

亲和纯化抗体洗脱试剂盒

中文名称： 亲和纯化抗体洗脱试剂盒

英文名称： Affinity purified antibody eluent kit

相关类别： 抗体相关支持试剂

储 存： 冷藏（2-8℃）

宿 主： 亲和纯化抗体洗脱试剂盒

概述

亲和纯化抗体洗脱试剂盒主要应用于纯化后的抗体分离，包括琼脂糖凝胶，Protein A 和 Protein G 亲和纯化。

特点

1. 效率高。 2. 速度快。 3. 使用方便。

使用说明

1. 将偶联好抗原或抗体的填料或琼脂糖凝胶放入 5-10 ml 纯化柱中，弃去保存液。
2. 纯化柱中加入 10 ml 预洗脱液洗脱一次，弃去流穿液。
3. 纯化柱中加入 10 ml 洗脱液，得到的流穿液即为抗体。弃去前 3 ml 流穿液，后面 7 ml 分成 7 管，每管接 1 ml 流穿液，抗体收集管中预先加入 50 μ l 收集液。
4. ELISA 检测 7 管抗体的效价，保留效价最高的 2-3 ml 抗体。

5. 抗体长期保存可加入 40%甘油和 0.05%叠氮钠，-20℃~-80℃保存。

组份

抗体亲和纯化洗涤液 抗体亲和纯化预洗脱液 抗体亲和纯化洗脱液 抗体亲和纯化收集液