

نویسندگان:

Karen C. Carroll, Stephen A. Morse, Timothy Mietzner

ویرایش: ۲۸ (۲۰۲۳)

موضوعات محوری:

- شناسایی باکتریها، ویروسها، قارچها، و انگل‌های بیماریزا
- تستهای حساسیت آنتیبیوتیکی (آنتیبیوگرام) و تفسیر نتایج
- روشهای کشت، رنگآمیزی، و تشخیص سریع (مثل Rapid Tests)

ویژگیهای کلیدی:

- ✓ جدولهای خلاصه برای مقایسه عوامل عفونی (مثل تفاوت استاف اورئوس و اپیدرمیدیس)
- ✓ تصاویر میکروسکوپی با کیفیت بالا از نمونههای بالینی

کاربرد اصلی:

- ◆ منبع استاندارد برای آزمایشگاههای میکروبیشناسی بیمارستانی
- ◆ آموزش دانشجویان رشته های علوم آزمایشگاهی و پزشکی