

۱۷۹۲۷۹  
۹۳-۹۴-۵۶

آزمون های کشوری ارشد بهداشت ایمنی و مواد غذایی سنا

سال ۹۳-۹۴

نویسنده: های طغیان

www.ketab.ir

- سرشناسه : طغیانی، هادی، ۱۳۶۲ -
- عنوان و نام پدیدآور : آزمون‌های کشوری ارشد بهداشت ایمنی و مواد غذایی سنا سال ۹۴ - ۹۳
- مشخصات نشر : تهران: انتشارات علمی سنا، ۱۳۹۵.
- مشخصات ظاهری : ۳۱۱ ص.: جدول، نمودار. : ۲۲ × ۲۹ س.م.
- شابک : 978-600-8730-19-4
- وضعیت فهرست نویسی : فیپای مختصر
- یادداشت : فهرستنویسی کامل این اثر در نشانی: <http://opac.nlai.ir> قابل دسترسی است
- شماره کتابشناسی ملی : ۴۶۰۵۴۳۹

### انتشارات علمی سنا (رچه تخصصی علوم پزشکی)

- نام کتاب: آزمون‌های کشوری ارشد بهداشت ایمنی و مواد غذایی سنا سال ۹۴ - ۹۳
- نویسنده: هادی طغیانی
- ناشر: علمی سنا
- شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۸۷۳۰-۱۹-۴
- نوبت چاپ: اول - ۱۳۹۵
- صفحه آرایبی: سحر زعفرانی عیلام
- طراح جلد: هادی طغیانی
- پست الکترونیک: [elmisana@gmail.com](mailto:elmisana@gmail.com)
- فروش اینترنتی: [www.sanabook.com](http://www.sanabook.com)
- تیراژ: ۳۰۰
- قیمت: ۴۴۰۰۰۰۰ ریال

۱	آزمون اول
۱۸	آزمون دوم
۳۵	آزمون سوم
۴۹	آزمون چهارم
۶۸	آزمون پنجم
۸۵	آزمون ششم
۱۰۵	آزمون هفتم
۱۲۳	آزمون هشتم
۱۴۱	پاسخ آزمون اول
۱۶۴	پاسخ آزمون دوم
۱۸۳	پاسخ آزمون سوم
۲۰۰	پاسخ آزمون چهارم
۲۲۹	پاسخ آزمون پنجم
۲۵۵	پاسخ آزمون ششم
۲۷۳	پاسخ آزمون هفتم
۲۹۰	پاسخ آزمون هشتم

### آزمون اول

#### میکروبیولوژی مواد غذایی

- ۱- مسمومیت با کدامیک از باکتریهای زیر ممکن است علائمی شبیه آپاندیسیت ایجاد میکند؟  
 (ب) ویبریو پاراهمولیتیکوس  
 (د) یرسینیا انتروکولیتیکا  
 (الف) لیستریا مونوسیتوژنز  
 (ج) کلستریدیوم بوتولینم
- ۲- کدامیک از گونه‌های لیستریا عامل شایع لیستریوز ناشی از مصرف مواد غذایی آلوده است؟  
 L. grayi (الف) لیستریا گرای  
 L. monocytogenes (ب) لیستریا مونوسیتوژنز  
 L. innocua (ج) لیستریا انوکوا  
 L. seeligeri (د) لیستریا سلیگیری
- ۳- کدامیک مربوط به مکانیسم عمل توکسین مقاوم به حرارت اشرشیاکلی است؟  
 cAMP (ب) کاهش تولید  
 cAMP (الف) تحریک تولید