

مجموعه سوالات طبقه‌بندی شده کارشناسی ارشد و دکترای

بافت شناسی

از سال ۸۷ تا ۹۴

نگارش و گردآوری:

فرشته علی اکبری

دانشجوی دکترای تخصصی بیولوژی تولیدمثل

دانشگاه علوم پزشکی تهران

ابراهیم خرازی نژاد

دانشجوی دکترای تخصصی علوم تشریحی

دانشگاه علوم پزشکی تهران

قابل استفاده برای دانشجویان رشته‌های کارشناسی ارشد و دکترای علوم تشریح، دکترای بیولوژی

تولیدمثل و دکترای مهندسی بافت

سرشناسه	خرازی نژاد، ابراهیم، ۱۳۶۰ -
عنوان و نام پدیدآور	مجموعه سؤالات طبقه‌بندی شده ارشد و دکترای بافت‌شناسی از سال ۸۷ تا ۹۴ ...
مشخصات نشر	تهران: انتشارات اطمینان، ۱۳۹۳.
مشخصات ظاهری	۱۸۹ ص: جدول، نمودار.
شابک	۷-۳-۰۳-۷۸۱۲-۶۰۰-۹۷۸-۱۴۰۰۰۰ ریال
وضعیت فهرست نویسی	فیبای مختصر
یادداشت	این مدرک در آدرس http://opac.nlai.ir قابل دسترسی است.
شناسه افزوده	علی اکبری، فرشته، ۱۳۶۲ -
شماره کتابشناسی ملی	۳۷۶۴۲۸۴

نام کتاب	مجموعه سؤالات طبقه‌بندی شده کارشناسی ارشد و دکترای بافت‌شناسی از سال ۸۷ تا ۹۴
تلفیص و گردآوری	ابراهیم خرازی بردف، علی اکبری
ناشر	انتشارات اطمینان
طرح جلد و صفحه آرایی	زهره ظاهری
نوبت چاپ	اول - ۱۳۹۴
تیراژ	۱۰۰۰ نسخه
چاپ و صحافی	پاسارگاد
شابک	۷-۳-۰۳-۷۸۱۲-۶۰۰-۹۷۸
بها	۱۴۰۰۰ تومان

با ارسال پیامک به شماره ۳۰۰۰۲۵۰۲۵۸۹۳۲۱ در جریان تازه‌های نشر ما قرار گیرید.

ارسال عدد ۱	پیوستن به گروه مشترکین
ارسال عدد ۲	دریافت تازه‌های کلیه کتب پزشکی، پرستاری، مامایی، پیراپزشکی و دندانپزشکی
ارسال عدد ۳	ارسال تازه‌های نشر به صورت پست الکترونیکی

www.etminanpub.com

توجه: تمامی حقوق مادی و معنوی این اثر برای ناشر محفوظ است.

این کتاب مشمول قانون حمایت از مولفان، مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸/۱۱/۱۱ و قانون ترجمه و تکثیر کتب، نشریات و آثار صوتی مصوب ۱۳۵۰/۱۰/۶ می‌باشد.

بازنویسی، خلاصه برداری یا برداشت بخشی از متن، شکل‌ها یا جدول‌های کتاب و انتشار آن در قالب کتاب‌های ترجمه، تالیف، خلاصه، جزوه، تست یا نرم افزار بدون اجازه کتبی از ناشر، غیرقانونی و شرعاً حرام بوده و موجب پیگرد قانونی می‌شود.

آدرس مرکز فروش : ضلع جنوب شرقی میدان انقلاب، پلاک ۲۰، فروشگاه بیات، واحد پزشکی، تلفن: ۶۶۹۶۸۰۶۴
آدرس انتشارات : خیابان جمهوری، خیابان پیروز، پلاک ۴۱، طبقه اول تلفن: ۶۶۵۶۲۲۴۷ - ۶۶۹۰۲۰۲۸

به نام خدا

محتوم بودن لزوم منابع و کتب آمادگی آزمون و منابع تستی به عنوان مکمل منابع درسی و درسنامه‌ها، که نیاز روزافزون دانشجویان کلیه رشته‌ها، از درس بافت شناسی پزشکی است از یک سو و تغییرات رویکردی سازمان سنجش و وزارت بهداشت در نحوه برگزاری آزمون‌ها و اعلام منابع متغیر سالیانه برای آزمون‌ها از سوی دیگر، ما را بر آن داشت که طی یک پروسه بلند مدت و نگاهی تحلیلی و با اتکا بر نتیجه چندین نظرسنجی و پرسمان از دانشجویان در سطح ۱ دانشگاه برتر علوم پزشکی کشور یک سری کتاب تست را با دیدگاهی نو طراحی و ارائه کنیم.

با علم براین که محاسن ریت زمان و هزینه برای دانشجویان و جامعه مخاطب امری غیر قابل کتمان است، سعی کردیم مجموعه کتبی جامع را به زبانی سلیس و با حجمی منطقی در دسترس قرار دهیم.

بعلاوه این سری کتاب‌ها، چند ویژگی است که در ذیل آورده شده است:

کتاب با قالب طبقه بندی موضوعی و در چهارچوب ۲۰ فصل طبق رفرنس اصلی طراحی شده است.

تمام سوالات دارای پاسخ کاملاً تشریحی هستند و نکته قابل توجه در این بین، اکتفا به پاسخ تستی برای سوالات بسیار ساده است. همچنین پاسخ به سوالات تکراری هم ارجاع داده شده است، که این امر در کاهش قیمت کتاب و همچنین هزینه دسترسی به سوالات و پاسخ‌های آنها بسیار تاثیرگذار بوده است.

