

باکتری شناسی جامع پزشکی

برگرفته از کتاب های:
تاپلی ویلسون، ماهون، مندل، جاوتز، مورای، زینسر

دکتر اکرم باغانی / دانشگاه علوم پزشکی تهران
دکتر نورمحمد منصوری / دانشگاه علوم پزشکی گلستان
دکتر معصومه امینی / دانشگاه علوم پزشکی تهران
دکتر محمدرضا پورمند / استاد دانشگاه علوم پزشکی تهران



باکتری شناسی جامع پزشکی

گردآوری و تالیف:

دکتر اکرم باغانی / دانشگاه علوم پزشکی تهران
دکتر نورمحمد منصوری / دانشگاه علوم پزشکی گلستان
دکتر معصومه امینی / دانشگاه علوم پزشکی تهران
دکتر محمدرضا پورمند / استاد دانشگاه علوم پزشکی تهران

برگرفته از کتاب های:
تاپلی ویلسون، ماهون، مندل، جاوز، مورای، زینسر

ناشر: هنر نو
نوبت چاپ: اول، ۱۳۹۸
شمارگان: ۱۰۰۰
شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۷۶۹۸-۱۰-۵
محرور: تولید: امیر پورمند

پ: انیسه رتر
ص: انیسه برتر

قیمت: ۱۲۰۰۰ ریال

انتشارات: هنر نو
تلفن: ۰۲۱-۶۶۹۰۹۲۲۴-۶۴۸۵۱۱۷



عنوان و نام پدیدآور: باکتری شناسی جامع پزشکی برگرفته از کتابهای تاپلی ویلسون... / گردآوری و تالیف: محمدرضا پورمند... [و دیگران].

مشخصات نشر: تهران: هنر نو، ۱۳۹۸.
مشخصات ظاهری: ۷۳۷ ص.؛ مصور، جدول، نمودار.
شابک: 978.600.7698.10.5

وضعیت فهرست نویسی: فیا
یادداشت: گردآوری و تالیف اکرم باغانی، نورمحمد منصوری، معصومه امینی، محمدرضا پورمند.
یادداشت: کتابنامه.

موضوع: باکتری شناسی پزشکی -- راهنمای آموزشی (عالی)
موضوع: (Higher) Study and teaching -- Medical bacteriology

موضوع: باکتری شناسی -- راهنمای آموزشی (عالی)
موضوع: (Higher) Study and teaching -- Bacteriology

موضوع: میکروب شناسی پزشکی -- راهنمای آموزشی (عالی)
موضوع: (Higher) Study and teaching -- Medical microbiology

شناسه افزوده: پورمند، محمدرضا، گردآورنده
Pourmand, Mohamadrez

شناسه افزوده: تاپلی، ویلیام وایتمن کارلتن، ۱۸۸۶-۱۹۴۴ م.
شناسه افزوده: (William Whiteman Carlton) Topley, W. W. C.

رده بندی کنگره: QR۴۶

رده بندی دیویی: ۶۱۶/۹۰۴۱

شماره کتابشناسی ملی: ۵۷۸۰۴۲۲

پیشگفتار

مجموعه حاضر به منظور ادای دینی هر چند ناچیز و ناقابل به مردم عزیز کشورمان به زیور طبع آراسته گردید. پیشینیان در تنبه و بیداری ما از هیچ تلاشی دریغ نورزیدند. این آیندگان چرا نه؟

این مجموعه گذر دارد بر کوچه باغ باکتری شناسی و نگاهی در خور به شاخه بالینی آن. مطالب این کتاب بر اساس آخرین ویرایش کتاب های معتبری نظیر تاپلی ویلسون، اهرن، مدل، جاوز، مورای و زینسر و در ۴۹ فصل تهیه و تنظیم شده است و فهرست آن به مجموعه تاپلی ویلسون است. این کتاب بصورت درسنامه به خوانندگانی تقدیم می شود که در پی راز گشایی جامعی از جزئیاتی مانند تاریخچه، عوامل بیماری، زرع بیماری، مکانیسم بیماریزایی، آسیب شناسی، تشخیص آزمایشگاهی، ژنتیک اپیدمیولوژی، ایمنی و مقاومت، پیشگیری و درمان عفونتهای ناشی از باکتریهای پائوژن هستند. همچنین توضیحات بیشتر در انتهای هر فصل در قالب "نکات تکمیلی" آورده شده است. بی شک نقادی خوانندگان محترم هدیه گرنامه ای است که نویسندگان را در ویرایشهای آتی کتاب یاری خواهد کرد.

