



انجمن علمی دکترای علوم آزمایشگاهی تشخیص طبی - ایران
برنامه ارزیابی خارجی کیفیت (EQAP)
دوره چهل و یکم (نوبت سوم سال ۱۴۰۰)



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.

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 بهبود 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.iaclد.com به سامانه "جامع برنامه ارزیابی کیفیت خارجی" وارد شوید.
- ۲- در صفحه اصلی سایت در قسمت راهنماها 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 پسوورد EQAP آزمایشگاه خود" لام های مجازی بارگذاری شده را مشاهده نمایید.
- ۵- برای گزارش نتایج مانند سنوات گذشته از طریق سامانه eqap.iaclد.com اقدام فرمایید.



انجمن علمی دکترای علوم آزمایشگاهی تشخیص طبی - ایران
 برنامه ارزیابی خارجی کیفیت (EQAP)
 دوره چهل و یکم (نوبت سوم 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
 نام آزمایشگاه: ----- کد شناسایی آزمایشگاه: EQAP-

نمونه با مشخصات: M3/2- 0041 لام مجازی در سایت

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 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 ۱۴۰۰/۱۲/۱۷ تا ۱۴۰۰/۱۲/۲۸

اسمیر های M3, 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.

- گستره های مجهول بصورت اسمیر رنگ آمیزی شده به روش زیل نیلسون تهیه شده است.
- 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 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	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"/>