

## 2022 年重庆市第二次人乳头瘤病毒（HPV-16，-18 及分型）

### 核酸检测室间质评活动小结

2022 年度共有 28 家实验室报名参加人乳头瘤病毒（HPV-16/18 DNA）核酸检测室间质评活动，本次有 27 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. 第二次 HPV-16/18DNA 定性检测室间质评的靶值情况

项目	样本编号	202221	202222	202223	202224	202225
HPV-16/18DNA	预期结果	-	+	+	+	+
HPV-16DNA	预期结果	-	+	+	-	+
HPV-18DNA	预期结果	-	-	-	+	+

附表 2. 第二次 HPV-16/18DNA 定性检测室间质评的成绩分布

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%
202221	27	26	1	96.30	3.70
202222	27	26	1	96.30	3.70
202223	27	26	1	96.30	3.70
202224	27	26	1	96.30	3.70
202225	27	27	0	100.00	0

附表 3. 第二次 HPV-16DNA 定性检测室间质评的成绩分布

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%
202221	24	24	0	100.00	0
202222	24	24	0	100.00	0
202223	24	24	0	100.00	0
202224	24	24	0	100.00	0
202225	24	23	1	95.80	4.20

附表 4. 第二次 HPV-18DNA 定性检测室间质评的成绩分布

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%
202221	24	24	0	100.00	0
202222	24	24	0	100.00	0
202223	24	24	0	100.00	0
202224	24	24	0	100.00	0
202225	24	23	1	95.80	4.20

附表 5. 第二次 HPV-16/18DNA 定性检测室间质评试剂使用情况

试剂编号	202221		202222		202223		202224		202225		使用单 位数
	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	
所有试剂	26	1	26	1	26	1	26	1	27	0	27
达安基因	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
杭州艾康	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1
湖南圣湘	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6
潮州凯普	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5
华大 GBI	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2
上海之江	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3
亚能生物	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5
其他	4	0	3	1	3	1	3	1	4	0	4