کتاب مورد نظر نتیجه تلاش بی وقفه تیم موفق از انستیتوت رنر کنکور دکتری تخصصی رشته باکتری شناسی پزشکی در دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی تهران شامل خانم دکتر اکرم باغانی، آقای دکتر نورمحمد معصومی و خانم دکتر معصومه امینی می باشد. اینجانب شاهد علاقمندی فوق العاده این عزیزان در تدوین و تبیین موضوعات متعددی در حوزه میکرب شناسی بوده و توفیق بیشتر این عزیزان را از درگاه ایزد منان مسئلت دارم.

فهرست مطالب

۶	۱- استافیلوکوکوس
۲۴	۲- استرپتوکوکوس و لاکتوکوکوس
۴۹	۳- انتروکوکوس
۵۸	۴- کوکسی های بی هوازی گرم مثبت
۶۷	۵- باسیلوس آنتراسیس، باسیلوس ریوس، سایر باکتری های اندوسپوردار هوازی
۷۹	۶- لیستریا
۹۵	۷- اریزیپلوتریکس
۱۰۰	۸- کورینه باکتریوم ها و کورینه فورم های نایاب
۱۳۰	۹- اکتینومایسس و جنس های مرتبط با آن
۱۳۶	۱۰- بیفیدوباکتریوم، یوباکتریوم و پروپیونی باکتریوم
۱۴۱	۱۱- کلستریدیوم بوتولینوم و کلستریدیوم تتانی
۱۵۷	۱۲- کلستریدیوم پرفرنزنز و کلستریدیوم دیفیسیل و سایر گونه های کلسیدیوم
۱۷۴	۱۳- نوکاردیا و سایر اکتینومایست های هوازی
۱۸۸	۱۴- مایکوباکتریوم توبرکلوزیس و مایکوباکتریوم لپرا
۲۰۹	۱۵- مایکوباکتریوم های تند رشد و مایکوباکتریوم های کند رشد
۲۱۹	۱۶- نایسریا
۲۳۳	۱۷- اسپینتوباکتر و موراکسلا
۲۴۴	۱۸- ویلونا و سایر کوکسی های بی هوازی گرم منفی
۲۴۸	۱۹- ویژگی های عمومی انتروباکتریاسه
۲۵۷	۲۰- اشریشیا
۲۷۵	۲۱- شیگلا

۲۲	سالمونلا	۲۸۶
۲۳	پروتئوس، مورگانلا، پروویدنسیا	۳۰۵
۲۴	پرسینیا	۳۱۸
۲۵	سیتروباکتر، انتروباکتر، کلبسیلا، پلیزیوموناس، سراسیا و سایر اعضای انتروباکتریاسه	۳۳۳
۲۶	ویبریو	۳۴۹
۲۷	آئروموناس	۳۷۷
۲۸	کمپیلوباکتر و آرکوباکتر	۳۸۴
۲۹	هلیکوباکتر	۳۹۸
۳۰	پسودوموناس	۴۱۶
۳۱	بوردریا و سایر جنس های مربوطه	۴۳۸
۳۲	باسیلوس، کینگلا، کاردیوباکتریوم، آکروموباکتر، آکالیزن، اوکروباکتریوم، اکتینوباسیلوس، ایکنلا، فلاوووباکتریوم، کرویوباکیلیا، کروموباکتریوم و کاپنوسایتوفاگا	۴۴۸
۳۳	هموفیلوس	۴۶۴
۳۴	بروسلا	۴۹۵
۳۵	فرانسیسیلا	۵۱۸
۳۶	لژیونلا	۵۳۱
۳۷	بوردتلا	۵۵۶
۳۸	یورلیا	۵۸۶
۳۹	تریونما	۵۹۶
۴۰	لپتوسپیرا	۶۱۳
۴۱	بارتونلا و آفیبیا	۶۲۳
۴۲	اسپریلوم ماینوس و استرپتوباسیلوس مونیلیفورمیس	۶۳۱
۴۳	باکترئوئیدس، پروتلا و پورفیریوموناس	۶۳۶
۴۴	فوزوباکتریوم و لپتوتیشیا	۶۴۸
۴۵	مایکوپلاسما	۶۵۶
۴۶	کلامیدیا	۶۷۲
۴۷	ریکتزیا و اوریثیا	۷۱۰
۴۸	ارلیشیا و آنابلاسما	۷۲۳
۴۹	کوکسیلا بورنتی	۷۳۲