



نحوه جمع آوری و انتقال نمونه برای
آزمایشهای میکروبی شناسی

ترجمه: بتول اسماعیل پوربزلز، دکتر شهلا فارسی
و جیهه مجیدی تبریزی
آزمایشگاه میکروبی شناسی آزمایشگاههای رفرانس ایران

با همکاری: شرکت مهندسی دانش افزار
تحت پوشش ستاد اجرایی فرمان حضرت امام (ره)

نحوه جمع‌آوری و انتقال نمونه برای آزمایش‌های میکروپشناسی
تهیه و تنظیم آزمایشگاه رفرانس ایران - تهران: مشک‌افشان، ۱۳۷۷. ۱۸۸ ص.
ISBN 946-91911-4-3

فهرستتویسی بر اساس اطلاعات فیبا (فهرستتویسی پس از انتشار).

۱ میکروپشناسی - دستنامه‌های آزمایشگاهی.

الف. آزمایشگاه رفرانس ایران.

۶۱۶/۰۱۰۷۸

QR۶۳/ج۸

م۷۷-۱۳۲۵۶



شناسنامه کتاب:

نام کتاب :	نحوه جمع‌آوری و انتقال نمونه برای آزمایش‌های میکروپشناسی
مؤلف :	سازمان بهداشت جهانی
مترجمان :	بتول اسماعیل پوربزار، دکتر شهلا فارسی، وجیهه مجیدی تبریزی
چاپ اول :	بهار ۱۳۷۸
تیراژ :	۲۰۰۰ جلد
چاپ :	جدید
ناشر :	انتشارات مشک‌افشان
قیمت :	۶۹۰۰ ریال
شابک :	۹۶۴-۹۱۹۱۱-۴-۳

کلیه حقوق مربوط به طبع و نشر این کتاب، برای ناشر محفوظ است.

فهرست

هفت	سرآغاز
۵۵	پیش گفتار
۱	مقدمه
۷	خون
۹	کشت خون برای با کتری و قارچ
۱۳	گسترش خونی
۱۷	سطح سرمی آنتی بیوتیکها
۱۹	سرولوژی
۲۲	جداسازی ویروس از خون
۲۵	مایعات بدن
۲۷	صفرا
۲۹	مایع مغزی- نخاعی
۳۶	مفصل، بورسها و غلاف تاندون
۴۱	تجمع مایع در پریکارد
۴۴	تجمع مایع در پریتون (صفاق) - آسیت
۴۷	تجمع مایع در پلور (جنب)
۵۳	نمونه‌های ژنیال «مرد و زن»
۵۵	زخمهای ژنیال، گرانولوما و خیارک
۵۸	پیشابراه، رکتوم، اندوسرویکس و حلق از نظر عفونت گونوکوکی
۶۱	سوابهای واژن و اندوسرویکس

۶۵	مجاری تنفسی تحتانی
۶۷	جمع آوری ترشح مجاری بینی - نای
۶۹	خلط، دفع خلط
۷۱	آسپیراسیون نای
۷۵	مجاری تنفسی فوقانی
۷۷	ترشح گوش
۷۸	سواب بزاقی و ملتحمه‌ای برای ویروس هاری
۷۹	سواب از دستگاه تنفسی فوقانی
۸۳	چشم
۸۵	ترشحات ملتحمه‌ای
۸۸	تراش ملتحمه برای بررسی کلامیدیا ترا کوماتیس
۹۱	مدفوع
۹۳	روش نمونه برداری بوسیله چسب نواری برای کرم سنجاقی
۹۴	مدفوع از نظر باکتریهای بیماریزای رودهای
۹۷	آزمایش مدفوع از نظر انگل‌ها
۹۹	آزمایش مدفوع از نظر ویروس
۱۰۳	نمونه‌های سطوح خارجی بدن
۱۰۵	تراش پوست، ناخن‌ها و موها (درماتوفیت‌ها)
۱۰۶	لکه‌های پوستی و تراشه‌های بینی (جذام)
۱۰۹	برشهای پوستی برای اونکوسرکاولولولوس
۱۱۲	جراحات و زخم‌ها
۱۱۷	نمونه‌های جراحی
۱۱۹	مغز استخوان

۱۲۴	آبسه کبدی
۱۳۰	بیوپسی کبد
۱۳۵	پونکسیون غده لنفاوی
۱۳۸	آبسه‌های لگنی و پریتونیت
۱۴۰	بیوپسی جنب
۱۴۴	چرک آبسه و مایستوما
۱۳۵	سیگمونیروسکپی
۱۳۹	بیوپسی بافت
۱۵۰	آسپیراسیون طحال
۱۵۵	ادرار
۱۵۷	ادرار
۱۶۳	محیط
۱۶۵	جداسازی ویبریوکلا از منابع آبی
۱۶۶	جداسازی ویروس پولیو از محیط
۱۶۹	ضمائم
۱۷۱	ضمیمه ۱
۱۷۲	ضمیمه ۲
۱۷۴	ضمیمه ۳
۱۷۶	ضمیمه ۴
۱۷۷	ضمیمه ۵
۱۷۸	ضمیمه ۶
۱۸۲	ضمیمه ۷