

2024 年重庆市 EGFR 基因突变室间质评活动小结

2024 年度有 8 家实验室报名参加 EGFR 基因突变室间质评活动，本次有 8 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 .EGFR 基因突变室间质评的靶值情况

项目	样本编号	202421	202422	202423
EGFR 基因突变	预期结果	外显子 21 L858R	外显子 19 缺失 突变	阴性(-)
	具体突变类型	c.2573T>G p.L858R	c.2235_2249del p.E746_A750del	阴性(-)

附表 2. EGFR 基因突变室间质评成绩分布

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%
EGFR 基因突变	202421	8	7	1	87.50	12.50
	202422	8	8	0	100.00	0
	202423	8	8	0	100.00	0

附表 3. EGFR 基因突变室间质评试剂使用情况

试剂编号	202421		202422		202423		使用单位数
	+	-	+	-	+	-	
所有试剂	7	1	8	0	0	8	8
厦门艾德	3	1	4	0	0	4	4
源奇生物	1	0	1	0	0	1	1
苏州为真	1	0	1	0	0	1	1
友芝友	2	0	2	0	0	2	2