

山东省临床检验中心

2024 年感染性疾病血清学标志物系列 A 室间质量评价活动须知

2024 年山东省临床检验中心组织全省临床实验室开展感染性疾病血清学标志物系列 A 室间质量评价活动，全年共进行 2 次活动，共 10 个批号，全年一次邮寄。有关内容说明如下：

一、测定时间及样品批号

次数	样品批号	数量	测定日期	截止日期	成绩反馈
第一次	242111~15	5 支	3 月 19 日	3 月 25 日	4 月 9 日
第二次	242121~25	5 支	9 月 18 日	9 月 24 日	10 月 21 日

二、评价项目

检测项目包括 HBsAg、HBsAb、HBeAg、HBeAb、HBcAb 及抗-HCV 六项。

三、样品接收及处理

1、实验室收到室间质评样品后，请根据本实验室申请表中填写的参评项目认真检查核对样品种类、数量及编号，如有破损、缺失或编号错误，请于**3 月 13 日前**登录山东省临床检验中心网站，在【室间质评信息】栏目下，点击【样本接收状态确认（补寄）】，按照相应流程申请补寄。**务必严格按照流程申请，扫描二维码在线申请，同时发送《补寄申请表》，否则可能导致无法补寄。**

2、样品为液体，1.5ml/支。未开封可保存于-20℃以下。检测时，待样品完全融化且平衡至室温，颠倒 5 次以上混匀后方可使用，避免反复冻融。若有絮状沉淀，可先将样品混匀后，3000rpm 离心 5min 取上清检测。

3、**将样品等同于临床样本进行检测。**此样品虽经灭活处理，但仍应按有潜在生物传染性样本对待，并根据相关规定使用及处理。

四、结果回报

1、使用 Web 方式传递室间质评信息。具体结果回报方法请查看《2024 年山东省医疗机构临床实验室室间质量评价计划》中“六、基于 Web 的室间质量评价方式”。

2、测定结果：填写有反应性(R) (Reactive, 在报表中以 R 表示) 或阴性(N) (Negative, 在报表中以 N 表示)。无论采用定性还是定量检测方法，**每一个样品的结果 (R/N) 必须填写，定性结果作为质评成绩评价的依据。**

3、S/CO 值：保留 2 位有效数字。ELISA 以所用试剂盒注明的方法计算 Cut off (CO) 值，并依其判定结果，发光法直接填写检测值。

4、**报告结果时必须填写检测方法、试剂、仪器等信息**，请在回报表相应位置的下拉菜单中选择对应编码。

5、**请务必在规定时间内上报检测结果**。填写结果和编码时，请仔细审核后发送，提示发送成功后，**必须到已上报数据栏进行结果的确认**。

6、**参评实验室必须严肃认真对待每一次室间质量评价活动，不允许串通或伪造结果，一经发现，对参加者的能力评定为不合格**。

五、联系方式

如果参加室间质评单位遇到与质评有关的问题，请与临检中心质评室联系。

地址：济南市历下区经十路 9677 号山东省立医院东院区诚和楼 505

电话：0531-87906016

邮箱：sdccleqa@163.com、sdcclooffice@163.com

山东省临床检验中心

2024 年 2 月 26 日

山东省临床检验中心

2024 年感染性疾病血清学标志物系列 A 能力验证（室间质评）结果回报表

单位名称：

测定日期：

联系电话：

实验室负责人：

实验操作人员：

项目名称	单位	测定结果					测定方法	试剂厂家	仪器型号	校准物厂家
		----1	----2	----3	----4	----5				
HBsAg	定性									
HBsAg	S/CO									
HBsAb	定性									
HBsAb	S/CO									
HBeAg	定性									
HBeAg	S/CO									
HBeAb	定性									
HBeAb	S/CO									
HBcAb	定性									
HBcAb	S/CO									
抗-HCV	定性									
抗-HCV	S/CO									