

اطلس بافت‌شناسی

مؤلفین:

دکتر سیمین فاضلی پور

استاد علوم تشریح دانشگاه آزاد اسلامی
واحد علوم پزشکی تهران

دکتر عباس شکور

استاد آسیب‌شناسی دانشگاه آزاد اسلامی
واحد علوم پزشکی تهران

دکتر پروش داوودی

عضو هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی
واحد علوم پزشکی تهران

دکتر غلامرضا حسن زاده

استاد علوم تشریح دانشکده پزشکی
دانشگاه علوم پزشکی تهران



انتشارات پارسینا

زمستان ۱۳۹۳

عنوان و نام پدیدآور : اطلس بافت شناسی
 مشخصات نشر : تهران : انتشارات ابن سینا، ۱۳۹۳.
 مشخصات ظاهری : ۲۸۶ص.مصور(رنگی)، جدول(رنگی)، نمودار(رنگی)؛ ۲۲ × ۲۹ س.م.
 شابک : ۹۷۸-۹۶۴-۷۱۵۰-۸۵-۹
 وضعیت فهرست نویسی : فبیای مختصر
 یادداشت : این مدرک در آدرس <http://opac.nlai.ir> قابل دسترسی است.
 یادداشت : مولفین عباس شکور، سیمین فاضلی پور، پریش داوودی، دکتر غلامرضا حسن زاده
 یادداشت : نمایه .
 شناسه افزوده : شکور، عباس، ۱۳۲۰ -
 شماره کتابشناسی ملی : ۳۷۳۹۹۲۷



نام کتاب: اطلس بافت شناسی
 تألیف: دکتر عباس شکور، دکتر سیمین فاضلی پور، دکتر غلامرضا حسن زاده، دکتر پریش داوودی
 ناشر: انتشارات ابن سینا
 حروفچین و صفحه‌آرا: رسول نقی زاده
 طراح جلد: سروناز اخوان صالح
 نوبت چاپ: اول - بهمن ماه ۱۳۹۳
 شمارگان: ۲۰۰۰ جلد
 لیتوگرافی: نفیس نگار
 چاپ: نفیس نگار
 صحافی: روشنگر
 مدیر تولید: حسین افشار
 شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۷۱۵۰-۸۵-۹
 قیمت: ۴۵۰۰۰ تومان

مرکز پخش:

تهران: خیابان انقلاب، خیابان منبری جاوید (اردیبهشت)، خیابان وحیدنظری غربی، پلاک ۱۵۰، واحد ۵
 تلفن: ۶۶۴۱۸۳۱۹ - فکس: ۶۶۴۱۸۳۰۹
 مدیر پخش: افشار ۰۹۱۲۳۳۶۱۲۰۶

نمایندگی‌های فروش:

تلفن: ۰۵۱۱-۸۴۴۱۰۱۶	بندرعباس: کتابفروشی سروش	تلفن: ۲۲۴۵۲۹۴-۰۷۶۱
تلفن: ۲۳۱۸۳۸۸-۰۷۱۱	تبریز: کتابفروشی شیرنگ	تلفن: ۳۳۴۱۹۰۸-۰۴۱۱
تلفن: ۰۸۳۱-۷۲۸۴۸۳۷-۸	ارومیه: شاهد و ایثارگران	تلفن: ۰۴۴۱-۲۲۲۰۵۳۴
تلفن: ۰۲۷۳-۲۲۲۱۴۱۰	اصفهان: مانی	تلفن: ۰۳۱۱-۶۶۸۳۴۰۵
تلفن: ۰۲۸-۳۳۳۴۹۲۰۸	یاسوج: خانه کتاب	تلفن: ۰۷۴۱-۲۲۲۳۵۱۲
مشهد: انتشارات مجد دانش		
شیراز: کتابفروشی جمالی		
کرمانشاه: جهان کتاب		
شاهرود: کتابسرای معین		
قزوین: کتابفروشی ابن سینا		

تمامی حقوق مادی و معنوی این اثر برای انتشارات ابن سینا محفوظ است. لذا هرگونه تکثیر و بازنویسی مطالب به هر نحو ممکن در هر گونه رسانه، کتاب، مجله، جزوه و لوح فشرده بدون اجازه کتبی ناشر شرعاً حرام است و موجب پیگرد قانونی می‌شود.

