

## 2024年重庆市第1次抗中性粒细胞胞浆抗体室间质评活动小结

参加2024年重庆市第1次抗中性粒细胞胞浆抗体室间质评的单位有29家实验室参加，有29家参评实验室按时回报了结果。

表1. 样本的预期结果

项目	202411	202412	202413	202414	202415
ANCA（定性检测结果）	-	+	-	+	+
ANCA核型（主要核型染色形态代码）		101		102	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）	202411	16	16	0	100	0
	202412	16	16	0	100	0
	202413	16	16	0	100	0
	202414	16	15	1	93.8	6.3
	202415	16	16	0	100	0
ANCA核型（主要核型染色形态代码）	202412	15	15	0	100	0
	202414	15	15	0	100	0
	202415	15	15	0	100	0
MPO抗体（定性检测结果）	202411	28	28	0	100	0
	202412	28	28	0	100	0
	202413	28	28	0	100	0
	202414	28	28	0	100	0
	202415	28	28	0	100	0
PR3抗体（定性检测结果）	202411	28	28	0	100	0
	202412	28	28	0	100	0
	202413	28	28	0	100	0
	202414	28	28	0	100	0

	202415	28	28	0	100	0
--	--------	----	----	---	-----	---

**存在问题：**

本次结果除 ANCA 定性 202414 与预期符合率为 93.8%，其余符合率均为 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

2024 年 5 月