

بیانکتاب آزمون طبیبان سنتی شد
بر اساس روایت و ابوالعباس

ایمونولوژی

به ایل سوالات از سال ۷۶ به بعد کنکور ارشد وزارت
بهداشت و رشته های ایمونولوژی، هماتولوژی،
میکروبیولوژی، ویروس شناسی، قارچ شناسی و انگل شناسی

مؤلف و گردآورنده

بهار مرند

دانشجوی کارشناسی ارشد ایمونولوژی
دانشگاه علوم پزشکی تهران

زهرا میرصانعی

دانشجوی کارشناسی ارشد ایمونولوژی
دانشگاه علوم پزشکی تهران

- بانک آزمون طبقه بندی شده بر اساس رویت و ابوالعباس ایمنولوژی
- گردآوری و تألیف بهاره زند؛ زهرا میرصانعی
- ناشر: جامعه‌نگر
- لویت و سال چاپ اول ۱۳۹۳؛ شمارگان ۵۰۰ نسخه
- صفحه‌آرایی: تقی‌زاده؛ طرح جلد: مهدی انوشیروانی
- لیتوگرافی: چاپ؛ صحافی: نشاط
- بها: ۱۷۹۰۰ تومان
- شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۱۰۱-۲۹۹-۰

این اثر، مشمول قانون حمایت از مؤلفان و مصنفان می‌باشد. هیچ بخشی از کتاب به هیچ شکلی اعم از فتوکپی یا بازتولیدی مطالب در هرگونه رسانه‌ای من جمله کتاب، لوح فشرده و مجلات، بدون اجازه کتبی ناشر قابل استفاده نیست و موجب پیگرد قانونی می‌شود.



سرشناسه
عنوان و نام پدیدآور: بانک آزمون طبقه‌بندی شده بر اساس رویت و ابوالعباس ایمنولوژی: همراه با پاسخ تشریحی
موضوع: ایمنی (از سال ۱۳۹۲-۱۳۷۶) گردآوری و تألیف بهاره زند، زهرا میرصانعی.
مشخصات نشر: جامعه‌نگر، ۱۳۹۳.
مشخصات ظاهری: ۳۸۸ صفحه، ۲۸×۲۰ سانتی‌متر.
شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۱۰۱-۲۹۹-۰
وضعیت فهرست‌نویسی: فیا
یادداشت: کتابنامه.
موضوع: دانشگاه‌ها و مدارس عالی ایران -- آزمون‌ها
موضوع: ایمنی‌شناسی -- آزمون‌ها (عالم)
موضوع: آزمون دوره‌های تحصیلات تکمیلی -- آزمون‌ها
شناسه افزوده: میرصانعی، زهرا، ۱۳۶۶.
رده‌بندی کنگره: ۱۳۹۲ پ۲/۸۵۴۶/ج۸۵۴۶/۲۸
رده‌بندی دیوینی: ۳۷۸/۱۶۶۲
شماره کتاب‌شناسی ملی: ۲۰۹۸۶۰

ناشر: برگزیده‌ی دانشگاهی (سال ۱۳۹۱)

نمایشگاه و فروشگاه مرکزی نشر جامعه‌نگر
تهران: خ انقلاب - مقابل درب اصلی دانشگاه تهران - خ فخر رازی - خ نظری غربی - شماره ۱۶
تلفن: ۶۶۴۹۴۱۸۷ - ۶۶۴۹۳۷۱۶

