金黄色葡萄球菌蛋白A
Staphylococcal Protein A

货号: SJG02-01
规格: 10mg

质量标准和用法

描述	● 金黄色葡萄球菌蛋白A是一种来源于金黄色葡萄球菌的细胞壁蛋白，它对多种哺乳动物的IgG具有独特的结合特性，对某些IgM和IgA也具有独特的结合特性。
来源	● 大肠杆菌（E. coli）
分子量	● 约为32.9kD
纯度	● ≥97%
内毒素含量	● <1EU/μg，鲎试剂法测定。
配方	● 本品以水溶液保存，无任何其它添加剂。
保存	● 样品自生产之日起在-20℃到-70℃可以稳定保存6个月。 ● **避免反复冻融。**
说明书修订日期	● 2026年11月01日

金黄色葡萄球菌蛋白A
Staphylococcal Protein A

金黄色葡萄球菌蛋白A是一种来源于金黄色葡萄球菌的细胞壁蛋白，它通过与免疫球蛋白的Fc区结合，它能与多种报告分子结合（如荧光染料、生物素、酶标记、放射性碘和胶体金），而不影响抗体的结合活性。金黄色葡萄球菌蛋白A是为了提高IgG分子的特异性而开发的，广泛应用于研究和生物加工。

仅供实验室使用。