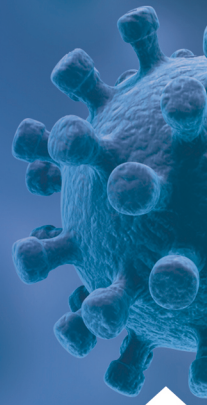


新型冠状病毒 (SARS-COV-2) 等温扩增检测试剂盒

(等温荧光法)

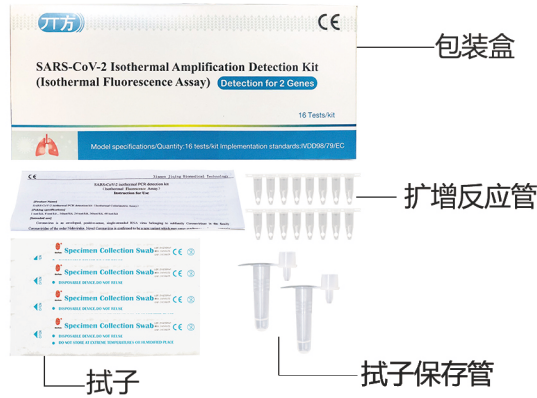
已通过
英国MHRA认证



产品介绍

对待测样本进行新冠病毒特定位点 (ORF1ab、N 基因) 的核酸检测。

产品组分



产品特点

- 操作简便** 操作简便、易学、易懂，无需复杂的培训
工作；
- 恒温扩增** 节省设备成本；
- 高特异性** 检测准确率高达
- 快速检测** 在15分钟时间内完成
检测；
- 运储便利** 常温运储，无需冷链

产品使用流程



等温PCR、荧光定量PCR与胶体金检测

	等温PCR	荧光定量PCR	胶体金试纸条
仪器成本	低廉 (只需要1台简单的控温观察设备)	昂贵 (需要专业的荧光PCR仪)	(无需仪器参与)
检测时间	短 (15分钟即可完成检测，随到随检)	长 (正常需要2个小时反应时长，需要集样)	短 (10-15分钟即可完成检测)
扩增特异性	强	强	弱
环境要求	低 (对环境无特殊要求，采样现场或实验室均可使用)	高 (需要在专业实验室使用)	低 (对环境无特殊要求，采样现场或实验室均可使用)
操作难度	低 (无需专业人士操作)	高 (需要专业人士操作)	低 (无需专业人士操作)
灵敏度	500copies/ml	200-1000copies/ml	—

结果判定

