

[首 页](#)[关于本刊](#)[本刊公告](#)[下期预告](#)[投稿须知](#)[刊物订阅](#)[本刊编委](#)[编读往来](#)[联系我们](#)[English](#)

: 论文摘要 :

[返回](#)

昆虫学报, undefined 年, undefined 月, 第 undefined 卷, 第 undefined 期,  
undefined - undefined 页

题目: 分别阻断 $\beta_1$ 和 $\beta_2$ -AR对小鼠胰岛素低血糖休克的影响

作者: 马森, 李莉, 沈明华

青海大学农牧学院 西宁 810003

摘要: 分别阻断小鼠 $\beta_1$ 和 $\beta_2$ -AR后进行了加速胰岛素低血糖休克的研究。结果表明, 对照组的休克率为47.3%, 潜伏期为(164.8±31.9)min; 阻断 $\beta_1$ -AR组的休克率增加到74% ( $P < 0.05$ ); 阻断 $\beta_2$ -AR组的休克率降低到15.3% ( $P > 0.2$ )。证明阻断 $\beta_1$ -AR可加速小鼠的胰岛素低血糖休克, 而阻断 $\beta_2$ -AR反而延缓了小鼠的胰岛素低血糖休克。

关键词: 小鼠;  $\beta_1$ -AR;  $\beta_2$ -AR; 氨酰心安; 心得乐; 胰岛素低血糖休克

这篇文章摘要已经被浏览 19 次, 全文被下载 6 次。

[下载PDF文件 \(138804 字节\)](#)

您是第: **348389** 位访问者

《昆虫学报》编辑部

地 址: 北京北四环西路25号, 中国科学院动物研究所

邮 编: 100080

电 话: 010-82872092

传 真: 010-62569682

E-mail: [kxcb@ioz.ac.cn](mailto:kxcb@ioz.ac.cn)

网 址: <http://www.insect.org.cn>