

● 电子杂志
● 高影响力论文
● 友情链接
访问总次数

今日访问

当前在线

王雷, 李宜辉, 张鹏彬, 柏健鹰, 达四平, 郭红, 樊超强, 赵晓晏. ELISA法与Hp SA免疫快检卡检测幽门螺杆菌粪便抗原的比较. 世界华人消化杂志 2004年 5月;12(5):1235-1237

ELISA法与Hp SA免疫快检卡检测幽门螺杆菌粪便抗原的比较

王雷, 李宜辉, 张鹏彬, 柏健鹰, 达四平, 郭红, 樊超强, 赵晓晏.

400037, 重庆市, 中国人民解放军第三军医大学附属新桥医院消化内科. zhaoxiaoyan@mail.tmmu.com.cn

目的: 比较ELISA法(enzyme immunoassay)与Hp SA免疫快检卡(immuno Card STAT Hp SA)检测幽门螺杆菌粪便抗原(Hp SA)的准确性和可靠性. 方法: 以¹⁴C呼吸试验和快速尿素酶(rapid urease test, RUT)阳性为“金标准”, ELISA法和HpSA免疫快检卡检测HpSA阳性率和阴性率分别与“金标准”进行比较. 结果: 与“金标准”相比, ELISA法敏感性为83.3%(5/6), 特异性为88.3%(30/34); Hp SA免疫快检卡的敏感性为 92.3%(12/13), 特异性为92.6%(25/27). 结论: 无论是Hp SA免疫快检卡还是ELISA法检测Hp SA, 都具备良好的敏感性和特异性.

世界胃肠病学杂志社, 北京百世登生物医学科技有限公司, 100023, 北京市2345信箱, 郎辛庄北路58号院怡寿园1066号

电话: 010-85381892

传真: 010-85381893

E-mail: wjg@wjgnet.com

http: //www.wjgnet.com

2004-2007年版权归世界胃肠病学杂志社和北京百世登生物医学科技有限公司