

۹ ایش سو م ۳۰  
اعلای نفخ

# باکتری‌شناسی

## مروز سریع و جامع بر منابع

با مقدمه:

دکتر حسین گودرزی  
(اسن: دانشیار علم پزشکی شهید بهشتی)

تألیف:

دکتر مهدی گودرزی

(عضو هیأت علمی گروه میکروبیولوژی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی)

رامینا محبوی

(دانشجوی دکترا تخصصی میکروبیولوژی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی)

سیما السادات سیدجوادی

(دانشجوی دکترا تخصصی بیوتکنولوژی دارویی انتستیتو پاستور ایران)

انتشارات خسروی



گودرزی، مهدی:	۱۷۰	مترجم:	مرتضی‌نامه
پاکتیک‌شناسی میزور سریع و جامع بر منابع/ تالیف: گودرزی، رامینا همچوین، سیما‌سادات سیدجوادی		تبلو و آبر دیدار	
تهران: انتشارات خسرو، ۱۳۹۷.		مندھات ندر	
۷۷۷ ص: مقوی، جلد، تهران: ۱۹×۲۶		مشخصات ظاهری	
۹۷۸-۶۰۰-۲۰۹-۲۵۹-۵		شابک	
فنا:		وتحیت قورست نویسن	
پاکتیک‌شناسی:		مدون	
Bacteriology:		مدون	
محروم، راضیه:	۱۷۷	دانسه افزوده	
سیدجوادی، سیما‌سادات:	۱۷۹۲	دانسه افزوده	
۰۸۱۱/۰۱۳۰۲-۱۷۹۸		ردی بدی کنگره	
۰۹۹:		ردی پذل میوه	
۰۱۷-۷۱۸:		شماره کاتالوگی ملی	

عنوان: تری ناسو، ای کنکور (ویرایش سوم)  
مروری سریع و جامع بر منابع  
با مقدمه: دکتر حسین گودرزی  
تالیف: دکتر مهدی گودرزی، رامینا همچوین و سیما‌سادات سیدجوادی  
ناشر: انتشارات خسرو  
نوبت چاپ: ۱۳۹۷  
تیراژ: ۱۰۰۰ تومان  
جلد: ۱  
شابک: ۹۷۰۰-۶۰-۲۵۹-۵  
قیمت: ۱۶۰۰۰

انتشارات خسروی:  
خیابان انقلاب، بین خیابان وصال و قدس، کوچه اسکو، پلاک ۹، واحد ۵  
تلفن: ۰۹۱۷۱۴۹۰۷۲۰-۶۶۴۹۰۷۲۰-۶۶۴۹۱۰۲۹ فاکس: ۰۶۹۵۰۶۴۸

## مقدمه استاد

دستداران علم و دانش پیوسته جویای بهترین روشها برای دستیابی به آرمانهای دیرینه خود در این زمینه می‌باشند. علوم و فنون بالاخص ام پزشکی همواره به روز می‌شود و به طبع نیاز است که کتب موجود مورد پردازش و بازنگری قرار گیرند.

مجموعه دردسترس بانگاهی جامع‌تر و متفاوت‌تر به تمامی یکروار پیسم‌ها پرداخته است به گونه‌ای که با مطالعه هر قسمت دسیسی ریبع آسان را به مطالب امکان‌پذیر می‌سازد.

بدور تولد ایرانی معنگری مدیون تلاش‌های همه‌جانبه دانشجوی دوره دکتری حوزه آقای مهدی گودرزی و همکار گرامیشان بوده که با مطالعات وسیع چشم مناسب بخش‌های مختلف به مجموعه‌ای ارزشمند جهت آمادی هرجا برای دانشجویان گروه پزشکی و پیراپزشکی و علوم وابسته و همین داوطلبان شرکت کننده آزمونها و کنکورهای تحصیلات تکمیلی مبدل شده است.

### دکتر حسین گودرزی

(استاد و مدیر گروه میکروبیولوژی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی)

## فهرست مطالب

۹	فصل اول: باکتری‌شناسی پایه
۵۸	فصل دوم: قلور میکروبی و پاتوژنر عفووت‌های باکتریایی
۶۱	فصل سوم: رتیک میکروبی
۷۴	فصل چهارم: باکتری‌شناسی پزشکی
۲۱۸	تسهی طبقه‌بندی شده باکتری‌شناسی
۲۴۱	پاسخنامه آزمایش‌های طبقه‌بندی باکتری‌شناسی
۲۴۴	تسهی برگز آزمایش‌های اخیر
۲۶۰	پاسخنامه