

利用鸡蛋特异性抗体IgY的免疫亲和色谱

陈天豹/李珑/徐小华/张蓉真/饶平凡

福州大学生物工程研究所

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 〔摘要: 以牛血清白蛋白(BSA)作为抗原, 利用偶联上BSA的Sepharose-4B的亲合色谱材料从鸡蛋蛋黄中一步分离特异性抗BSA抗体。经SDS-PAGE、双向免疫扩散检验, 所洗脱的样品为电泳纯的特异性抗体。反之, 将所得抗体再偶联到POROSHY上可分离抗原。同时考察了母鸡免疫过程中特异性抗体随时间的变化趋势。-ZY/摘要〕

关键词

分类号

〔WX/文献〕 1 Scouten. W. H. Affinity Chromatography, bioselective adsorption on inert matrices. New York: Wi

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(291KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [复制索引](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 无 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

· [陈天豹李珑徐小华张蓉真饶平凡](#)

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者