فروش اینترنتی: www.jameenegar.com

کتاب‌فروشی‌های معتبر پزشکی سراسر کشور

• اردبیل: خیام - اراک: دانشجو - ارومیه: شاهد ایشانگران - اصفهان: رازی - پژواک - پارسا - اهواز: رشد - بین‌الملل - بابل: علی‌زاده - اندیشه - بجنورد: به‌نشر - بروجرد: ولایت - بندرعباس: استاد - بوشهر: کتاب‌فروشی عمادی - بیرجند: آذین - تالش: جامعه‌نگر - تبریز: بابک - صادق‌زاده - رستم‌زاده - تنگابن: میرچی - جهرم: کلبه کتاب - خرم‌دره: معلم ۲ - خرم‌آباد: نشر - دانشگاهیان - رشت: دانشگاه آزاد پل طالشان - ارومیه: مؤده - زابل: رازی - زاهدان: کالج - زنجان: شهرکتاب - مهاباد: ساری: هدف - دانشجو - سمنان: نسیم - شیراز: مرکز کتاب دانشگاه علوم پزشکی شیراز - جمالی - قم: فاضل - کاشان: خانه کتاب - کرمان: پایپروس - حاجی‌پور - کرمانشاه: دانشمند - جهان کتاب - گرگان: دانشجو - علم و صنعت - مشهد: دانشجو - نمایشگاه علوم پزشکی جهاد دانشگاهی - همدان: روزاندیش - دانشجو

فهرست مطالب

۱	فصل ۱	آنتی‌جای‌ها
۱۳	فصل ۲	آنتی‌جای‌ها: Fc
۲۳	فصل ۳	بافت‌ها و اعضای سیستم ایمنی
۵۱	فصل ۴	کمپلمان و کمپلن‌رها (CRs)
۶۹	فصل ۵	مولکول‌های MHC و عرض‌ها
۹۱	فصل ۶	مکانیسم‌های ایمنی ذاتی
۱۰۷	فصل ۷	لنفوسیت‌های B و مکانیسم‌های اجزای این هومورال
۱۲۵	فصل ۸	لنفوسیت‌های T و مکانیسم‌های اجزای سلولی
۱۴۵	فصل ۹	ایمنی در برابر عوامل عفونی
۱۵۷	فصل ۱۰	واکسیناسیون
۱۶۳	فصل ۱۱	تولرانس و تنظیم پاسخ ایمنی
۱۶۹	فصل ۱۲	خودایمنی و افزایش حساسیت
۱۹۳	فصل ۱۳	نقص ایمنی و ایدز
۲۰۵	فصل ۱۴	پیوند و رد پیوند
۲۱۵	فصل ۱۵	ایمنی در برابر تومورها
۲۲۵	فصل ۱۶	سایتوکاین‌ها و کموکاین‌ها
۲۲۷	فصل ۱۷	ایمونوتتیک
۲۳۷	فصل ۱۸	سرولوژی و تکنیک‌های ایمونولوژی
۲۷۱	فصل ۱۹	CD مارکرها و Ag‌های سطح سلولی
۲۸۳	پیوسته	آزمون سال ۱۳۹۲

راهنمای مطالعه

برخی نکات قابل توجه جهت مطالعه و آمادگی برای کنکور عبارتند از:

۱. سعی کنید حتماً مطالبی که می‌خوانید، یک جزوه بسیار خلاصه تهیه کنید؛ به‌طوری‌که برای موضوعی که قصد خلاصه‌کردن آن را دارید، فقط از کلمات یا جملات کوتاه استفاده کنید، پس از آن است که مباحث را به‌صورت جدول / نمودار خلاصه نمایید.
۲. سعی کنید مطالبی که مطالعه می‌کنید، در ذهن خود به‌صورت تصاویری مجسم کرده و آنها را به‌خاطر بسیار.
۳. هیچ‌وقت! هیچ‌وقت! هیچ‌وقت! می‌کنید به‌صورت کند (و به‌اشتباه مفهومی) مطالعه کنید، بلکه هر مبحثی را از کتاب‌های دوره خود به‌روزنامه‌وار بخوانید و سپس تست بزنید. نگران جاافتادن مطالب نباشید، به‌جای تکرار و تست‌زدن مفاهیم هم‌جا خواهند افتاد!!!
۴. بهتر است به‌جای اینکه به‌دنبال جزوه اساتید و مؤسسه‌های مختلف باشید، از منابع پیشنهادی خود وزارت بهداشت استفاده کنید و پس از مطالعه آنها، برای خودتان خلاصه تهیه کنید.
۵. سعی کنید بعد از خواندن هر مبحث و همچنین در روزهای نزدیک به کنکور، حتماً تست بزنید و در زمان پاسخ‌دادن به سؤال‌ها، به‌صورت سؤال نیز توجه کنید. گاهی صورت سؤال نیز دارای نکات قابل توجهی است.
۶. حتماً سؤال‌های دو سال آخر کنکور کارشناسی‌ارشد رشته امتحانی خود را مطالعه کرده و مباحثی که سؤال‌ها از آن طرح شده‌اند را با دقت بیشتری از کتاب‌ها و جزوه‌ها بخوانید.
۷. در نهایت اینکه: حتماً سعی کنید برای مطالعه، یک برنامه‌ریزی مدون و مطابق با میزان توانایی‌های خود تهیه نمایید.

