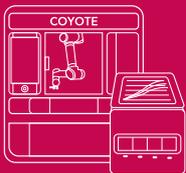


卡尤迪闪测™

本产品兼容卡尤迪闪测全自动
核酸检测机器人家族产品：
FlashDetect™ Robo
FlashDetect™ Flash10



国械注准 20223401602

COYOTE® FlashDetect™

闪测小闪舱

新型冠状病毒2019-nCoV核酸检测试剂盒（荧光PCR法）

真正的分子POCT解决方案，提供精确诊断和现场诊断，使患者得到快速精准治疗。

全集成一体化检测试剂盒 样本进、结果出

- 全集成：集试剂配制、核酸提取、RT-PCR扩增、靶标检测于一体
- 极致快速：25分钟内即出结果
- 准确可靠：自带内部质控品
- 全封闭：安全无污染
- 突破技术：冻干试剂预分装，可室温储存和运输
- 高适配性：适配通用病毒保存液

适用于全自动POCT核酸检测系统 FlashDetect Robo以及Flash10

- 全自动：试剂配制、样品制备+核酸提取+扩增
- 独立模块：随来随检，可同时检测不同项目
- 全封闭：尽量减少污染风险
- 易操作：减少实际操作时间和操作成本
- 占地空间小
- 直观的用户操作界面

技术参数

检测方法	荧光PCR法 (集试剂配制、核酸提取、RT-PCR扩增、靶标检测于一体的检测盒, 检测盒内预装有磁珠、裂解液、漂洗液、复溶缓冲液及冻干检测试剂, 从而实现在一个封闭式耗材内完成核酸检测全流程。)		
基因靶点	ORF1ab、N、RNaseP		
荧光通道	FAM	ROX	HEX (或 VIC)
	ORF1ab	N	RNaseP
检测限	100copies/mL		
检测时间	≤ 25分钟		
样本类型	咽拭子		
储存温度	常温 (2~28°C) 保存		



工作流程

1 两种方式采集样本



2 扫描卡盒二维码



3 插入卡盒开始测试



4 结果判读



临床试验数据

		对照试剂检测结果*		
		阳性	阴性	总计
卡尤迪试剂检测结果	阳性	267	2	269
	阴性	0	319	319
	总计	267	321	588
灵敏度		100% (267/267, 95% CI: 98.63% ~100%)		
特异性		99.38% (319/321, 95% CI: 97.77% ~99.92%)		

*NMPA临床试验的样本类型为口咽拭子。

订购信息

试剂			
规格	区别	包装规格	货号
规格A	内含病毒保存液	8 人份/盒	6018007101
		24 人份/盒	6018007102
		48 人份/盒	6018007103
规格B	无病毒保存液	8 人份/盒	6018007104
		24 人份/盒	6018007105
		48 人份/盒	6018007106

仪器		
型号	通道数量	尺寸(长×宽×高)
FlashDetect™ Flash10	4	42.3 × 28.6 × 35.7 cm
FlashDetect™ Robo	16/32	176 × 95 × 189 cm

北京卡尤迪生物科技股份有限公司

地址: 北京市海淀区中关村翠湖科技园云中心3号院22号楼 电话: 400-807-3999
网址: www.coyotebio.com

