

2023 年重庆市第 2 次抗中性粒细胞胞浆抗体室间质评活动小结

参加 2023 年重庆市第 2 次抗中性粒细胞胞浆抗体室间质评的单位有 22 家实验室, 有 22 家参评实验室按时回报了结果。

表 1. 样本的预期结果

项目	202321	202322	202323
ANCA (定性检测结果)	+	-	+
ANCA 核型 (主要核型染色形态代码)	101		102
MPO 抗体 (定性检测结果)	-	-	+
PR3 抗体 (定性检测结果)	+	-	-

表 2. 各项目的检测情况

项目	样本编号	总实验室数	正确实验室数	错误实验室数	正确率%	错误率%
ANCA (定性检测结果)	202321	14	14	0	100	0
	202322	14	14	0	100	0
	202323	14	14	0	100	0
ANCA 核型 (主要核型染色形态代码)	202321	13	13	0	100	0
	202323	13	13	0	100	0
MPO 抗体 (定性检测结果)	202321	19	19	0	100	0
	202322	19	19	0	100	0
	202323	19	19	0	100	0
PR3 抗体 (定性检测结果)	202321	19	19	0	100	0
	202322	19	19	0	100	0
	202323	19	19	0	100	0

存在问题:

本次结果所有批号与预期符合率均为 100%。仍有个别实验室在填报质评表时未填写方法、仪器及试剂编码。

建议和措施:

1. 存在问题的实验室应积极查找分析结果发生假阳性或假阴性的原因;
2. 在日常工作中应特别注意以下几点:
 - (1) 人员上岗前的相关知识培训和考核;
 - (2) 定期做好仪器的校准;

- (3) 加强试剂的质检及试剂批号更换时的比对，并按期完成项目的性能验证；
 - (4) 严格按照 SOP 文件进行操作，并注意操作过程中的每一个环节。
3. 认真阅读室间质评通知，按要求回报结果。

重庆市临床检验中心

2023 年 10 月