



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 112888945 A

(43) 申请公布日 2021.06.01

(21) 申请号 201880098379.0

(22) 申请日 2018.12.06

(85) PCT国际申请进入国家阶段日
2021.04.01

(86) PCT国际申请的申请数据
PCT/CN2018/119586 2018.12.06

(87) PCT国际申请的公布数据
W02020/113521 ZH 2020.06.11

(71) 申请人 深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司

地址 518057 广东省深圳市南山区高新技术产业园区科技南十二路迈瑞大厦

(72) 发明人 李可 张裕平 杨友

(74) 专利代理机构 北京派特恩知识产权代理有限公司 11270

代理人 赵翠萍 张颖玲

(51) Int.Cl.

G01N 33/53 (2006.01)

G01N 33/543 (2006.01)

(54) 发明名称

免疫检测中消除阿霉素干扰的方法及免疫检测试剂盒

(57) 摘要

一种免疫检测中消除阿霉素干扰的方法及免疫检测试剂盒。该方法包括：在抗阿霉素干扰剂的存在下进行免疫检测反应，其中该抗阿霉素干扰剂的终浓度为0.1mg/mL~100mg/mL，且选自自由6-巯基嘌呤、6-巯基鸟嘌呤、8-杂氮鸟嘌呤、次黄嘌呤、腺嘌呤、嘌呤、2,6,8-三氧嘌呤、腺嘌呤核苷酸和腺苷所组成的组中的至少一种。该方法及试剂盒能有效消除阿霉素对免疫检测结果的干扰。