新型冠状病毒（SARS-COV-2）NP蛋白单克隆抗体

货号：RB913700242

产品基本信息

名称
新型冠状病毒（SARS-COV-2）NP蛋白单克隆抗体

品牌
HongLanBio

描述
一、产品概述
本产品为针对新型冠状病毒（SARS-COV-2）核衣壳蛋白（NP蛋白）制备的高纯度单克隆抗体，适用于病毒抗原检测及免疫学相关研究。
二、关键特性
该抗体经ELISA验证与SARS-COV-2 NP蛋白具有高亲和力，与其他常见冠状病毒无交叉反应，适用于WesternBlot、免疫荧光及ELISA等检测方法。
三、主要应用
（一）新型冠状病毒诊断试剂盒核心原料
（二）病毒抗原检测质控品制备
（三）疫苗研发过程中免疫原性评价
（四）基础研究中的病毒蛋白检测分析
四、技术优势
采用哺乳动物表达系统制备，具有天然蛋白构象识别能力，批间一致性良好，可满足体外诊断试剂生产要求。

本产品仅供科研使用，不用于临床诊断。