

突触骨架重塑调控吗啡戒断负性记忆的分子机制进展

刘璠^①, 周启心^②, 徐林^②, 刘景根^{①*}

① 中国科学院上海药物研究所, 新药研究国家重点实验室, 上海 201203;

② 中国科学院昆明动物研究所, 昆明 650223

Progress on the molecular mechanisms of synaptic actin rearrangements in regulating morphine withdrawal induced aversive memory formation

LIU Yao¹, ZHOU QiXin², XU Lin², LIU JingGen^{1*}

1 State Key Laboratory of Drug Research, Shanghai Institute of Materia Medica, Shanghai Institutes for Biological Sciences, Chinese Academy of Sciences, Shanghai 201203, China;

2 Laboratory of Learning and Memory, Kunming Institute of Zoology, Chinese Academy of Sciences, Kunming 650223, China

[摘要](#)[图/表](#)[参考文献\(29\)](#)[相关文章 \(1\)](#)[点击分布统计](#)[下载分布统计](#)

版权所有 © 《中国科学》杂志社

地址: 北京市东黄城根北街16号, 《科学通报》编辑部, 100717

电话: 010-64036120 E-mail: csb@scichina.org

网络系统维护电话: 010-64034113 E-mail: sys@scichina.org