

... من بسیار نزدیکم؛ درخواست دعاکننده را
هنگامی که مرا بخواند، اجابت میکنم...

«سوره بقره آیه ۱۸۶»

۲۲۹۲۰۲۲

سلب سبب باکتری شناسی

ویرایش ۱۴۰۱

www.ketab.ir



کپی کردن کتاب مصداق عینی دزدی است؛
استفاده از فایل کتاب مصداق عینی دزدی است؛
شما دزد نیستید!

پس کتاب را کپی نکنید از فایل های غیرقانونی استفاده نکنید و
سارقین مجازی را معرفی کنید تا جامعه سالم بماند

مؤلف: الهام علیمحمدی

مدیریت تدوین: دکتر صادق شفقائی، حسین فرجی

مؤسسه آموزشی دانش آموختگان تهران

انتشارات طیبانه

۱۴۰۱

سرشناسه	:	علیمحمدی، الهام، ۱۳۷۶-
عنوان و نام پدیدآور	:	باکتری‌شناسی ویرایش ۱۴۰۱/مؤلف الهام علیمحمدی؛ مدیریت تدوین صادق شفائی، حسین فرجی؛ [برای] موسسه آموزشی دانش‌آموختگان تهران.
مشخصات نشر	:	تهران: طبیبانه، ۱۴۰۱.
مشخصات ظاهری	:	[۱۱۵] ص.: جدول؛ ۲۹×۲۲ س.م.
فروست	:	سیب سبز.
شابک	:	۹۷۸-۶۲۲-۷۹۰۴-۶۸-۰
وضعیت فهرست نویسی:	:	فیفا
یادداشت	:	عنوان دیگر: سیب سبز باکتری‌شناسی (بر اساس منابع آزمون علوم پایه).
عنوان دیگر	:	سیب سبز باکتری‌شناسی (بر اساس منابع آزمون علوم پایه).
موضوع	:	باکتری‌شناسی -- راهنمای آموزشی (عالی) Bacteriology -- Study and teaching (Higher) باکتری‌شناسی -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی) Bacteriology -- Examinations, questions, etc. (Higher)
شناسه افزوده	:	شفائی، صادق، ۱۳۶۷ -
شناسه افزوده	:	Shafaei, Sadegh
شناسه افزوده	:	فرجی، حسین، ۱۳۷۹-
شناسه افزوده	:	موسسه آموزشی دانش‌آموختگان تهران
رده بندی کنگره	:	QR۷۵
رده بندی دیویی	:	۶۱۶/۹۲۰۱۰۷۶
شماره کتابشناسی ملی	:	۸۸۲۱۸۹۸
اطلاعات رکور دکتابشناسی:	:	فیفا

سیب سبز باکتری‌شناسی (بر اساس منابع آزمون علوم پایه)

مؤلف: الهام علیمحمدی

ناشر: نشر طبیبانه

چاپ: مجتمع چاپ و نشر پیشگامان

مدیر تولید محتوا و صفحه‌آرایی: فاطمه عموتقی

صفحه‌آرایی: دپارتمان تولید محتوای پیشگامان (بهروز نقی‌زاده)

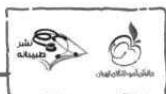
طراح جلد: دپارتمان طراحی و گرافیک پیشگامان (محمد راز)

نوبت و سال چاپ: اول ۱۴۰۱

شمارگان: ۲۰۰۰ جلد

قیمت: ۱۱۰ هزار تومان

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۷۹۰۴-۶۸-۰



☎ ۰۲۱-۶۶۴۰۶۱۷۰

📞 ۰۹۳۵۳۵۸۰۲۳۱

🌐 edutums.ir

📷 daneshamookhtegan

راه‌های تهیه کتاب‌های ما:

تهران، میدان انقلاب، خیابان کارگر جنوبی، بعد از خیابان روانمهر،

بن‌بست سرود، پلاک ۲، واحد همکف



تمام حقوق مادی و معنوی این اثر برای ناشر محفوظ است. مطابق قانون اقدام به کپی کتاب به هر شکل (از جمله کپی کاغذی یا انتشار در فضای مجازی) شرعاً حرام و قانوناً جرم محسوب شده و حق پیگیری و شکایت در دادگاه برای ناشر محفوظ است.



فهرست مطالب

۱.....	کلیات باکتری‌شناسی
۵.....	پروتوپلاست، اسفروپلاست، اشکال L، اسپور
۸.....	انتقال مواد از خلال غشا، پیلی، فیمبریا و گلیکوکالیکس، رنگ آمیزی گرم
۱۱.....	طبقه‌بندی باکتری‌ها
۱۲.....	منحنی رشد و اطلاعات وابسته
۱۳.....	بایوسایدها
۱۸.....	کشت میکروارگانیسم‌ها
۲۰.....	ژنتیک میکروبی
۲۴.....	فلور میکروبی طبیعی
۲۷.....	گونه‌های باسیلوس
۲۹.....	گونه‌های کلستریدیوم
۳۴.....	کورینه باکتریوم دیفتریا
۳۶.....	لیستریا مونوسایتوژنز
۳۸.....	اکتینوماست‌ها
۳۹.....	استافیلوکوک
۴۵.....	استرپتوکوک پیوژنز
۴۸.....	استرپتوکوک آگالاکتیه
۴۹.....	استرپتوکوک‌های گروه D، آنزینوسوس، ویریدنس و موتانس
۵۰.....	استرپتوکوک نومونیا (پنوموکوک)
۵۳.....	انتروکوک‌ها
۵۳.....	ویژگی‌های انتروباکتریاسه
۵۴.....	اشریشیاکلای
۵۹.....	پروتئوس و کلبسیلا
۶۰.....	شیگلا
۶۲.....	سالمونلا
۶۴.....	یرسینیا



فهرست مطالب

۶۵.....	سودوموناس
۶۷.....	آسینتوباکتر
۶۸.....	ویبریوکلرا، ویبریو پاراهمولیتیکوس و ولنیفیکوس
۷۰.....	کمپیلوباکترها
۷۱.....	هلیکوباکتر
۷۴.....	هموفیلوس دوکره‌ای و ایجیپتیکوس
۷۴.....	هموفیلوس آنفولانزا
۷۶.....	بوردتلا پرتوسیسی
۷۷.....	بروسلاها
۷۹.....	فرانسیسلاتولارنسیسی
۸۰.....	پاستورلا مولتی سیرا
۸۰.....	نایسریاها
۸۴.....	عفونت‌های ناشی از باکتری‌های بی‌هوازی
۸۸.....	لژیونلا
۹۰.....	مایکوباکتریوم توبرکلوزیس
۹۳.....	مایکوباکتریوم لپره
۹۴.....	سایر مایکوباکتریوم‌ها
۹۶.....	تریپونما پالیدوم
۹۹.....	بورلیا ریگورانتیس و بورلیا بورگدوفری
۱۰۲.....	لپتوسپیرا
۱۰۳.....	مایکوپلازماها و باکتری‌های دارای دیواره سلولی ناقص
۱۰۵.....	ریکتزیاها
۱۰۶.....	کلامیدیاها
۱۰۹.....	آنتی‌بیوتیک‌ها