

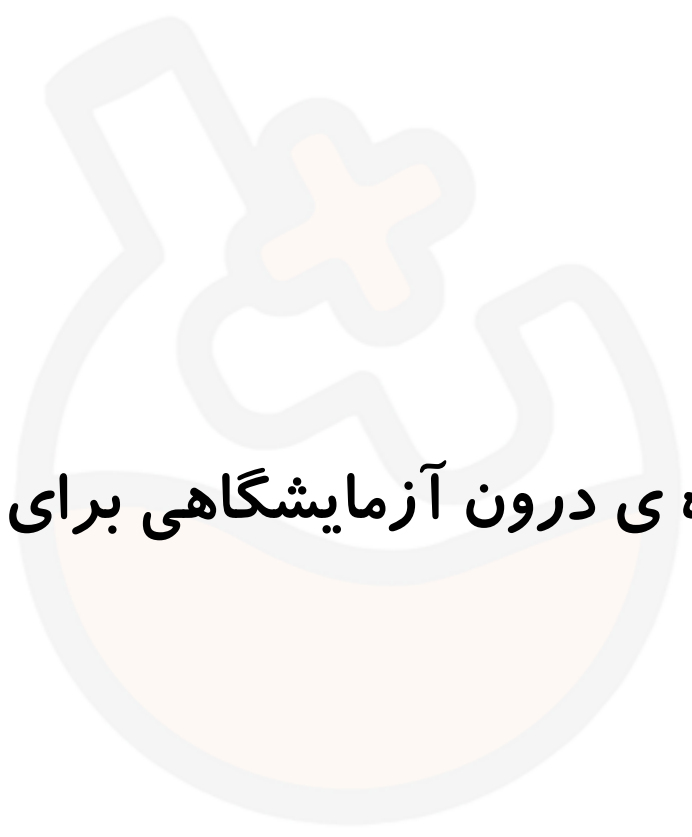
بنام خالق زیبایی ها

اصول کنترل کیفی داخلی (IQC)

در آزمایشگاه تشخیص طبی

بهروز دقیق آذر
مدرس و مشاور سیستم های مدیریت کیفیت

Tehbartar®
Educational Group



کنترل کیفیت داخلی (IQC)

مجموعه فعالیت های روز مره ی درون آزمایشگاهی برای آشکارسازی مداوم کیفیت



Teb Bartar®
Educational Group

اهمیت کیفیت

تعریف کیفیت در آزمایشگاه

تعریف کیفیت در آزمایشگاه

مسیر کنترل کیفی داخلی

مسیر کنترل کیفی داخلی

انتخاب ماده کنترلی جهت ارزیابی کیفیت

نمونه کنترل برای ارزیابی دقت

□ ماده کنترلی باید نزدیک سطوح بالینی (Decision level) باشد

.... در انتخاب مواد کنترلی باید موارد زیر مورد توجه قرار گیرند

برای ارزیابی صحت از مواد کنترلی که دارای یک عدد تخص

ماده کنترلی برای ارزیابی صحت

کنترل لیوفیلیزه بهتر است یا کنترل های مایع ؟

□ هر دو نوع قابل استفاده می باشد. اما باید در زمان انتخاب مزایا و معای

➤ برای کنترل داخلی کیفیت، بهتراست حتی الامکان دو غلظت مختلف از کنترل استفاده

پایداری سیستم اندازه گیری

</

پایداری سیستم اندازه گیری

</

اعمال کنترل

اعمال کنترل بعد از هر

تأثیر کارشناس آموزش دیده و صلاحیت دار

تعیین شدت کنترل یک روش می‌تواند بر اساس سنجش سیگ

سوال ؟؟؟؟

➤ ما نمیتوانیم از سرم کنترل برای کالیبراسیون استفاده کنیم

□ اولین قدم در اجرای فرایند کنترل داخلی کیفیت در بخش آن

❑ مقادیر خطای مجاز برای هریک از آزمایشات



Type



□ قدم دوم در اجرای کنترل کیفیت داخلی

انواع عدم د

... انواع عدم دقت

□ بر اساس نتایج حاصل از تکرار آزمایش بر