با سپاس از ایزد منان که توفیق دوباره جهت تنظیم کتاب اطلس بافت‌شناسی را به اینجانبان عطا فرمودند. اطلس بافت‌شناسی یکی از کتب قابل استفاده برای دانشجویان رشته‌های مختلف علوم زیستی است که درس بافت‌شناسی را می‌گذرانند. بافت‌شناسی یکی از شاخه‌های مهم علوم تشریح است که نکات مهمی را در زمینه ساختارهای بافتی اعضای بدن در اختیار دانشجویان قرار می‌دهد.

این کتاب دارای تفاوت کلی نسبت به اطلس بافت‌شناسی قبلی است که تصاویر آن کامل‌تر و نوشته‌های آن برای هر تصویر گویاتر و با توضیحات بیشتر و اشاره به جزئیات آن دقیق‌تر است.

چنانکه مستحضرید در ایران اکثر کتاب‌های اطلس بافت‌شناسی به زبان‌های خارجی است و کمتر اطلس بافت‌شناسی به زبان فارسی در کتاب‌فروشی‌ها نگاشته شده است. در این کتاب همچنین با توجه به تصاویری که برای هر ساختار در کتاب موجود است، دانشجویان می‌توانند جزئیات هر ساختار را بهتر فرا گیرند. بعلاوه در این کتاب طرحی اندیشیده شده که با شناخت هر نمونه و دقت عمل، پایداری یادگیری را برابر موارد زیر افزایش خواهد داد.

برای هر نمونه ابتدا متنی کاربردی تهیه شده که خصوصیات ساختاری بافت یا اندام را توضیح می‌دهد. به دنبال آن یک تصویر شمائی از نمونه را مشاهده می‌کنید که شکل ساده و گویائی از نمونه را در اختیار دانشجو قرار می‌دهد، سپس تصاویر میکروسکوپ نوری که اکثر آنها از نمونه‌هائی است که در آزمایشگاه بافت‌شناسی دانشکده پزشکی دانشگاه آزاد اسلامی تهیه شده و به کمک میکروسکوپ نوری مجهز به دوربین عکسبرداری شده است را در مقابل چشمان شما قرار می‌دهد. از ویژگیهای دیگر این کتاب این است که اکثر نمونه‌های بافتی عکسبرداری شده از بافت‌های انسانی است. نوع رنگ‌آمیزی مورد استفاده و بزرگنمایی هر نمونه در زیرنویس مشخص شده است. به دنبال تصاویر میکروسکوپ نوری از تصاویر میکروسکوپ الکترونی استفاده شده است که جزئیات نمونه را می‌توان به وضوح دید. این تصاویر نیز با رنگ سیاه و سفید مشخص شده و بزرگنمایی تصاویر در زیرنویس آنها آورده شده است.

در خاتمه از زحمات مدیر انتشارات ابن‌سینا، آقای افشار که با علاقه‌مندی و اشتکار در چاپ این کتاب ما را یاری دادند، تشکر می‌نمائیم. در پایان از همکاران محترم تقاضا داریم راهنمایی‌های ارزشمند خویش را از ما دریغ نفرمایند.

فهرست

۷.....	فصل اول- بافت شناسی و روش های مطالعه آن.....
۱۳.....	فصل دوم- سلول
۱۷.....	فصل سوم - بافت پوششی
۲۹.....	فصل چهارم - بافت غده ای
۹۳.....	فصل پنجم - بافت همبند
۴۹.....	فصل ششم - بافت چربی
۵۳.....	فصل هفتم - بافت غضروفی
۵۹.....	فصل هشتم - بافت استخوانی
۶۹.....	فصل نهم - بافت عصبی
۸۵.....	فصل دهم - بافت ماهیچه ای
۹۳.....	فصل یازدهم - خون
۱۰۳.....	فصل دوازدهم - خونسازی
۱۱۱.....	فصل سیزدهم - دستگاه گردش خون
۱۱۹.....	فصل چهاردهم - دستگاه لنفاوی
۱۳۱.....	فصل پانزدهم - دستگاه گوارش
۱۵۹.....	فصل شانزدهم - غدد ضمیمه دستگاه گوارش
۱۷۵.....	فصل هفدهم - دستگاه تنفس
۱۹۱.....	فصل هجدهم - دستگاه ادراری
۲۰۱.....	فصل نوزدهم - پوست
۲۱۱.....	فصل بیستم - دستگاه درون ریز
۲۲۵.....	فصل بیست و یکم - دستگاه تناسلی نر
۲۴۱.....	فصل بیستم و دوم- دستگاه تولید مثل زن
۲۶۳.....	فصل بیست و سوم - اندام های حسی ویژه