

免疫血清 (Immune Serum)

免疫血清，也称抗血清，是将各种抗原分子分别以弗氏完全佐剂（油包水溶性抗原分子）或弗氏不完全佐剂，及水剂相结合的剂型免疫注射于羊或兔子等实验动物的不同部位，产生高效价抗体后，经无菌低温分离制成。

免疫血清可广泛的应用于医学、生物学的各个学科，特别在临床免疫测定和免疫病理的诊断中更是必备之材。

我们所提供之免疫血清，从抗原纯化、动物免疫及效价测定，均为自行建立技术，所有抗血清工作效价用沉淀反应表示，0.5ml/支液体。

应用范围：

组化实验中对应抗原，或封闭对应杂抗体，测定对应抗原浓度，或抗原夹芯法测定对应抗体，吸收杂抗原成分，层析纯化抗原，分析与鉴定对应抗原成分。封闭交叉抗原，测定对应抗原成分，测定抗原的纯度等。

抗人或动物血清性能：

多价，-20℃保存液体，稳定1-2年。外观呈微红色透明液体，含有0.01% NaN₃防腐。

抗人或动物Ig单价抗血清性能：

原血清呈微红色透明液体，-20℃稳定1-2年，4℃可稳定半年；以血清1：40左右为抗原，双相扩散1：16~32，抗IgG对r链特异，抗IgM对u链特异，抗IgA对α链特异，0.01%NaN₃。