新冠病毒RBD[E484K]蛋白ELISA检测试剂盒

货号：RB913701304

产品基本信息

名称

本产品为新冠病毒RBD[E484K]蛋白ELISA检测试剂盒（货号：RB913701304），采用双抗体夹心法原理设计，适用于血清、血浆等样本中新冠病毒RBD[E484K]突变蛋白的定性及定量检测。

一、产品采用高亲和力配对抗体，对E484K突变位点具有高度特异性识别能力，可有效区分野生型与突变型RBD蛋白。

二、检测体系经严格优化，96孔板规格满足高通量检测需求，操作流程符合规范要求，反应时间控制在90分钟内完成。

三、主要应用于新冠病毒变异株研究、疫苗免疫效果评估及流行病学调查等领域，特别适用于监测E484K突变株的流行趋势。

四、检测系统包含预包被酶标板、检测抗体、标准品及全套反应试剂，各组分均经过严格质控，确保检测结果的准确性和重复性。

本产品仅供科研使用，不用于临床诊断。