

# 人类免疫球蛋白超家族一个新成员: $\alpha$ -1B糖蛋白前体基因的克隆和分析

孙迪, 赵彦艳, 戴书萍, 房凯, 董凌月, 丁茜

中国医科大学医学遗传学教研室;沈阳 110001

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 应用RACE方法, 从人肝Marathon cDNA中克隆一1694bp的cDNA, 其中开放阅读框架在43-1530bp, 编码495个氨基酸, 1-17氨基酸为信号肽, 有4个IGc2结构域, 与从人血浆分离的 $\alpha$ -1B糖蛋白高度同源, 是一个尚未克隆的 $\alpha$ -1B糖蛋白前体基因, 属于免疫球蛋白超家族的一个新成员, 可能在细胞识别和细胞行为的调节方面起作用。

**关键词**  [\$\alpha\$ -1B糖蛋白前体基因](#) [克隆](#) [RACE](#)

分类号

## Abstract

## Key words

DOI:

通讯作者

## 扩展功能

### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(117KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“ \$\alpha\$ -1B糖蛋白前体基因”的 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)

- [孙迪](#)
- [赵彦艳](#)
- [戴书萍](#)
- [房凯](#)
- [董凌月](#)
- [丁茜](#)