



بانک سؤالات
تألیفی

بالتری شناسی پزشکی

عمومی و اختصاصی

تألیف: دکتر جلال مردانه

استادیار میکروبیشناسی پزشکی دانشگاه علوم پزشکی گناباد

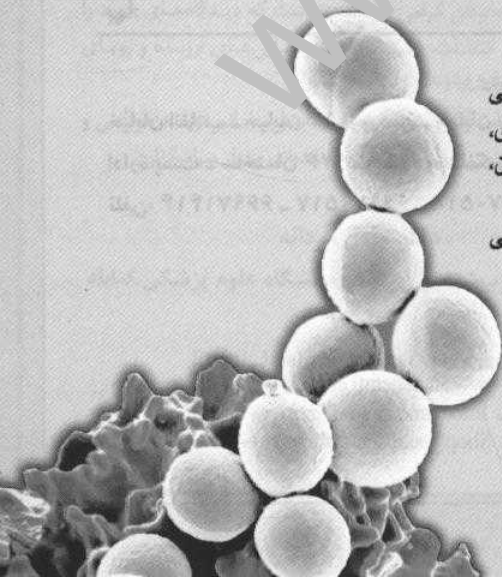
رتبه اول آزمون تخصصی وزارت بهداشت در سال ۸۷

کارشناسی به کارشناسی ارشد و دکتری

بیش از ۳۸۰۰ تست به تفکیک موضوع و همراه با پاسخ تشریحی
نکات مهم ۱۰ منبع اصلی آزمون‌های وزارت بهداشت (مورای،
جاووز، زینسر، واکر، تاپلی ویلسون، هنری دیویدسون، کانمن،
بیلی اسکات، ماهون، CLSI)

منبع جامع جهت آزمون‌های کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی
(Ph.D)

نکات مهم آزمون‌ها



سرشناسه :
عنوان و نام پدیدآور :
مشخصات نشر :
مشخصات ظاهری :
شابک :
وضعیت فهرست نویسی :
یادداشت :
شماره کتابشناسی ملی :

مردانه، جلال، ۱۳۵۸ -
بانک جامع سؤالات تالیفی باکتری شناسی پزشکی (عمومی و اختصاصی)
تهران: اندیشه رفیع، ۱۳۹۵.
۹۲۶ ص.
978-964-987-629-0
فیبک مختصر
فهرست نویسی کامل این اثر در نشانی: <http://opac.nli.ir> قابل دسترسی است.
T1A8V013

اندیشه رفیع ناشر کتب علمی پزشکی



نام کتاب:	بانک جامع سؤالات تالیفی باکتری شناسی پزشکی (عمومی و اختصاصی)
تألیف:	دکتر جلال مردانه
ناشر:	انتشارات اندیشه رفیع
تایپ و صفحه آرایی:	مریم محمدی
نوبت چاپ:	اول - ۱۳۹۵
تیراژ:	۵۰۰ جلد
لیتوگرافی:	بفروز پرداز
چاپ:	منتهی
صحافی:	چاووش
شابک:	۹۶۴-۹۸۷-۶۲۹-۰
بها:	۸۰۰۰۰ تومان

دفتر مرکزی: اندیشه رفیع

خیابان انقلاب - خیابان ۱۲ فروردین - خیابان شهدای ژاندارمری - مقابل
اداره پست - ساختمان ۱۲۶ - طبقه دوم تلفکس: ۶۶۹۵۰۳۹۳
تلفن: ۶۶۹۷۰۵۱۸ - ۶۶۹۷۰۵۱۷ - ۶۶۹۷۱۴۱۴

www.andisherafi.com

مدیریت Info@andishe-rafi.com

فروشگاه Shop@andishe-rafi.com

نماینده های فروش:

- بابل کتابسرای اندیشه
- مشهد کتابفروشی مجد دانش
- معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- کتابفروشی جهاد دانشگاهی
- تبریز کتابفروشی شیرنگ
- کتابفروشی بابک
- شیراز کتابفروشی جمالی
- معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شیراز
- کرمان کتابفروشی پایروس
- ارومیه کتابفروشی شهر کتاب پزشکی
- اردبیل کتابکده خیام
- اهواز کتابفروشی رشد
- خرم آباد کتابفروشی نشر و قلم
- زاهدان کتب پزشکی اطباء
- گرگان کتابفروشی جلالی
- کتابفروشی فانوس اندیشه
- شیرکود کتابفروشی کالج
- قزوین کتابفروشی حکیم
- کاشان کتابسرای (ساروبک)
- همدان کتابفروشی دانشجو
- یاسوج خانه کتاب
- یزد کتابفروشی آرمان
- اصفهان کتابفروشی کیا
- کتابفروشی پارسا
- ایلام کتابفروشی رشد
- کرمانشاه کتابفروشی دانشمند
- زنجان کتابفروشی کسری
- رشت کتابفروشی مزده
- بروجرد کتابفروشی ولایت
- بندرعباس کتابفروشی سروش
- چهارم کتابفروشی کلیه کتاب
- سنندج کتابفروشی دانشمند
- ساری کتب علوم پزشکی