ارائه آمار، اطلاعات و درصدهای دقیق از مجموع تعداد سوالات در هر ده سال اخیر، درصد تکرار سوالات مباحث و موضوعات در هر سال و در یک دهه محور گزار شده، میزان پراکندگی مباحث در هر سال و برخی دیگر از مطالب که دانستن آن برای دانشجوی ضروری به نظر می‌رسد از دیگر ویژگی‌های منحصر به فرد کتاب حاضر و سایر کتاب‌های این مجموعه می‌باشد.

امید است با استعانت از درگاه باری تعالی توانسته باشیم گامی مثبت و توانمند موثر در مسیر موفقیت دانشجویان و دانش‌پژوهان این مرز و بوم برداشته باشیم.

تقدیم به تفکر، دانایی و حکمت ...

مقدمه گردآورنده

به نام خداوند جان و خرد

برگزاری امتحانات کنکور و رقابت فشرده برای ورود به مقاطع تحصیلی بالاتر، داوطلبان را به سوی مطالعه بیشتر و دانش اندوزی ترغیب می‌کند. از طرفی وجود منابعی که در این مسیر راهگشا باشد و الگوی فکری و مطالعاتی را برای داوطلبان فراهم کند ضروری به نظر می‌رسد. متأسفانه به دلیل کمبود کتب کاربردی در زمینه بافت شناسی در رشته دکترای تخصصی علوم تشریحی، بیولوژی تولید مثل و مهندسی بافت در سال‌های اخیر باعث شده است که داوطلبان علیرغم مطالعه کتب مختلف به دلیل تخصصی تر شدن سوالات کنکور به مجموعه کتب تست با پاسخ تشریحی کتاب طبعه، رفرنس‌های اعلام شده از سوی وزارت بهداشت احساس نیاز کنند. لذا با عنایت پروردگار، تدوین و تالیف گردآوری مجموعه سوالات کتاب حاضر را پیدا کردیم. امید است که توانسته باشیم کمی گامی در ارتقاء موفقیت داوطلبان عزیز در امتحانات کنکور و به تبع آن ارتقاء علمی ایران عزیز داشته باشیم.

به هر حال تلاش در جهت افزایش کیفیت کتب کاب‌های تست با پاسخ تشریحی و کاربردی ادامه دارد. امید که تلاش‌ها و کوشش‌ها دست اندرکاران این کتاب مورد رضای حق قرار گیرد. لازم به ذکر است که علیرغم دقت نظر مولفین در صحت مطالب، مطمئناً این اثر خالی از اشکال نیست. از این رو مشتاقانه در انتظار انتقادات و پیشنهادات سازنده اساتید محترم، دانشجویان و داوطلبان عزیز می‌باشند.

در پایان لازم می‌دانم از جناب آقای محمد اطمینان مدیر مسئول مجله نشر اطمینان راد کمال تشکر را داشته باشم که با پیشنهادات، افکار نو و آینه نگرش صحیح کمک شایانی به پیشرفت علمی جامعه دارند.

با سپاس
گروه مولفین

فهرست

۷	نیتوپلاسم و هسته
۱۰	بافت پوششی
۱۸	بافت همبند
۲۵	بافت چربی
۲۸	غضروف
۳۲	استخوان
۳۸	بافت عصبی و دستگاه عصبی
۴۹	بافت عضلانی
۵۶	دستگاه گردش خون و خونریزی
۶۹	سیستم ایمنی و ارگان‌های
۷۶	لوله گوارش
۸۹	اعضاء ضمیمه لوله گوارش
۱۰۲	دستگاه تنفسی
۱۰۸	پوست
۱۱۴	دستگاه ادراری
۱۲۳	غدد درون ریز
۱۴۹	دستگاه تناسلی مذکر
۱۶۷	دستگاه تناسلی مؤنث
۱۸۰	اعضای حسی ویژه: چشم
۱۸۵	اعضای حسی ویژه: گوش

نحوه مطالعه این مجموعه

در نگاه اول به این مجموعه، درجه اهمیت سرفصل های مختلف دروس در مقایسه با یکدیگر نشان داده شده است

به عنوان مثال در فصل غدد درون ریز در ۷ سال گذشته درصد قابل توجهی از سوالات را می توان یافت که به این مهم اختصاص داده شده است. در حالی که فصل بافت چربی مشخص است که خیلی کمتر مورد توجه طراحان قرار گرفته است.

فصول	تعداد سوال	درصد اهمیت فصول
سیتوپلاسم	۱۲	۱/۵۶
بافت پوششی	۳۷	۴/۸۱
بافت همبند	۲۷	۳/۵۱
بافت چربی	۸	۱/۰۴
غضروف	۱۸	۲/۳۴
استخوان	۲۳	۲/۹۹
بافت عصبی و دستگاه عصبی	۴۰	۵/۲
بافت عضلانی	۲۹	۳/۷۷
دستگاه گردش خون و خون سازی	۴۲	۵/۵۶
سیستم ایمنی و ارگان لنفاوی	۲۷	۳/۵۱
لوله گوارش	۴۹	۶/۳۷
اعضاء ضمیمه لوله گوارش	۲۱	۲/۷۳
دستگاه تنفسی	۲۴	۳/۱۲
پوست	۸۰	۱۰/۴
دستگاه ادراری	۳	۴/۵۵
غدد درون ریز	۸	۱۴/۶۹
دستگاه تناسلی مذکر	۵۶	۱۰/۴
دستگاه تناسلی مونث	۱۹	۷/۲۸
اعضای حسی ویژه: چشم	۱۸	۲/۴۷
اعضای حسی ویژه: گوش		۲/۳۴
مجموع کل سوالات:	۷۵۸	٪۱۰۰