

## 免疫球蛋白抗原 Immunoglobulines Antigen

**规格：**10mg

**保存：**-20℃保存，有效期至少 2 年。

### 产品说明：

免疫球蛋白 (IgG) 广泛地应用于免疫学及分子生物学中各个分支学科的研究领域，它即可作为大分子球蛋白用于生物化学的研究，也可以作为抗原用于免疫学和临床医学之中。

本产品采用分段饱和硫酸铵盐析与弱碱性阴离子交换层析的方法，纯化各种人与动物血清 IgG (冷冻干燥或液体制成)。每种产品可达到免疫电泳、聚丙烯酰胺凝胶电泳纯。

### 主要性能：

纯度，PAGE，90%以上；抗原性，免疫电泳法 80~90%；用 0.01mol/L pH7.4 PBS 溶解时，如有溶解不完全现象，可加入 0.1N NaOH 几滴助溶即可。

### 应用范围：

- 1.可作参考蛋白，分子量约 160kD；
- 2.参考抗原，如药物试验中观察免疫效果，用 IgG 作参考抗原；

### 相关产品：

ASP2	兔 IgG 免疫球蛋白抗原
ASP48	羊抗小鼠 IgG (纯化)
ASA27	羊抗兔 IgG (免疫血清)
ASF8	羊抗兔 IgG-FITC
ASE16	兔抗猪 IgG-HRP