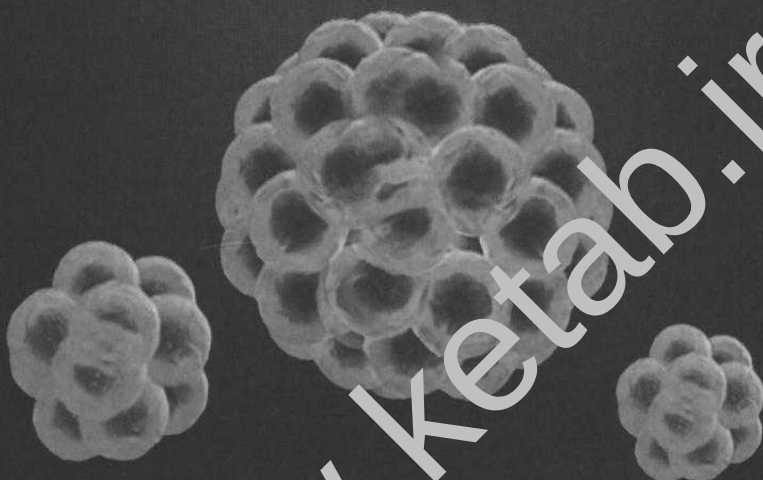


جلد ۱
بakteri شناسی

ویرایش ۲۷

میکروب شناسی پزشکی جاووز



• دکتر محمد یوسف علیخانی

دانشگاه علوم پزشکی همدان

• دکتر مریم یوسفی باقر

دکترای تخصصی دانشگاه علوم پزشکی تهران

• دکتر عباس بهادر

دانشیار دانشگاه علوم پزشکی تهران

• دکتر داوود اسماعیلی

دانشیار دانشگاه علوم پزشکی بقیه الله

بها همکاری

پژمان کرمی جلال قادرخانی

دانشجویان دکتری تخصصی باکتری شناسی پزشکی

دانشگاه علوم پزشکی همدان

انتشارات خسروی با همکاری انتشارات حیدری



عنوان و نام پدیدآور	میکروبیشناسی پزشکی جاوِتز ۲۰۱۶ [کارتنسی کارول، و دیگران]؛ مترجمین عباس بهادر، [و دیگران].
مشخصات نشر	تهران : انتشارات خسروی؛ انتشارات حیدری، ۱۳۹۵.
مشخصات ظاهری	ج۲: مصور (رنگی)، جدول (رنگی)، نمودار (رنگی).
شابک	ج۱: 978-600-209-217-5؛ ج۲: 978-600-8532-21-7
وضعیت فهرست نویسی	فیا
یادداشت	عنوان اصلی: Jawetz, Melnick & Adelberg's medical microbiology, 27th. ed, 2016.
یادداشت	نخستین ویراست کتاب حاضر توسط ارنست جاوِتز نوشته شده است.
یادداشت	مترجمین عباس بهادر، محمدریوسف علیخانی، داوود اسماعیلی، مریم پورحاجی باقر.
یادداشت	کتاب حاضر نخستین بار تحت عنوان "میکروبیولوژی پزشکی" منتشر شده است.
مندرجات	ج۱، باکتری شناسی - ج۲، ویروس، انگل، قارچ شناسی.
عنوان دیگر	میکروبیولوژی پزشکی.
موضوع	میکروبیشناسی پزشکی
حوزه	Medical microbiology
موضوع	میکروبیشناسی تشخیصی
حوزه	Diagnostic microbiology
حوزه	کارول، کارتنسی.
شناسه افزوده	Carroll, Karen C.
شناسه افزوده	بهادر، عباس، ۱۳۵۲ - مترجم
شناسه افزوده	جاوِتز، ارنست، ۱۹۱۶ - م. میکروبیولوژی پزشکی
رده بندی کنگره	۱۳۹۵ ۶۶۴۹۶ ج۲/ق۲
رده بندی دیو	۶۱۶/۹۰۲۱
شماره کتابشناس	۳۴۰۹۲۰۲

عنوان: میکروبیشناسی پزشکی (جلد ۱)
مترجمین: دکتر عباس بهادر همکاران
ناشر: انتشارات خسروی با همکاران انتشارات حیدری
قطع: وزیری
نوبت چاپ: چاپ اول - ۱۳۹۵
تیراژ: ۱۵۰۰
شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۲۰۹-۲۱۷-۵
قیمت: ۴۰۰۰۰ تومان

انتشارات خسروی:

خیابان انقلاب، بین خیابان وصال و قدس، کوچه اسکو، پلاک ۲۳، واحد ۵
تلفن: ۶۶۴۹۰۷۱۹ ۶۶۴۹۰۷۲۰ ۶۶۴۹۱۰۲۹ فاکس: ۶۶۹۵۰۶۴۸

انتشارات حیدری:

