ تخمدان‌ها ۱۳۱

۶-۲ جنین‌شناسی ۱۳۴

۶-۳ نکات بالینی ۱۳۵

۶-۴ لوله‌های رحم ۱۳۵

۶-۴-۱ نکات بالینی ۱۳۷

۶-۵ رحم ۱۳۸

۶-۵-۱ رحم در کودکان ۱۴۱

۶-۵-۲ رحم بعد از یائسگی ۱۴۱

۶-۵-۳ رحم در بارداری ۱۴۲

۶-۵-۴ نقش رحم در زایمان ۱۴۲

۶-۵-۵ عوامل نگه‌دارنده رحم ۱۴۳

عنوان	صفحه
۶-۵-۶ عضلات بالابرنده مقعد و جسم میاندوراهی.....	۱۴۳
۷-۵-۶ رباط‌های رحمی.....	۱۴۳
۸-۵-۶ خون‌رسانی به رحم.....	۱۴۶
۹-۵-۶ تخلیه لنفاوی رحم.....	۱۴۶
۱۰-۵-۶ عصب دهی رحم.....	۱۴۷
۱۱-۵-۶ آناتومی سطحی.....	۱۴۷
۱۲-۵-۶ نکات بالینی.....	۱۴۷
۶-۶ واژن.....	۱۴۸
۱-۶-۶ خون‌رسانی به واژن.....	۱۵۰
۲-۶-۶ تخلیه لنفاوی واژن.....	۱۵۰
۳-۶-۶ عصب دهی واژن.....	۱۵۰
۶-۶-۶ آناتومی سطحی.....	۱۵۱
۵-۶-۶ نکات بالینی.....	۱۵۱
منابع.....	۱۵۳
فصل هفت.....	۱۵۴

عنوان صفحه

۱۱-۷ اعصاب جلدی..... ۱۵۶

۲-۷ منطقه مقعدی..... ۱۵۷

۱-۲-۷ مجرای مقعد..... ۱۵۷

۱۲-۲-۷ اسفنکتر خارجی مقعد..... ۱۵۸

۳-۲-۷ اسفنکتر داخلی مقعد..... ۱۵۹

۴-۲-۷ غشا مخاطی..... ۱۶۰

۵-۲-۷ نکات بالینی..... ۱۶۲

۳-۷ تخلیه روده..... ۱۶۲

۱-۳-۷ انکات بالینی..... ۱۶۳

۴-۷ حفره ایسکیوآنال یا ایسکیورکتال..... ۱۶۴

۵-۷ جسم میاندو راهی..... ۱۶۶

۶-۷ منطقه ادراری تناسلی جنس مذکر..... ۱۶۶

۷-۷ غدد بولبی پیشابراهی..... ۱۶۹

۸-۷ آلت تناسلی مذکر..... ۱۷۰

۹-۷ عضلات پریئنال سطحی..... ۱۷۰

عنوان صفحه

۱۰-۷ عضله بولبی اسفنجی..... ۱۷۱

۱۱-۷ عضله ایسکیو کاورنوس..... ۱۷۱

۱۲-۷ عضله پرینتال عرضی سطحی..... ۱۷۱

۱۳-۷ منطقه ادراری تناسلی جنس مؤنث..... ۱۷۲

۱۴-۷ اوج لذت جنسی در جنس مؤنث..... ۱۷۷

منابع..... ۱۷۹

فصل هشت..... ۱۸۰

۱-۸ عروق لگنی..... ۱۸۱

۲-۱-۸ شریان ایلیاک داخلی..... ۱۸۱

۳-۱-۸ شاخه‌های تقسیم خلفی شریان ایلیاک داخلی..... ۱۸۳

۴-۱-۸ شاخه‌های تقسیم قدامی شریان ایلیاک داخلی..... ۱۸۴

۵-۱-۸ نکات بالینی..... ۱۹۰

۲-۸ ورید ایلیاک..... ۱۹۱

۳-۸ اعصاب لگنی..... ۱۹۳

۱-۳-۸ شبکه‌ی خارجی..... ۱۹۴

عنوان	صفحه
۲-۳-۸ شبکه دنباله‌ای	۱۹۷
۳-۳-۸ بخش تیپال عصب سیاتیک	۱۹۷
۴-۳-۸ زنجیره‌های سمپاتیک ساکرال	۱۹۸
۵-۳-۸ شبکه هیپو گاستریک تحتانی	۱۹۹
۶-۳-۸ نکات بالینی	۲۰۱
منابع	۲۰۲

مقدمه مؤلفین

علم تشریح به اذعان همه اندیشمندان علوم زیستی از پایه‌های اساسی علم پزشکی بوده و دارای پیشینه‌ای طولانی است. امروزه این علم با ورود فن‌های تشخیصی نو دامنه دقیق‌تر و وسیع‌تر پیدا نموده است. مؤلفین کتاب پیش رو با توجه به شیوه تدریس سیستماتیک آناتومی در دانشکده‌های پزشکی کشور بر آن شدن که مباحث آناتومی و جنین‌شناسی دستگاه‌های ادراری و تناسلی را در کنار یکدیگر و برای درک بیشتر مباحث نکات بالینی مهم را به همراه آن‌ها در یک مجموعه منسجم ارائه نمایند. در این مسیر از همکاری‌ها و مساعدت‌های اساتید بزرگوار و همچون آقایان نصراله استادیان و دکتر مهدی عسکری بهره برده‌ایم که بدین وسیله مراتب قدردانی خود را اعلام می‌نمائیم. ما امیدواریم که نظرات خوانندگان محترم ما را در ارتقاء نسخه بعدی یاری نماید.

www.ketabonline.ir