

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ



چالش های برنامه کنترل کیفی در آزمایشگاه میکروپ شناسی پزشکی

ارائه دهنده: تاج الدین اکبرزاده خیاوی

✓ سازمان بهداشت جهانی اعلام نموده که انجام خدمات آزمایشگاهی با کیفیت خوب به منزله انجام خدمات پزشکی با کیفیت خوب است.

✓ در یک جمله کنترل کیفی یعنی:
مطالعه خطاهای آزمایشگاهی و روش های تشخیصی و اتخاذ تدابیر لازم جهت به حداقل رساندن آنها می باشد.

شایعترین چالش ها در بخش میکروپ شناسی

➤ **در فرآیند کارکنان:** آموزش ناکافی و عدم تناسب مدرک تحصیلی کادر این بخش با وظایف محوله

➤ **در فرآیند ایمنی:** عدم توجه کافی به وسایل حفاظت فردی و یا عدم استفاده صحیح از آنها.

➤ **در فرآیند تجهیزات:** عدم کالیبراسیون تجهیزات بخش میکروپ شناسی.

شایعترین چالش ها در بخش میکروپ شناسی

➤ در فرآیند آزمایش:

- ✓ استفاده از کیت ها و مواد غیراستاندارد و تاریخ گذشته
- ✓ عدم انجام روندی برای حصول از کیفیت مواد و محیط ها

➤ در فرآیند تضمین کیفیت:

- ✓ عدم آگاهی از نحوه اجرای برنامه های کنترل کیفی.
- ✓ اجرای ناقص یا نادرست برنامه کنترل کیفی.
- ✓ عدم آشنایی با نحوه تفسیر نتایج برنامه کنترل کیفی.
- ✓ هزینه زیاد ملزومات کنترل کیفی.
- ✓ عدم تامین هزینه از جانب آزمایشگاه جهت خرید مواد کنترلی یا شرکت در برنامه ارزیابی خارجی کیفیت

شایعترین چالش ها در بخش میکروپ شناسی

➤ در فرآیند پس از آزمایش:

- ✓ عدم برنامه ریزی برای بازبینی نتایج و اطلاع رسانی نتایج بحرانی.
- ✓ عدم رعایت چرخه کاری به ویژه برای آزمایش های اورژانسی.

➤ در فرآیند ارتباط با سایر آزمایشگاهها:

- ✓ عدم وجود قرارداد دقیق و کامل بین دو آزمایشگاه در ارتباط با ارجاع نمونه.
- ✓ انتقال غیرایمن نمونه و اشکال در مدیریت نمونه در انتقال.

شایعترین چالش ها در بخش میکروپ شناسی

➤ فرایند شناسایی خطا:

✓ عدم برنامه ریزی برای شناسایی و مدیریت خطا.

➤ در فرآیند خرید و انبارش:

✓ عدم وجود سوابق

✓ هزینه زیاد ملزومات کنترل کیفی.

