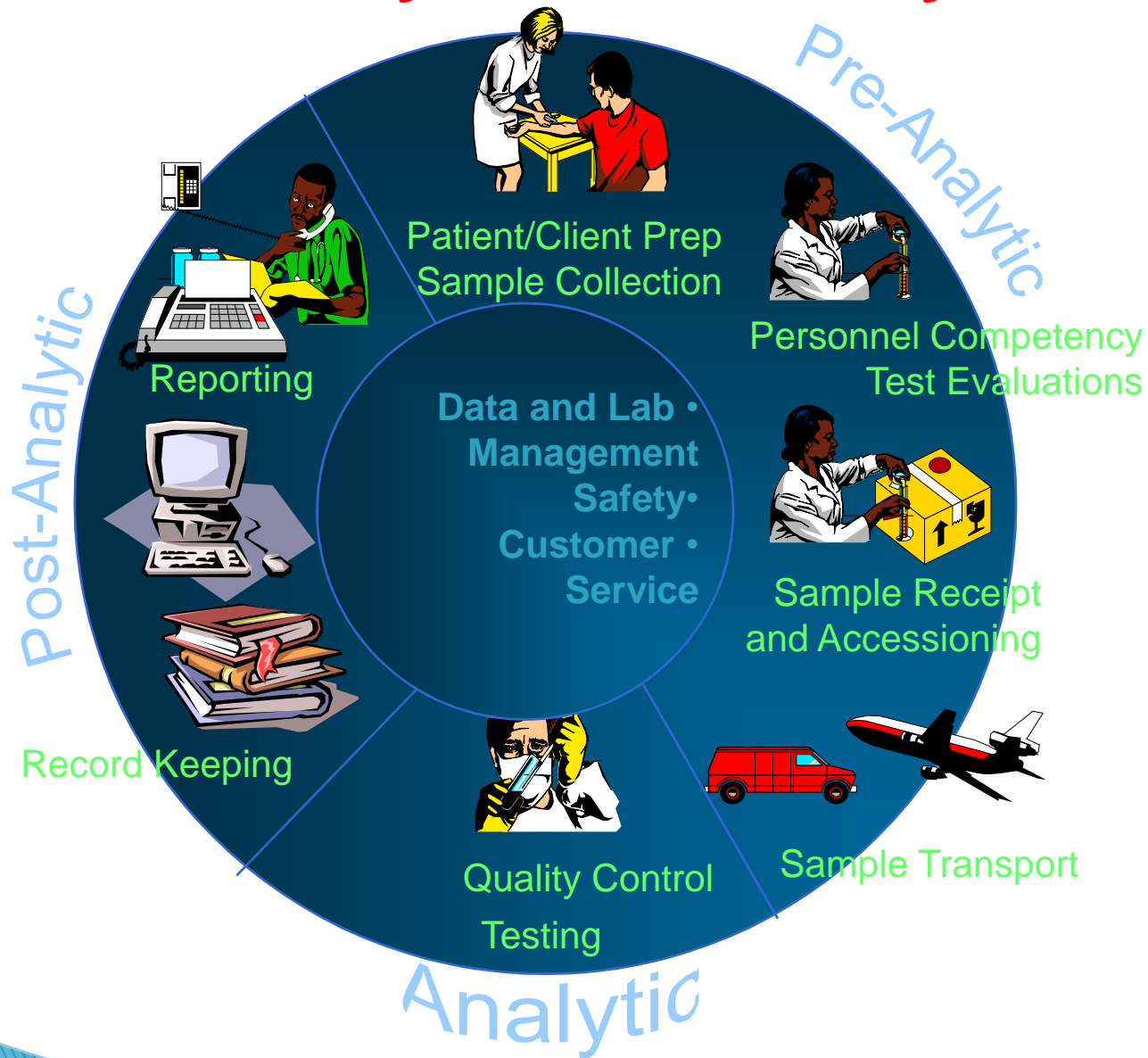




به نامش که یادش آرامش دلهاست

مصطفی قلمی نوبیر
کارشناس بیماریهای واگیر اداره مدیریت آزمایشگاههای بهداشتی

The Quality Assurance Cycle



▶ در مرحله جمع آوری و انتقال نمونه ها

▶ تهیه گستره

▶ رنگ آمیزی

▶ خواندن گستره

▶ گزارش نتایج و نگهداری لامها

▶ بررسی وضعیت میکروسکوپ

- پذیرش آزمایشها بنا به درخواست پزشک انجام می گیرد
- فرم پذیرش نمونه ها (بیماریابی)، جدا از نمونه ها بایستی ارسال گردد
- در صورت آلوده شدن فرمها مشخصات بیمار به فرم دیگر منتقل و سپس فرم آلوده با فنل آغشته و جزو مواد عفونی اتوکلاو میگردد.
- اطلاعات بیمار لازم است بطور کامل در فرم ذکر گردد
- نمونه های ارسالی به آزمایشگاه حتماً دارای تاریخ نمونه گیری باشند
- ظرفهای شکسته یا دارای نشت بعد از اتوکلاو دفع گردیده و نمونه دیگر درخواست گردد
- در پایان روز کاری تمام ظروف نمونه ها اتوکلاو و دفع گردند.

- ▶ شماره لام با شماره نمونه چک شود
- ▶ گستره طبق استانداردهای تعریف شده تهیه گردد (محل، اندازه وضخامت)
- ▶ گستره از محل چرکی یا خونی نمونه تهیه شود
- ▶ هرگز برای خشک شدن لامها از شعله استفاده نگردد
- ▶ کیفیت نمونه از لحاظ چرکی ، مخاطی ، خونی و یا آب دهان لازم است تا در فرم بیماریابی ذکر گردد
- ▶ برای نمونه های آب دهان حتماً پس خوراند به واحد بیماریها ارسال و در صورت امکان نمونه مجدد درخواست گردد

▶ تمامی رنگها و معرفها الزاماً در آزمایشگاه ساخته شده و نمی بایست از رنگهای آماده (کیت رنگ آمیزی) استفاده کرد

▶ روی ظروف تیره نگهداری رنگها تاریخ ساخت ذکر گردد

▶ رنگها قبل از استفاده حتماً صاف شوند

▶ در هر سری ساخت رنگ لازم است توسط لام کنترلی ، کیفیت رنگها مطلوب ارزیابی گردد

▶ لام کنترلی (Q.C) از نمونه خلط فرد سالم که واکسن BCG در آن ریخته شده تهیه می گردد

▶ رنگها در حجم کم ساخته می شوند تا رسوب رنگ ایجاد نگردد

- ▶ برای بررسی هر گستره حداقل ۱۵ دقیقه وقت بگذارید
- ▶ در صورت امکان گستره مثبت را به همکار خود نشان دهید
- ▶ درجه مثبت بودن لام را از روی جدول بطور دقیق گزارش کنید
- ▶ تمام نتایج گزارش شده لازم است ثبت و نگهداری گردد
- ▶ لامهای مثبت و منفی ابتدا تمیز و سپس جداگانه در جعبه نگهداری لام فایل گردد
- ▶ تمامی لامهای مثبت و ۱۰٪ لامهای منفی جهت کنترل کیفی به آزمایشگاه مرکزی ارسال گردد

✓ روزانه :

- ▶ تمیز کردن روغن از عدسیهای میکروسکوپ
- ▶ کشیدن روکش میکروسکوپ پس از اتمام کار

✓ ماهانه:

- تمیز کردن عدسیهای چشمی و کندانسور توسط یک گاز آغشته به اتر - الکل
- تمیز کردن رو و زیرگیره نگهدارنده لام

از توجه

