孕酮（PROG）（黄体酮）-BSA（或OVA）抗原

货号：RB913700797

产品基本信息

名称

本产品为孕酮（PROG）与载体蛋白BSA/OVA偶联制备的完全抗原，适用于免疫分析领域。

一、产品特性：采用高纯度孕酮原料经定向偶联工艺制备，抗原表位结构完整，批间一致性良好。与同类激素交叉反应率低于0.1%，具备优异的结构特异性。

二、主要应用：适用于食品安全检测中孕酮残留的免疫层析试纸条开发、酶联免疫试剂盒制备及抗体筛选。特别适用于乳制品、肉类等动物源性食品的快速筛查。

三、技术优势：载体蛋白偶联位点经过优化设计，能有效保持孕酮分子构象，显著提升抗体识别效率。冻干粉剂型便于运输保存，复溶后溶液澄清度符合GB/T 27404-2008要求。

本产品仅供科研使用，不用于临床诊断。