

2023 年重庆市 ALDH2 基因分型室间质评活动小结

2023 年度分别有 6 家实验室报名参加 ALDH2 基因分型室间质评活动，本次有 6 家参评实验室回报了结果。本次室间质评（能力验证）结果的统计按定性进行，具体回报结果分析见附表。

附表 1. ALDH2 基因分型室间质评的靶值情况

项目	样本编号	202321	202322	202323
ALDH2 基因分型	预期结果	野生型(-)	杂合突变型(+)	纯合突变型(+)
	具体突变 类型	ALDH2 (1510GG)	ALDH2 (1510GA)	ALDH2 (1510AA)

附表 2. ALDH2 基因分型室间质评成绩分布

项目	样本编号	总实验 室数	结果正确 实验室数	结果不正确 实验室数	符合率%	不符合率%
ALDH2 基因分型	202321	6	6	0	100	0
	202322	6	6	0	100	0
	202323	6	6	0	100	0

附表 3. ALDH2 基因分型室间质评试剂使用情况

试剂编号	202321		202322		202323		使用单位数
	+	-	+	-	+	-	
所有试剂	6	0	6	0	6	0	6
西安天隆	1	0	1	0	1	0	1
上海百傲	1	0	1	0	1	0	1
武汉友芝友	2	0	2	0	2	0	2
其他	1	0	1	0	1	0	1
自配试剂	1	0	1	0	1	0	1