

编译

阿尔茨海默病中 β 淀粉样蛋白清除的研究进展

黄世杰

(军事医学科学院毒物药物研究所, 北京 100850)

收稿日期 2006-11-2 修回日期 网络版发布日期 2007-7-24 接受日期

摘要 老年性痴呆最常见的是阿尔茨海默病(AD),它是老年人致残和死亡的第4位病因。普遍认为淀粉样蛋白(A β)是AD的发病原因,已提出数种清除A β 的机制,包括受体介导的通过血脑屏障的A β 转运,酶介导的A β 降解。此外,免疫反应也与A β 清除有关。在AD病人中,这些清除机制似乎受到损害。近来,已开发了靶向免疫清除A β 分子的方法。本文讨论了清除A β 机制的研究进展及其治疗药物的开发策略。

关键词 [阿尔茨海默病](#); [\$\beta\$ 淀粉样蛋白](#); [清除](#)

分类号 [R749.1+6](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(502KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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 包含“阿尔茨海默病;
 \$\beta\$ 淀粉样蛋白; 清除”的 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)
- [黄世杰](#)

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者 黄世杰