



انجمن علمی دکترای علوم آزمایشگاهی تشخیص طبی - ایران
برنامه ارزیابی خارجی کیفیت (EQAP)
دوره سی و نهم (نوبت اول سال ۱۴۰۰)



توجه: این برگ پاسخ‌گویی فقط برای آزمایشگاه‌هایی است که در برنامه گستره مجهول جهت ارزیابی
"Acid Fast Bacilli / AFB" ثبت نام کرده‌اند و برای آنها نمونه ارسال شده است.

توجه: ثبت کد شناسایی الزامی است
EQAP-

کد شناسایی آزمایشگاه:

نام آزمایشگاه: _____

نمونه با مشخصات: M3- 0039 لام فیزیکی ارسال شده

توجه:

در این دوره یک نمونه اسمیر رنگ شده بصورت فیزیکی (با کد M3) به آزمایشگاه ارسال شده است و نیز یک اسمیر مجازی نمونه خلط بیمار مبتلا به سل ریوی بصورت جداگانه (با کد M3/2) جهت بررسی و گزارش نتایج در سامانه مشاهده لام مجازی بارگزاری گردیده است

تذکر: در هنگام ثبت نتایج دقت نمائید که نتیجه گزارش لام مجازی و لام فیزیکی به درستی انجام پذیرد.

زمان پاسخ‌دهی فقط از طریق اینترنت ۱۴۰۰/۰۵/۲۰ تا ۱۴۰۰/۰۶/۰۴

اسمیر های M3/1,2 - گستره های مجهول جهت ارزیابی "Acid Fast Bacilli / AFB"

هدف: ارزیابی توانمندی و مهارت کارکنان آزمایشگاه در تشخیص و گزارش باسیل اسید فاست AFB می باشد.

۱. گستره های مجهول بصورت اسمیر رنگ آمیزی شده به روش زیل نیلسون تهیه شده است.
۲. ابتدا محدوده مورد نظر در لام مجازی را با استفاده از نوار کنار صفحه با درشت نمایی 40X انتخاب کنید، سپس درشت نمایی آن را روی 100X قرار داده و روی صفحه مانتیور یک کلیک نمایید تا درشت نمایی انتخاب شده ثابت بماند، حال می توانید با فلش های روی صفحه کیبورد، میدان به میدان بصورت افقی و یا عمودی، گستره را بررسی نمایید و ۱۰۰ میدان میکروسکوپی (Field) را از نظر وجود باسیل های اسید فاست AFB جستجو و در صورت مشاهده بر طبق معیار جدول زیر گزارش کنید.

۳.

درجه بندی گزارش نتایج باسیل اسید فاست بر اساس راهنمای سازمان جهانی بهداشت (WHO)

Number of AFB	Fields / OIF	Report
No AFB	Per 100 Fields	Negative for AFB
1-9 AFB	Per 100 Fields	1-9 AFB / 100 Fields
10-99 AFB	Per 100 Fields	1+
1-10 AFB	Per Field	2+
>10 AFB	Per Field	3+