



همکار ارجمند:

با سلام، به اطلاع می رسانیم از دوره ۳۶، **سیستم میکروسکوپ مجازی (virtual Microscopy)** که یکی از پیشرفته ترین فن آوری های روز دنیا در حوزه اسکن و مشاهده لام های مجازی میکروسکوپی می باشد در برنامه ارزیابی خارجی کیفیت مورد استفاده قرار میگیرد. سعی مدیران برنامه بر بهبد کیفیت لام های ارسالی مورد انتظار مشارکت کنندگان بوده است.

راهنمای ورود به سیستم میکروسکوپ مجازی:

- ۱- برای ورود به سیستم ابتدا از طریق آدرس eqap.iacld.com به سامانه "جامع برنامه ارزیابی کیفیت خارجی" وارد شوید.
- ۲- در صفحه اصلی سایت در قسمت راهنمایها و روشها وارد شده و بر روی گزینه نرم افزار مشاهده لام مجازی کلیک نمایید.
- ۳- ابتدا راهنمای درج شده در این صفحه را مطالعه نمایید، سپس از طریق لینک ارائه شده در همین صفحه، برنامه را نصب کنید.
- ۴- پس از نصب نرم افزار و ورود به سامانه با "کد و پسورد EQAP آزمایشگاه خود" لام های مجازی بارگذاری شده را مشاهده نمایید.
- ۵- برای گزارش نتایج مانند سنتو گذشته از طریق سامانه eqap.iacld.com اقدام فرمایید.

توجه:

در صورتی که در دوره های گذشته، نرم افزار مشاهده لام مجازی را نصب و استفاده نموده اید نیاز به نصب و راه اندازی مجدد آن نمی باشد.

توجه:

لازم به ذکر است، تصاویر لام ها در میکروسکوپ مجازی از زمان شروع ثبت نتایج (تاریخ ۱۴۰۲/۱۲/۱۲) قابل مشاهده می باشد.



توجه: این برگ پاسخ‌گویی فقط برای آزمایشگاه‌هایی است که در برنامه گستره مجھول جهت ارزیابی ثبت نام کرده‌اند ارسال شده است.

"Acid Fast Bacilli / AFB"

توجه: ثبت کد شناسائی الزامی است

EQAP-

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | |
|--|--|--|--|--|

کد شناسائی آزمایشگاه:

نام آزمایشگاه:

نمونه با مشخصات: M3- 0247 (سه تصویر لام مجازی در سایت)

توجه:

در این دوره سه اسمیر مجازی (نمونه خلط بیمار مبتلا به سل ریوی) بصورت جداگانه با کدهای (M3/1, M3/2, M3/3) جهت بررسی و گزارش نتایج در سامانه مشاهده لام مجازی بارگذاری گردیده است.

تذکرہ: در هنگام ثبت نتایج دقت نمایید که نتیجه گزارش لام های مجازی به درستی انجام پذیرد.

زمان پاسخ‌دهی فقط از طریق اینترنت ۱۴۰۲/۱۲/۲۷ الی ۱۴۰۲/۱۲/۱۲

اسمیر های M3/1, M3/2, M3/3 - گستره های مجھول جهت ارزیابی "Acid Fast Bacilli / AFB"

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

❖ ابتدا محدوده مورد نظر در لام مجازی را با استفاده از نوار کنار صفحه با درشت نمایی 40X انتخاب کنید، سپس درشت‌نمایی آن را روی 100X قرار داده و روی صفحه مانتیور یک کلیک نمایید تا درشت‌نمایی انتخاب شده ثابت بماند، حال می توانید با فلاش 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 نتایج باسیل اسید فاست بر اساس راهنمای سازمان جهانی بهداشت (WHO)

| انتخاب | Report | Fields / OIF | Number of AFB |
|--------------------------|----------------------|----------------|---------------|
| <input type="checkbox"/> | Negative for AFB | Per 100 Fields | No AFB |
| <input type="checkbox"/> | 1-9 AFB / 100 Fields | Per 100 Fields | AFB 1-9 |
| <input type="checkbox"/> | 1+ | Per 100 Fields | AFB 10-99 |
| <input type="checkbox"/> | 2+ | Per Field | AFB 1-10 |
| <input type="checkbox"/> | 3+ | Per Field | AFB >10 |

| شماره سری ساخت کیت | نام سازنده کیت | روش رنگ آمیزی |
|--------------------|----------------|---------------|
| | | |