

2024 年重庆市第 1 次自免肝室间质评活动小结

参加 2024 年重庆市第 1 次自免肝室间质评的单位有 45 家实验室参加, 有 45 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
抗线粒体抗体 M2 型 (AMA-M2)	-	+	+	+	-
抗肝肾微粒体抗体 (LKM-1)	-	-	-	-	-
抗肝细胞溶质抗体 (LC-1)	-	-	-	-	-
抗可溶性肝抗原/肝胰抗原 (SLA/LP)	-	+	-	-	-
抗 gp210 抗体	-	-	-	+	-
抗 Sp100 抗体	+	-	+	-	-
抗平滑肌抗体 (ASMA)	-	-	-	-	-

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%
抗线粒体抗体 M2 型 (AMA-M2)	202411	45	45	0	100	0
	202412	45	45	0	100	0
	202413	45	45	0	100	0
	202414	45	45	0	100	0
	202415	45	45	0	100	0
抗肝肾微粒体抗体 (LKM-1)	202411	41	41	0	100	0
	202412	41	41	0	100	0
	202413	41	41	0	100	0
	202414	41	41	0	100	0
	202415	41	41	0	100	0
抗肝细胞溶质抗体 (LC-1)	202411	37	37	0	100	0
	202412	37	37	0	100	0
	202413	37	37	0	100	0
	202414	37	37	0	100	0
	202415	37	37	0	100	0

抗可溶性肝 抗原/肝胰抗 原 (SLA/LP)	202411	41	41	0	100	0
	202412	41	40	1	97.6	2.4
	202413	41	40	1	97.6	2.4
	202414	41	40	1	97.6	2.4
	202415	41	40	1	97.6	2.4
抗 gp210 抗 体	202411	34	34	0	100	0
	202412	34	34	0	100	0
	202413	34	34	0	100	0
	202414	34	33	1	97.1	2.9
	202415	34	34	0	100	0
抗 Sp100 抗 体	202411	34	34	0	100	0
	202412	34	34	0	100	0
	202413	34	34	0	100	0
	202414	34	34	0	100	0
	202415	34	34	0	100	0
抗平滑肌抗 体 (ASMA)	202411	16	16	0	100	0
	202412	15	15	0	100	0
	202413	15	15	0	100	0
	202414	15	15	0	100	0
	202415	15	15	0	100	0

存在问题：

本次结果所有项目与预期符合率均大于 97%。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，按要求汇报结果。

重庆市临床检验中心

2024年5月