

产品说明书

货号：PM882101

产品名称：组蛋白抗原

规格	100 μ g/1mg
表达宿主	大肠杆菌
序列特征	人源全长的组蛋白 H2A, H2B 和 H1 混合组成
分子量	约 18+18+25 kDa
用途	抗组蛋白抗体是以细胞中组蛋白为靶抗原的自身抗体，是红斑狼疮，类风湿性关节炎等结缔组织病诊断的重要指标，主要识别组蛋白 H2A, H2B 和 H1 等，尤其是 H2A 和 H2B 的多聚体。本抗原的制备由分别纯化的 H2A 和 H2B 等量混合，再加入等量的 H1 组成，并可用于多种形式的抗组蛋白抗体的检测，包括基于磁珠的化学发光法，荧光微粒/纳米的流式检测，酶联免疫吸附和膜条法检测等。
形式	冻干粉
纯度	>90% (SDS-PAGE)
制剂	在含有海藻糖的 PBS 溶液中经 0.2 μ m 滤器过滤后冻干。
溶解方法	打开前先离心。在无菌蒸馏的水中重新配制至浓度为 0.1-1.0 mg/mL。按照实验要求进行分装，并储存在-70℃。
有效期	自收到货起，-70℃条件下可储存 6 个月。 当产品溶解以后，不建议在 4℃条件下长期储存，在-70℃条件下可储存 3 个月以上。
运输	蓝冰运输
注意事项	建议收货后根据自身实验需要进行分装，避免反复冻融