سخن گفتن اندر زبان آفرید

کریم خطابخش پوزش‌پذیر

به نام خدایی که جان آفرید

خداوند بخشنده دستگیر

سرآغاز سخن سپاس بسیار خداوند یکتا و مهربان را که مجالی بخشید تا با تقدیم اثری علمی در جهت بالا بردن دانش و فرهنگ این مرز و بوم گامی بردارم. بی‌گمان علم پزشکی یکی از گسترده‌ترین و متنوع‌ترین علوم با گرایش‌های گوناگون می‌باشد. تلاش دانشجویان در گروه‌های پزشکی جهت ارتقاء سطح تحصیلی خود و ورود به مقاطع بالاتر در هر گرایش و نیز نیاز به تخصص‌های علمی در رشته‌های مختلف رقابت فشرده‌ای را بین دانشجویان به‌وجود می‌آورد. آزمون‌های کارشناسی، کارشناسی ارشد، نمری، تخصصی داخل و اعزام به خارج کشور هر سال به منظور پذیرش دانشجویان در شاخه‌های مختلف تحصیلات تکمیلی صورت می‌پذیرد اما عدم دسترسی کافی به منابع جدید، کمبود زمان و رقابت بسیاری که بین دانشجویان وجود دارد نگارنده را بر آن داشت که به نگارش این مجموعه بپردازد. کتاب موجود از کامل‌ترین و جامع‌ترین مجموعه پرسش‌های باکتری‌شناسی پزشکی همراه با پاسخ‌های تشریحی است که بر اساس استفاده از جدیدترین چاپ منابع پیشنهادی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی در رشته گردآوری شده است.

با توجه به استقبال فراوان دانش‌جویان خوانندگان عزیز از چاپ قبلی این کتاب اینجانب را بر آن داشت که به چاپ مجدد کتاب در قالب جدید و با ارائه مطالب جدید و مه‌جید بپردازم. در چاپ جدید کتاب مطالب مهم جدید ارائه شده در منابع اصلی آزمون‌ها و به‌ویژه چاپ‌های جدید این سابع به‌روزرسانی، کالات چاپ قبلی کتاب پرداخته است. در کتاب پیش‌رو تلاش شده پرسش‌ها و پاسخ‌ها طوری پایه‌ریزی گردد که پوشش‌دهنده تمام مطالب عمومی و اختصاصی درس باکتری‌شناسی پزشکی و همچنین در برگزیده کلیه مطالب مهم جهت آزمون‌های مقطع کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری باشد. امید است این کتاب بتواند در افزایش آمادگی دانشجویان عزیز جهت شرکت در آزمون‌های تحصیلات تکمیلی نقش مهمی داشته و به رفع مشکلات آنها کمک نماید.

این کتاب برای تمام دانشجویان و فارغ‌التحصیلان رشته‌های مختلف علوم پایه پزشکی به‌ویژه شرکت‌کنندگان در آزمون‌های کارشناسی، کارشناسی ارشد، دکتری تخصصی (Ph.D) رشته‌های میکروبیولوژی، باکتری‌شناسی، میکروپزشکی، مواد غذایی، قارچ‌شناسی، ایمنی‌شناسی، ویروس‌شناسی، انگل‌شناسی، بیوتکنولوژی پزشکی، پزشکی مولکولی، بیوتکنولوژی پزشکی و علوم آزمایشگاهی و دیگر گروه‌های پزشکی بسیار سودمند است.

بی‌گمان کتاب پیش رو خالی از اشکال نیست، از خوانندگان و دانشجویان گرامی خواستمند است که دیدگاه‌های خود را ارائه نموده تا در چاپ‌های بعدی این کتاب مورد استفاده قرار گیرد. این انتقادات و پیشنهادات و اصلاحات‌های ارزنده و پویای شماست که ما را در پیمودن این راه یاری نموده و به اینجانب قوت می‌بخشد.

در پایان از کمک‌های شایان مدیر محترم انتشارات اندیشه رفیع جناب آقای رنجبر، پژمان عباسی، خانم فرزانه مردانی و همه کسانی که به اینجانب در اصلاحات چاپ قبلی این کتاب و چاپ کنونی این کتاب یاری رسانده‌اند، بسیار سپاسگزارم.

