## 血气及酸碱分析外部质量评价质控品



# Blood Gases & Electrolytes Clinical Chemistry Co

REF

货号 / Cat: QEQA-CC-041

规格 / Qty:6 × 1.7mL

【预期用途】:

本产品为非定值质控品,用于监测和控制临床实验室检测方法的精密度。

#### 【摘要及原理】:

非定值质控品主要用于客观评估临床实验室检测方法的精密 度,是实验室全面质量管理中不可缺少的一部分。

#### 【组成成份】:

本产品以水(血气)为基础,添加了化学品、稳定剂等,其性状为冷藏液态。

#### 【储存条件及效期】:

未开瓶

2°C∼8°C	可稳定保存至效期结束。
TT XF	

开瓶后

开瓶即用

于冷藏或室温条件下运输本产品。

#### 【适用仪器】:

本产品适用于检测参数列表所列项目的仪器设备。在使用时无 需配合专门的检测设备或检测试剂盒。

#### 【使用方法】:

应将本产品视为患者样本,并参照所使用的仪器、配件或试剂 的说明进行操作。

- 1. 开瓶前, 18-25°C避光平衡至少4 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,小心开启安 瓿瓶,防止划伤手指。建议使用开瓶器。
- 6.开瓶后,遵循所使用设备和试剂的操作要求,以尽量与病人 标本相近的检测程序尽快取样检测,取样过程最多不超过2分 钟。

#### 注意:

- 1.已取出的样本不得倒回原瓶中。
- 2.操作中请注意预防微生物污染。
- 3. 若发现包装破损, 请及时联系售后服务商。

#### 【限制】:

- 1.本产品超出效期后切勿使用。
- 2.使用中若发现有微生物污染或浊度过高, 切勿使用。
- 3.本产品不能用作标准品或对照品。
- 4.丢弃本产品时, 请务必按照当地废弃物管理部门的要求进行 处理.

#### 【警告】:

所有用于生产本产品的人源物质均使用国家食品药品监督管理总局批准的方法进行了检验,乙型肝炎表面抗原(HBsAg)、丙型肝炎(HCV)抗体和HIV1/HIV2抗体均呈阴性。本品可能含有其他尚无合适检测方法的感染性病原体。按照良好实验室规范的要求,所有人源物质均应视为具有潜在感染性,并采用与患者样本相同的防范措施进行处理。

#### 【参考文献】:

- 1.CLSI. Statistical Quality Control for Quantitative Measurement Procedures: Principles and Definitions; Approved Guideline—Third Edition. CLSI document C24-A3. Wayne, PA: Clinical and Laboratory Standards Institute; 2006.
- 2. Westgard JO. Internal quality control: planning and implementation strategies. Ann Clin Biochem. 2003;593-611.

#### 【企业信息】:

生产企业名称:南通井兰生物技术有限公司住所:南通高新区杏园路299号盛发科技园1幢2楼

联系电话: 0513-82502580

生产地址:南通高新区杏园路299号盛发科技园1幢生产许可证编号:苏药监械生产许20220215号售后服务单位名称:上海昆涞生物科技有限公司

### 电话: 021-55969126 【**说明书核准及修改日期**】:

核准日期: 2024年03月22日

#### 【说明书版本号】:

V7.0

# QUALAB 上海昆涞生物科技有限公司

REF	LOT	Σ	<b>*</b>	<u> </u>	***	X
产品货号	产品批号	产品效期	避光保存	警告,查阅随附文件	制造商	温度条件

#### 【参数列表】:

参数(Parameters)	参数(Parameters)	参数(Parameters)
酸碱度(pH)	氧分压(PO2)	二氧化碳分压(PCO2)
钾(K)	钠(Na)	氯(Cl)
钙(Ca)	乳酸(LA)	葡萄糖(GLU)

示范实验室数据/ Peer Group Data: http://www.china-qlab.com/sfsj.html

注: 示范实验室数据是若干实验室的汇总数据,仅供学习、参考之用。根据良好实验室规范的要求,实验室需遵循相关技术规范确定自己的均值和可接受范围。

