

# 奥密克戎BA.4和BA.5迅速扩散，新冠抗原检测试剂盒前瞻性临床实验火热进行！

产品名称	奥密克戎BA.4和BA.5迅速扩散，新冠抗原检测试剂盒前瞻性临床实验火热进行！
公司名称	国瑞中安集团-实验室
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区光明高新产业园2号楼1层
联系电话	15815880040 15815880040

## 产品详情

自新冠奥密克戎亚变异株BA.4和BA.5在南非被检测发现以来，这两类SARS-CoV-2变体迅速扩散全球，在各国/地区掀起了新一波的感染浪潮！截至目前，BA.4和BA.5已经在南非、美国、葡萄牙、英国、以色列等国成为主流毒株，取代了其他SARS-CoV-2变体，导致新冠感染人数的再次激增，海外市场对新冠抗原产品的需求随之进一步扩大。

以美国为例，根据美国疾控中心（CDC）近日的报告，从4月份开始BA.4和BA.5在美国本土加速传播，时至今日已经成为了最主流的新冠亚种。CDC最新数据显示，截至美国当地时间2022年7月16日，BA.4和BA.5分别约占目前在美国流行的SARS-CoV-2变体的12.8%和77.9%（合并占比90.7%），而6月11日的数据则显示BA.4和BA.5合并占比21.6%，短短35天，其合并占有率飙升了3倍多，成为了美国绝对主流的新冠谱系。CDC认为这些数据表明了BA.4和BA.5谱系可能比以前的奥密克戎亚谱系更容易传播，他们会持续评估BA.4和BA.5对公共卫生的影响。根据CDC数据，美国当地时间7月19日新增新冠病例17.7万多例，新增死亡618例。反观在4月1日，美国的日新增病例还低至2.8万例左右。随着感染人数的剧增，美国市场对新冠抗原产品的需求无疑会不断扩大。学术界最新发表的一系列针对BA.4和BA.5的多项研究成果佐证，这两种毒株比起其他变体来说，更容易发生免疫逃逸，更容易产生突破性感染。有专家警告BA.4和BA.5变异株的传播力确实明显增强了，可能会大大恶化新冠疫情大流行，给全球抗疫带来更加艰巨的挑战。

SARS-CoV-2不断地“变变变”，导致了全球范围内新冠疫情的多轮次反弹。此次在奥密克戎亚变异株BA.4、BA.5超强传播力的威胁下，南非、美国、葡萄牙、英国、以色列等多个国家都拉响了新一轮新冠大流行的警报！IVDEAR团队在协助企业开展的诸多国际注册中发现，除HSC Common List外，已有越来越多的注册如WHO、英国CTDA等均要求企业提供前瞻性临床报告。因此，我们判断，新冠的前瞻性临床实验研究已势在必行！面对海外正在飙升的市场需求，新冠抗原产品生产厂商必须关注前瞻性临床试验。

