

老年病用药专栏

基于 $\beta$ 淀粉样蛋白级联学说的阿尔茨海默病创新药物研发

池卫明

湖北省中山医院药学部,武汉430033

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 阿尔茨海默病是严重影响老年人健康的中枢神经系统退行性疾病,目前有许多有关阿尔茨海默病发病机制的学说,其中 $\beta$ 淀粉样蛋白级联学说是最广为接受的学说之一。该文重点介绍 $\beta$ 淀粉样蛋白级联学说以及与 $\beta$ 淀粉样蛋白级联学说相关的细胞信号转导异常,综述了基于 $\beta$ 淀粉样蛋白级联学说而设计的系列预防和治疗阿尔茨海默病的创新药物研发进展。

**关键词** [阿尔茨海默病](#) [发病机制](#)  [\$\beta\$ 淀粉样蛋白](#) [信号转导](#) [药物研发](#)

分类号

**DOI:**

对应的英文版文章:[2010-2-190](#)

通讯作者:

作者个人主页:池卫明

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(636KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [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](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [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”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

• [池卫明](#)