

## 药学进展

### 银柴胡的研究进展\*

叶方, 杨光义, 王刚, 杜士明, 孙荣进

(湖北医药学院附属太和医院药学部, 湖北十堰442000)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

#### 摘要

摘要银柴胡是传统中药, 临床用于阴虚发热、骨蒸劳热、小儿疳热以及癌症引起的虚热等症。银柴胡中的化学成分主要包括甾醇类、环肽类、生物碱类和酚酸类。历史上银柴胡长期作柴胡药用, 在现代还与银州柴胡、柴胡相混淆; 银柴胡的混伪品较多, 市场中约有40%饮片来源于石竹科的其他许多植物, 包括繁缕属、蚤缀属、蝇子草属和丝石竹属等经常被作为银柴胡或柴胡药用, 统称为山银柴胡。对银柴胡的鉴别主要有性状鉴别、显微鉴别、光谱法与色谱法等方法。银柴胡人工栽培产量较低, 难以达到推广种植的目的, 利用激素化学调控技术以及组织培养技术, 可以达到提高银柴胡产量和质量的目的。通过对银柴胡的品种鉴别、种植栽培、化学成分、临床应用等进行综述, 可以为深入系统地研究银柴胡的药用价值提供参考。

#### 关键词

[柴胡](#)

#### 分类号

#### DOI:

对应的英文版文章: [1004-0781 \(2012\) 09-1174-04](#)

#### 通讯作者:

杜士明

#### 作者个人主页:

叶方; 杨光义; 王刚; 杜士明; 孙荣进

## 扩展功能

### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(1153KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\] \(OKB\)](#)
- ▶ [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](#)
- ▶ [引用本文](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

### 相关信息

- ▶ [本刊中 包含“](#)

### [柴胡](#)

### [” 的 相关文章](#)

### ▶ 本文作者相关文章

- [叶方](#)
- [杨光义](#)
- [王刚](#)
- [杜士明](#)
- [孙荣进](#)