

2017年重庆市第一次显微镜形态学室间质量评价活动小结

1.本次室间质评参加单位 114 家，回报数据单位数量 114 家。

标本号	回报单位数
201701	114
201702	114
201703	114
201704	113
201705	114
201706	114
210707	114
201708	114
201709	114
201710	114
201711	114
201712	114
201713	114
201714	114
201715	113

2.室间质评靶值

标本号	结果
201701	早幼粒细胞 粒细胞系的其它异常 Auer 小体
201702	隐球菌
201703	多发性骨髓瘤细胞
201704	原红细胞
201705	布氏姜片吸虫（虫卵）
201706	蛲虫（虫卵）
210707	中性中幼粒细胞
201708	狼疮细胞
201709	异形淋巴细胞
201710	真菌
201711	血小板聚集
201712	巨噬细胞
201713	多叶核中性粒细胞
201714	蓝氏贾第鞭毛虫滋养体
201715	AA

3.部分图片结果解释

3.1 201701 号图片：因图片箭头设置问题，导致各实验室对回报细胞还是细胞内容物产生疑问，故此图片结果设置了细胞和细胞内容物答案；

3.2 201703 号图片：骨髓瘤细胞与浆细胞主要鉴别点为细胞核染色质。骨髓瘤细胞胞体呈圆形或椭圆形，有丝状或伪足样突起，核圆形，染色质呈粗颗粒状^[1]。浆细胞外形可不规则状，胞核圆形或椭圆形，约占细胞的 1/2,偏位明显，染色质粗而浓集，间有空隙，故部分为车轮状结构^[2]。

3.3 201705 号图片:布氏姜片吸虫虫卵与并殖吸虫虫卵鉴别点为大小、卵壳与卵盖。布氏姜片吸虫虫卵大小（130~140）×（80~85） μm ，卵壳较薄而光滑，有一较小卵盖^[3]。并殖吸虫虫卵大小平均约 71×48 μm ，金黄色，椭圆形但不对称，有一较大卵盖且常倾斜，近卵盖一端较宽，卵壳较厚，常厚薄不均，与卵盖相对一端卵壳略厚^[2]。

4.参考文献

[1] 王淑娟、王建中、吴振茹.现代血细胞学图谱[M].人民卫生出版社.

[2] 尚红、王 三、申子瑜.全国临床检验操作规程（第四版）[M].人民卫生出版社.

[3] 王建中.临床检验诊断学图谱[M].人民卫生出版社.

重庆市临床检验中心
2017 年 6 月