丙肝重组抗原 HCV Antigen

货号：RB913700155

产品基本信息

名称
丙肝重组抗原
HCV Antigen

简称
HCV

来源
E.coli

品牌
HongLanBio

用途
包被/标记
capture/conjugate

描述
一、产品概述
本品为丙型肝炎病毒（HCV）重组抗原，采用大肠杆菌表达系统制备，具有高纯度与良好免疫反应性，适用于诊断试剂盒的包被与标记工序。
二、关键特性
该抗原经严格质控验证，与HCV抗体呈现高度特异性结合，可显著提升检测试剂的灵敏度，适用于酶联免疫吸附试验（ELISA）等诊断平台。
三、应用领域
主要应用于丙型肝炎血清学诊断试剂的开发与生产，特别适用于需要高批间一致性的体外诊断试剂核心原料需求，满足大规模筛查与临床检测要求。
四、技术优势
采用重组表达技术确保抗原表位完整性，批次稳定性优异，可有效降低非特异性反应，为诊断试剂提供可靠的检测性能基础。

本产品仅供科研使用，不用于临床诊断。