دکتر جلال مردانه

استادیار میکروپزشکی دانشگاه علوم پزشکی گناباد

بهار ۹۴

Email: Jalalmardaneh@yahoo.com

بخش اول: باکتری‌شناسی عمومی

۱۱.....	فصل ۱: علم میکروبیولوژی و تاریخچه آن
۱۶.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۱
۲۹.....	فصل ۲: طبقه‌بندی شناسایی باکتری‌ها
۳۸.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۲
۵۰.....	فصل ۳: مورفولوژی و ساختمان باکتری
۷۳.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۳
۱۲۳.....	فصل ۴: رشد، بقا و مرگ باکتری‌ها
۱۲۵.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۴
۱۲۹.....	فصل ۵: استرلیزاسیون، ضد عفونی و گندزدایی
۱۳۴.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۵
۱۴۶.....	فصل ۶: کشت باکتری‌ها
۱۵۰.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۶
۱۶۱.....	فصل ۷: متابولیسم باکتری‌ها
۱۶۹.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۷
۱۸۸.....	فصل ۸: اساس مولکولی ژنتیک باکتری‌ها، تنوع و تبادل ژنتیک در آنها
۲۰۳.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۸
۲۴۰.....	فصل ۹: مکانیسم بیماری‌زایی در عفونت‌های باکتریایی، پیشگیری از عفونت (واکسن‌ها)
۲۴۵.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۹
۲۵۹.....	فصل ۱۰: روش‌های سروولوژی و ملکولی تشخیص عفونت‌ها
۲۶۱.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۱۰
۲۶۵.....	فصل ۱۱: آنتی‌بیوتیک‌های ضدباکتریایی
۲۸۲.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۱۱
۳۲۳.....	فصل ۱۲: فلور میکروبی طبیعی بدن انسان

۳۳۵.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۱۲.....
۳۳۲.....	فصل ۱۳: باسیلوس‌ها.....
۳۴۱.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۱۳.....
۳۵۳.....	فصل ۱۴: کلستریدیوم‌ها.....
۳۶۵.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۱۴.....
۳۸۲.....	فصل ۱۵: کورینه باکتریوم، نوکاردیا و اکتینومایسس.....
۳۹۳.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۱۵.....
۴۱۴.....	فصل ۱۶: لیستریا، اریزیلوتریکس.....
۴۲۰.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۱۶.....
۴۲۹.....	فصل ۱۷: استافیلوکوکوس.....
۴۴۱.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۱۷.....
۴۶۳.....	فصل ۱۸: استرپتوکوکوس‌ها و انتروکوکوس‌ها.....
۴۸۷.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۱۸.....
۵۱۷.....	فصل ۱۹: انتروباکتریاسیه.....
۵۴۱.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۱۹.....
۵۷۳.....	فصل ۲۰: پseudomonas، اسیتوباکتر و دیگر باکتری‌های گرم منفی غیر شاخه.....
۵۸۴.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۲۰.....
۵۹۸.....	فصل ۲۱: نایسریا.....
۶۱۱.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۲۱.....
۶۳۳.....	فصل ۲۲: ویبریو، کمپیلوباکتر و دیگر باکتری‌های مشابه.....
۶۴۵.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۲۲.....
۶۶۴.....	فصل ۲۳: هلیکوباکتر پیلوری و دیگر گونه‌ها.....
۶۶۹.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۲۳.....
۶۷۹.....	فصل ۲۴: هموفیلوس‌ها.....
۶۸۶.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۲۴.....
۶۹۷.....	فصل ۲۵: بوردتلا پرتوزیس و دیگر گونه‌ها.....
۷۰۳.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۲۵.....
۷۱۲.....	فصل ۲۶: بروسلا.....

۷۱۶.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۲۶.....
۷۲۲.....	فصل ۲۷: فرانسیسلا.....
۷۲۵.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۲۷.....
۷۳۰.....	فصل ۲۸: پاستورلا.....
۷۳۲.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۲۸.....
۷۳۴.....	فصل ۲۹: لژیونلا، بارتونلا و دیگر بیماری‌زاهای باکتریایی.....
۷۳۹.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۲۹.....
۷۴۹.....	فصل ۳۰: بارتونلا.....
۷۵۵.....	پاسخ‌های فصل ۳۰.....
۷۶۶.....	فصل ۳۱: باکتری‌های بی‌هوائی فاقد اسپور.....
۷۷۲.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۳۱.....
۷۸۲.....	فصل ۳۲: مایکوباکتریوم‌ها.....
۸۰۲.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۳۲.....
۸۳۳.....	فصل ۳۳: اسپیروکت‌ها و دیگر میکروارگانیسم‌های اسپیروچتال.....
۸۴۷.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۳۳.....
۸۶۹.....	فصل ۳۴: ریکتزیا، اورینتیا.....
۸۷۶.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۳۴.....
۸۸۶.....	فصل ۳۵: ارلیشیا، آناپلاسما، کوکسیلا.....
۸۹۱.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۳۵.....
۸۹۸.....	فصل ۳۶: کلامیدیا و کلَامیدِیوْفِیلَا.....
۹۰۵.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۳۶.....
۹۱۶.....	فصل ۳۷: مایکوپلاسماتاسیه.....
۹۲۳.....	پاسخ سؤال‌های فصل ۳۷.....
۹۳۷.....	منابع.....