



انجمن علمی دکترای علوم آزمایشگاهی تشخیص طبی - ایران
برنامه ارزیابی خارجی کیفیت (EQAP)
دوره چهل و دوم (نوبت اول سال 1401)



همکار ارجمند:

با سلام، به اطلاع می‌رسانیم از دوره 36 سیستم میکروسکوپ مجازی (virtual Microscopy) که یکی از پیشرفته‌ترین فن‌آوری‌های روز دنیا در حوزه اسکن و مشاهده لام‌های مجازی میکروسکوپی می‌باشد در برنامه ارزیابی خارجی کیفیت مورد استفاده قرار می‌گیرد. سعی مدیران برنامه بر بهبود کیفیت لام‌های ارسالی مورد انتظار مشارکت کنندگان بوده است.

راهنمای ورود به سیستم میکروسکوپ مجازی:

- 1- برای ورود به سیستم ابتدا از طریق آدرس eqap.iaclد.com به سامانه "جامع برنامه ارزیابی کیفیت خارجی" وارد شوید.
- 2- در صفحه اصلی سایت در قسمت راهنماها و روشها وارد شده و بر روی گزینه نرم افزار مشاهده لام مجازی کلیک نمایید.
- 3- ابتدا راهنمای درج شده در این صفحه را مطالعه نمایید، سپس از طریق لینک ارائه شده در همین صفحه، برنامه را نصب کنید.
- 4- پس از نصب نرم افزار و ورود به سامانه با "کد و پسوورد EQAP آزمایشگاه خود" لام‌های مجازی بارگذاری شده را مشاهده نمایید.
- 5- برای گزارش نتایج مانند سنوات گذشته از طریق سامانه eqap.iaclد.com اقدام فرمایید.

توجه:

در صورتی که در دوره‌های گذشته، نرم افزار مشاهده لام مجازی را نصب و استفاده نموده‌اید نیاز به نصب و راه اندازی مجدد آن نمی‌باشد.



انجمن علمی دکترای علوم آزمایشگاهی تشخیص طبی - ایران
 برنامه ارزیابی خارجی کیفیت (EQAP)
 دوره چهارم و دوم (نوبت اول سال 1401)



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
 نام آزمایشگاه: _____ کد شناسایی آزمایشگاه: EQAP-

نمونه با مشخصات: M3/2- 0042 لام مجازی در سایت

توجه:

در این دوره یک نمونه اسمیر رنگ شده بصورت فیزیکی (با کد M3/1) 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 بارگذاری گردیده است.

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

زمان پاسخ‌دهی فقط از طریق اینترنت 1401/06/05 الی 1401/06/20

اسمیر های M3/1, M3/2 - 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.

1. گستره های مجهول بصورت اسمیر رنگ آمیزی شده به روش زیل نیلسون تهیه شده است.
2. 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 فلش های روی صفحه کیبورد، میدان به میدان بصورت افقی و یا عمودی، گستره را بررسی نمایید و 100 میدان میکروسکوپی (Field) راز نظر وجود باسیل های اسید فاست AFB جستجو و در صورت مشاهده بر طبق معیار جدول زیر گزارش کنید.

3.

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

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