# 2018年重庆市第2次感染性疾病血清学标志物

# 系列 C 室间质评活动小结

2018年重庆市第2次感染性疾病血清学标志物系列C室间质评活动共有77家实验室参加,本次有76家参评实验室按时回报了结果,请各实验室注意回报时间,不要迟报和漏报。

### 表 1. 样本的预期结果

项目编号	201821	201822	201823	201824	201825
抗 HAV-IgM	R (2NCU/ml)	N	N	R(4NCU/ml)	R(1NC U/ml)
抗 HEV-IgM	R (4 U/ml)	R (2 U/ml)	N	N	N

## 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%
抗 HAV-IgM	201821	76	73	3	96.1	3.9
	201822	76	76	0	100	0
	201823	76	74	2	97.2	2.6
	201824	76	74	2	97.4	2.6
	201825	76	52	24	68.4	31.6
抗 HEV-IgM	201821	60	60	0	100	0
	201822	60	60	0	100	0
	201823	60	60	0	100	0
	201824	60	60	0	100	0
	201825	60	60	0	100	0

### 存在问题:

- 1、本次抗 HEV-IgM 结果好, 预期结果的符合率 100%; 但抗 HAV-IgM (201825 (1NC U/m1)) 漏检率高, 正确率仅为 68.4%。
- 2、本次回报的 76 家实验室, 仍有 19 家 (25%) 实验室检测结果填报时未按规定填写 "R (有反应性)" 和 "N (阴性)", 需要注意检测结果填报时填写 "+"和 "-"是错误的填报方式。

### 建议和措施:

在日常工作中应特别注意以下几点:

- (1) 加强工作人员岗位技能的培训和提高;
- (2) 加强试剂的质检及试剂批号更换时的比对。
- (3) 严格按照 SOP 文件进行操作,注意操作过程中的每一个环节。

重庆市临床检验中心 2018年10月