



项目推荐

HyTest 免疫比浊项目推荐

HyTest作为全球IVD抗原抗体原料供应商的领导品牌，自公司成立至今，所推出的产品获得了行业多种平台客户的充分验证及广泛认可。其中，我司提供的若干不同疾病标志物的优秀产品，可用于开发高性能的免疫比浊试剂，并获得了全球范围的客户认可。

目前，免疫比浊试剂使用的抗体主要以多抗或者抗血清为主。这两类产品具有高亲和力和低成本等优势，然而在多抗生产过程中出现的批次差异、纯度偏低以及多抗自身的特异性等问题，也是制约试剂性能的重要因素。HyTest提供的产品绝大部分为单克隆抗体，相比多抗或抗血清而言具有更高的纯度、特异性以及批次稳定性，同时，我们针对不同项目可提供若干不同灵敏度的备选抗体及有竞争力的免疫比浊抗体价格体系，均可助力优质性能比浊试剂的开发。



项目推荐



心肌标志物

心肌肌钙蛋白 (cTnI&cTnT)
心肌梗死诊断首选标志物

肌红蛋白 (Myo)
心肌坏死阴性排除标志物

NT-proBNP
心脏功能评价及心衰诊断首选标志物

ST2
心脏不良事件长期预后标志物

脂蛋白磷脂酶A2 (Lp-PLA2)
心血管炎症标志物&心脏不良事件预后评价标志物

髓过氧化物酶 (MPO)
心血管危险分层标志物



炎症标志物

降钙素原 (PCT)
细菌感染、脓毒症诊断以及抗生素使用指导首选标志物

C反应蛋白 (CRP)
感染及炎症病情评估标志物

血清淀粉样蛋白A (SAA)
早期感染 (含病毒感染) 辅助诊断



代谢综合征

脂联素 (Adn)
肥胖、糖尿病、心血管及代谢相关风险评价标志物

糖化血红蛋白(HbA1c)
糖尿病评价及管理标志物



兽医

犬C反应蛋白 (cCRP)
犬类感染及炎症疾病诊断标志物

猫血清淀粉样蛋白A (fSAA)
猫类感染及炎症疾病诊断标志物



凝血和贫血

D二聚体 (D-Dimer)
病理性凝血标志物

铁蛋白 (Ferritin)
铁代谢相关疾病以及缺铁性贫血辅助诊断

转铁蛋白 (Transferrin)
铁代谢相关疾病辅助诊断、炎症及恶性疾病辅助诊断、肾小球功能辅助评价

转铁蛋白受体 (STfR)
铁代谢评价标志物



肿瘤标志物

癌胚抗原 (CEA)
广谱肿瘤筛查标志物

人细胞角蛋白21-1片段 (Cyfra21-1)
非小细胞肺癌标志物

PSA (总&游离PSA)
前列腺癌及相关疾病辅助筛查

HE4
卵巢肿瘤相关疾病辅助筛查



肾脏标志物

尿微量白蛋白 (mALB)
早期肾病及肾损伤评价标志物

胱抑素C (CysC)
肾功能评价标志物

中性粒细胞明胶酶相关载脂蛋白 (NGAL)
急性肾损伤诊断标志物

视黄醇结合蛋白4(RBP4)
早期肾小管损伤标志物



血清学

IgG亚型 (1,2,3,4)
IgG缺乏及相关疾病诊断