کتاب پیشینه پژوهش در ایمونولوژی، شامل ۹۳-۹۲ سالها است که تمام سؤالات ایمنی را در گرایش‌های مختلف ایمونولوژی، میکروبیولوژی، ویروس‌شناسی، قارچ‌شناسی و انگل‌شناسی در بر می‌گیرد. با توجه به اینکه در سال‌های اخیر، کنکور ارشد ایمونولوژی منحصر به آزمون‌های وزارت بهداشت شده است و از سوی دیگر، به دلیل غیر استاندارد بودن سؤالات ایمنی در آزمون‌های ارشد وزارت علوم، به زعم نویسندگان از سال ۹۱ به بعد پرداختن به این گروه از سؤالات به نوعی خلاف وقت برای داوطلبان به شمار آمده و نتیجه چندان‌ی را در پی نخواهد داشت، لذا از گنجاندن آنها در این مجموعه خودداری شده است.

از دیگر ویژگی‌های این کتاب، پاسخ‌های ناموشفقی و تحلیلی به سؤالات است، به نحوی که در جریان این پاسخ‌ها، علاوه بر بیان دلیل صحیح بودن گزینه جواب، علت رد سایر گزینه‌ها نیز آورده شده و در این میان نکته یا نکاتی در ورای هر سؤال وجود داشته، آنها را به صورت مجزا و گاهی در قالب جدول، نمودارها، یا نکات فهرست‌وار ذکر کرده‌ایم و بدین وسیله زمینه مرور بسیاری از مطالب نکته‌ها مرتبط فراهم می‌گردد.

پندار مؤلفین بر این است که داوطلبان حتی با کمترین میزان تسلط پس از مطالعه تمام نکات و پاسخ‌های مندرج در این کتاب، به دلیل مرور جامع و عمیق بر این مطالب، به سطح بسیار مطلوبی از آمادگی دست می‌یابند.

علاوه بر تمام خصایصی که برشمرديم، نگارش روان و بیان ساده که در تدوین این اثر در پیش گرفته شده نیز می‌تواند ارتباط نزدیکی را با خواننده به وجود آورد. به گونه‌ای که این بیان بتواند تا حدی از شرایط اضطراب جاری در جو کنکور بکاهد و داوطلبان را به محتوای مطالب و پدیدآورندگان آن نزدیک ببیند.

در پایان بر خود لازم می‌دانیم که از آقایان کرمی و اصلانی که در آغاز تدوین این مسیر ما را یاری رساندند، تشکر نماییم و مراتب سپاس خود را از جناب آقای زینعلی، ناشر محترم انتشارات جامعه‌نگر و سرکار خانم تفرشی اعلام داریم که با راهنمایی‌های خود ما را در تدوین هرچه بهتر این مجموعه رهنمون شدند. اذعان می‌داریم با وجود تمام تلاش‌ها برای ایجاد بانک آزمونی کامل، این اثر را عاری از نقصان ندانسته و از تمام شما سروران تقاضا داریم با راهنمایی‌های خود و ذکر نقایص احتمالی، ما را یاری رسانید.

بهاره زند؛ زهرا میرصانعی

زمستان ۹۲

imuno.logy@yahoo.com