خیابان انقلاب، خیابان ۱۲ فروردین، خیابان شهدای ژاندارمری غربی
روبروی اداره پست، پلاک ۱۲۴
تلفن: ۶۶۹۷۶۴۹۹ ۶۶۹۷۶۶۷۸ فاکس: ۶۶۹۷۱۲۸۲

بنام آنکه هستی از اوست

سپاس می‌گذاریم پروردگار هستی‌بخش را که توفیق داد تا بتوانیم ترجمه ویرایش جدید کتاب جاوِتر را به دانش‌پژوهان تقدیم کنیم. در سال‌های اخیر سرعت بسیار زیاد ظهور و شناسایی عوامل بیماری‌زای مقاوم و نوپدید و همچنین دسترسی به روش‌های تشخیصی و درمانی نوین ضرورت فراگیری و کاربرد فن‌آوری بر اساس منابع روز دنیا را در علوم مختلف بخصوص علم میکروبی‌شناسی بیش از پیش آشکار نموده است. آنچه هم‌اکنون پیش روی شماست بخش باکتری‌شناسی کتاب جاوِتر است که بر راستای چنان اهدافی به فارسی برگردانده شده است تا با بهره‌گیری از آن توسط علاقمندان گامی در جهت سلامت جامعه برداشته شود.

همیشه مشوقین اساتید ما در همه و تدوین این گونه کتاب‌ها دانشجویان و همراهان جوان بوده‌اند که در تلاش برای یافتن آقاها، علمی جدید می‌باشند، به آنان افتخار می‌کنیم و درود می‌فرستیم. امید که این آینده‌داران، «دربار» و محیط را برای رشدشان مهیا سازیم. و بالاخره، خود را مدیون همه دانشوران، اساتیدی که ما را آموخته‌اند و خالصانه و بی‌دریغ یاریمان داده‌اند. در انتها چشم به نظری رسمند و راهنمایی‌های گرانسنگ شما اساتید، پژوهشگران، کارشناسان و دانشجویان عزیز داریم تا ما را در ارتقاء این مجموعه یاری نمایید.

فهرست مطالب

بخش اول: کلیات میکروپزشناسی

فصل ۱: دانش میکروبیولوژی.....	۹
فصل ۲: ساختار سلولی.....	۲۱
فصل ۳: طبقه‌بندی باکتری‌ها.....	۴۱
فصل ۴: رشد، بقا و مرگ میکروارگانیسم‌ها.....	۷۷
فصل ۵: کشت میکروارگانیسم‌ها.....	۹۴
فصل ۶: متابولیسم میکروپها.....	۱۱۰
فصل ۷: ژنتیک میکروبی.....	۱۳۸

بخش دوم: ایمنی‌شناسی

فصل ۸: ایمنی‌شناسی.....	۱۶۶
-------------------------	-----

بخش سوم: باکتری‌شناسی

فصل ۹: پاتوژن عفونت باکتریایی.....	۲۰۱
فصل ۱۰: فلور میکروبی طبیعی بدن انسان.....	۲۲۳
فصل ۱۱: باسیل‌های گرم مثبت اسپوردار.....	۲۳۵
فصل ۱۲: باسیل‌های گرم مثبت فاقد اسپور هوازی کوری.....	۲۵۲
فصل ۱۳: استافیلوکوک‌ها.....	۲۶۹
فصل ۱۴: استریتوکوک، اتروکوک و سایر جنس‌های مرتبط.....	۲۸۵
فصل ۱۵: باسیل‌های گرم منفی روده‌ای (اتروباکتریاسه).....	۳۱۲
فصل ۱۶: سودوموناس‌ها، آسیتوباکتر.....	۳۳۵
فصل ۱۷: ویبریو، کمپیلوباکتر و هلیکوباکتر.....	۳۴۵
فصل ۱۸: هموفیلوس، بوردتان، بروسلا و فرانسیسلا.....	۳۵۹
فصل ۱۹: بریسیلیا و پاستورلا.....	۳۷۹
فصل ۲۰: نایسریاها.....	۳۸۷
فصل ۲۱: عفونت‌های ناشی از باکتری‌های بی‌هوازی.....	۴۰۳
فصل ۲۲: لژیونلاها، بارتونلاها، و باکتری‌های بیماری‌زای غیرمعمول.....	۴۱۴
فصل ۲۳: مایکوباکتریوم‌ها.....	۴۲۷
فصل ۲۴: اسپروکت‌ها و سایر میکروارگانیسم‌های ماریچی.....	۴۴۹
فصل ۲۵: مایکوپلاسماها و باکتری‌های دارای دیواره سلولی ناقص.....	۴۶۷
فصل ۲۶: ریکتیا و گونه‌های مرتبط.....	۴۷۶
فصل ۲۷: کلامیدیا.....	۴۹۲
فصل ۲۸: شیمی‌درمانی ضد میکروبی.....	۵۱۰