

综述与编译

## 钒抗糖尿病作用分子机制的研究进展

李艳蓉综述, 李玲\*审校

(昆明医学院云南省天然药物药理重点实验室, 云南 昆明 650031)

收稿日期 2005-10-18 修回日期 网络版发布日期 2009-1-21 接受日期

**摘要** 钒是人体的微量元素, 具有胰岛素样作用。动物实验证明, 钒类化合物可明显改善1型和2型糖尿病动物的糖稳态和胰岛素抵抗, 部分临床试验也显示出一定的疗效, 但其作用机制并不完全清楚。本文就钒抗糖尿病作用的分子机制作一综述。

**关键词** [钒](#); [糖尿病](#); [作用机制](#)

**分类号** [R977.1+5](#)

### Abstract

### Key words

DOI:

通讯作者 李玲 [kmli62@yahoo.com.cn](mailto:kmli62@yahoo.com.cn)

### 扩展功能

#### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(309KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“钒; 糖尿病; 作用机制”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [李艳蓉综述](#)
- [李玲](#)