

تست های کنکور کارشناسی ارشد و دکتری

میکروب شناسی

مؤلفین:

دکتر داود اسماعیلی

(دانشیار گروه میکروب شناسی و ویروس دانشگاه علوم پزشکی بقیه الله ... (عج) و
متخصص علوم آزمایشگاهی)

مریم مسکینی

(کارشناس ارشد میکروب شناسی و پزشکی)

سرشناسه : اسماعیلی، داود، ۱۳۵۳.
عنوان و نام پدیدآور : تست‌های کنکور کارشناسی ارشد و دکتری میکروپشناسی
مؤلفین : داود اسماعیلی، مریم مسکینی.
مشخصات نشر : تهران: کتابخانه فرهنگ، ۱۳۹۶.
مشخصات ظاهری : ۱۱۶۸ ص.
شابک : 978-964-155-589-6
وضعیت فهرست‌نویسی : فیای مختصر
شناسه افزوده : مسکینی، مریم، ۱۳۶۷.
شماره کتابشناسی ملی : ۵۰۷۷۰۲۹



کتابخانه فرهنگ

شابک : ۹۷۸-۹۶۴-۱۵۵-۵۸۹-۶
ISBN: 978-964-155-589-6

عنوان : تست‌های کنکور کارشناسی ارشد و دکتری میکروپشناسی
مؤلفین : دکتر داود اسماعیلی - مریم مسکینی
ناشر : کتابخانه فرهنگ
تیراژ : ۵۰۰
چاپ اول : اسفند ۱۳۹۶
لیتوگرافی : طاووس رایانه
چاپ : دالاهو
صحافی : امیرکبیر
قیمت : ۹۵۰,۰۰۰ ریال

دفتر مرکزی : تهران، خیابان انقلاب، بین فروردین و اردیبهشت، ساختمان ۱۳۴۸، طبقه چهارم، کتابخانه فرهنگ، تلفن : ۳۰ - ۶۶۴۹۸۹۲۹ - فکس : ۶۶۴۱۲۱۷۱
فروشگاه مرکزی : تهران، خیابان انقلاب، بین فروردین و اردیبهشت، ساختمان ۱۳۴۸، طبقه اول، کتابخانه فرهنگ، تلفن : ۶۶۴۹۸۹۲۹، فکس ۶۶۴۱۲۱۷۱

«این اثر، مشمول قانون حمایت مؤلفان و مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸ است، هر کس تمام یا قسمتی از این اثر را بدون اجازه مؤلف (ناشر) نشر یا پخش یا عرضه کند مورد پیگرد قانونی قرار خواهد گرفت.»

فهرست مطالب

عنوان

صفحه

بخش اول : میکروب شناسی عمومی

تاریخچه و کلیات میکروب شناسی	۷
ساختمان باکتری ها	۴۰
متابولیسم باکتری ها	۱۳۰
ژنتیک باکتری ها	۱۷۵
آنتی بیوتیک ها	۲۲۸
ضد عفونی کننده ها	۲۶۱
پاتوژن و فلور طبیعی	۲۷۴

بخش دوم : میکروب شناسی سیستماتیک

باکتری های گرم مثبت	۲۸۶
کوکسی های گرم مثبت (استافیلوکوکاسیه، اسرپتوکوکاسیه، دینوکوکاسیه)	۲۸۶
باسیل های گرم مثبت فاقد اسپور:	
کورینه باکتریاسیه	۳۳۹
لیستریا و اریزیپیلوتریکس، گاردنرلا و یوباکتریوم لاکتوباسیل، بیدینگتریوم	۳۴۷
اکتینومیستال ها	۳۵۴
مایکوباکتریاسیه	۳۶۰
باسیل های گرم مثبت اسپوردار:	
باسیلوس ها	۳۷۶
کلستریدیوم ها	۳۸۲
کوکسی های گرم منفی هوازی:	
نایسریاسیه	۳۹۲
باسیل های گرم منفی تخمیری:	
انتروباکتریاسیه	۳۹۸
ویبریوناسیه (ویبریو، آئروموناس، پلزیوموناس)	۴۱۴
پاستورلاسیه	۴۲۱
سودوموناداسیه	۴۲۷

- ۶۳۶ کوکوباسیل‌های گرم منفی هوازی و بیماری‌زا (بروسلا، بوردتلا و فرانسیسلا)
- لژیونلاسیه، گروه HACEK و باسیل‌های گرم منفی غیرشایع:
- ۶۳۷ (بارتونلا، آلكالی ژنز، اوکروموباکتر، کروموباکتر، استرپتوباسیلوس، اسپیریلیوم)
- ۶۳۸ کمپیوباکتریال‌ها (کمپیلوباکتر، هلیکوباکتر و آروکوباکتر)
- ۶۳۹ اسپيروكتال‌ها (تره‌پونما، لپتوسپیرا و بورلیا)
- ۶۴۰ باکتری‌های داخل سلولی اجباری (کلامیدیایا و ریکتزیاها)
- ۶۴۱ باکتری‌های فاقد دیواره سلولی (مایکوپلاسماها)
- ۶۴۲ باسیل‌ها و کوکسی‌های گرم مثبت و گرم منفی بی‌هوازی

تست‌های ویژه دانش‌جویان دکتری تخصصی باکتری‌شناسی

- ۶۸۳ باکتری‌های گرم مثبت: استافیلوکوکوس، میکروکوکوس و دینوکوکوس
- ۶۸۴ باکتری‌های گرم منفی: کرکسی‌های گرم منفی هوازی (نایسریاسیه)
- ۶۸۵ آزمون‌های ۸ مرحله‌ای
- ۶۸۶ آزمون‌های ۱۰ مرحله‌ای
- ۶۸۷ آزمون‌های جامع