

论著

七种黄酮类化合物对重组人蛋白激酶CK2全酶抑制作用的结构效应关系

李春梅^{1,2}, 刘新光², 林小聪², 陈小文^{2,3}

1. 广东药学院生物化学与分子生物学教研室, 广州 510006; 2. 广东医学院生物化学与分子生物学研究所, 广东 湛江524023; 3. 深圳市儿童医院儿科研究所, 广东 深圳 518026

收稿日期 2007-10-30 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要

关键词 [蛋白激酶CK2](#); [全酶](#); [黄酮类化合物](#); [结构效应关系](#)

分类号

Structure-activity relationship of 7 flavonoids on recombinant human protein kinase CK2 holoenzyme

LI Chunmei^{1,2}, LIU Xinguang², LIN Xiacong², CHEN Xiaowen^{2,3}

1. Department of Biochemistry and Molecular Biology, Guangdong Pharmaceutical College, Guangzhou 510006;
2. Institute of Biochemistry and Molecular Biology, Guangdong Medical College, Zhanjiang Guangdong 524023;
3. Pediatrics Institute of Shenzhen Children's Hospital, Shenzhen Guangdong 518026, China

Abstract

Key words [protein kinase CK2](#) [holoenzyme](#) [flavonoid](#) [structure-activity relationship](#)

DOI:

通讯作者 xgliu64@126.com

作者个人主页 李春梅^{1;2}; 刘新光²; 林小聪²; 陈小文^{2;3}

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(1071KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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](#)

▶ [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“蛋白激酶CK2; 全酶; 黄酮类化合物; 结构效应关系”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

• [李春梅](#)

•

• [刘新光](#)

• [林小聪](#)

• [陈小文](#)

•