

甘肃省临床检验中心

2026 年血气和酸碱分析室间质量评价（能力验证）

活动安排及注意事项

一、评价项目与时间表

2026 年血气和酸碱分析室间质量评价将进行 1 次活动（共 5 个批号样品）。
评价项目7项，有P02 、PCO2 、pH 及钠、钾、钙、氯离子（请使用血气分析仪）。

活动次数	批号	样品建议 测定日期	结果上报 截止日期	质评成绩 下发日期
全年 1 次	202611、202612 、202613 、202614 、202615	2026年7 月 20日	2026年8月3 日	2026年8 月 17 日

注:为保证及时回报结果，截止日期后收到的结果将不予统计分析。

二、样品保存：2℃-8℃， 避光。

三、样品处理

本次能力验证使用的质评样本为液体，1.8ml/支。为了避免污染，破损等意外造成的生物安全问题，采用三层包装。

1. 须将样品置于 18℃-25℃避光平衡至少4个小时
2. 用棉布或其他隔热材料垫于手指和安瓿瓶之间，振荡混匀10秒，确保充分混匀的同时，防止体温影响质控品。
3. 轻弹安瓿瓶，使液体回到瓶底。
4. 竖直向上放置10秒，确保气泡回到瓶顶。
5. 用棉布或其他隔热材料垫于手指和安瓿瓶之间，小心开瓶，防止划伤手指，建议使用开瓶器。
6. 样品打开后必须迅速测定，取样过程最多不超过2分钟。

质评样品的检测应与病人标本相同，并以潜在传染性物品处理。

四、注意事项

1. 关于我中心 EQA 流程，可参阅当年的《2026年甘肃省临床检验室间质量评价注册说明书》；
2. 若发现室间质评样品出现破损、重号、标识不清、标签脱落等问题，影响测定或结果填报时， 请电话联系补寄。

3. 当年新参加单位, 用户名和密码均为您的实验室编码。为保证您实验室信息安全, 请尽快登录网站 (<https://www.gsccl.cn>) 修改密码。

4. 室间质评成绩不合格时, 应及时查找原因并采取纠正措施。

5. 每次在网上填写结果和编码时, 应仔细审核, 没有问题后再发送, 提示发送成功后, 必须到已上报数据栏进行结果的确认(必须步骤)。

6. 投诉及申诉处理流程: 我中心接收参加者通过电话提出的诉求后, 由项目负责人及时记录基本信息, 对有效投诉或申诉全面调查原因, 填写《参加者投诉及处理记录》或《参加者申诉及处理记录》, 通过电话向投诉人反馈结果。投诉及申诉电话: 0931-8281034。

五、联系方式

室间质评活动中的专业问题可与临床生化室联系:

联系人: 刘婧、颜丽

电话: 0931-8281226.

甘肃省临床检验中心

2026 年 7 月