

124-125

7570(3) 普资讯 http://www.cqvip.com

### 四川淫羊藿属一新种\*

严克俭

(广西中医药研究所, 南宁530022)

A949-746.8

## A NEW SPECIES OF EPIMEDIUM FROM SICHUAN

Yen Kechien

(Guangxi Institute of Traditional Medical & Pharmaceutical Sciences, Nanning 530022)

关键词 少花淫羊藿 新种, 淫羊藿属;  
Key words *Epimedium pauciflorum*

少花淫羊藿 新种 图1

*Epimedium pauciflorum* K. C. Yen, sp. nov.

Proximum *E. leptorrhizo* Stearn., sed internodio rhizomatis, foliis et petalis brevioribus; petiolis glabris; floribus paucis differt.

Herba humilis perennis, 6—20 cm alta. Rhizoma gracile, diam. 1—3 mm, internodis 0.5—2 cm longis. Folia basalia et caulina, trifoliata; foliolis ovatis ad anguste ovatis, 1.3—2.5 cm longis, 1.2—2.5 cm latis, apice acuminatis, basi cordatis, margine serratis, foliolis lateralibus basalis utrinque asymmetricis, super glabris, subtus brevipilosis. Scapus 1-foliatus. Racemus 4—7 cm longus, flos paucus, 3, inflorescentia et pedunculia glandulopili; pedicelli 1—2.3 cm longi; bracteae ovatae, 0.8—1.4 mm longae; sepala externa 4, anguste-ovata, 4 mm longa, 3 mm lata, caduca; sepala interna 4, lanceolata, c. 12 mm longa, 5 mm lata; petala 4, 1.7 cm longa, alba, calcarata; calcaria sepalis internis longiores; stamina 4, antheris longe-ovatis, c. 2.5 mm longis, 1.1 mm latis; pistillis 6 mm longis, stylis 2—2.8 mm longis.

Sichuan; Maowen, alt. 1700 m. habitat in pratis clivorum, 1987. 04. 16., K. C. Yen et S. L. Shao 66535 (Holotypus, GXMI).

多年生矮小草本, 株高6—20cm。根茎纤细, 横走, 直径1—3 mm, 节间长0.5—2 cm。叶基生和茎生, 小叶3枚; 小叶卵形至狭卵形, 长1.3—2.5 cm, 宽1.2—2.5 cm, 先端渐尖, 边缘具锯齿, 基部心形, 顶生小叶两侧对称, 侧生小叶基部两侧显著不对称, 上面光滑, 背面被稀疏短柔毛。花茎具1叶。总状花序, 长4—7 cm, 花少, 3朵, 花序及花梗被多细胞腺毛, 花梗长1—2.3 cm, 基部有苞片1枚, 卵形, 长0.8—1.4 mm; 外轮萼片4枚, 狭倒卵形, 长4 mm, 宽3 mm, 早落; 内轮萼片4枚, 披针形, 长12 mm, 宽5 mm, 花瓣4枚, 长1.7 cm, 白色, 囊状; 距明显长于内轮萼片; 雄蕊4枚, 花药长卵形, 长2.5

\* 本文承蒙高成芝、杨春澍两位先生指导, 标本经应俊生先生审核, 谨深表谢意。

mm, 宽1.1mm; 雌蕊长6mm, 花柱长2—2.8mm。花期3—4月。

本新种与黔岭淫羊藿 *E. leptorrhizum* Stearn. 相近, 但新种根茎节间短, 长为0.5—2cm, 叶片长1.3—2.5cm, 叶柄无毛; 花少, 3朵, 花瓣长1.7cm。而黔岭淫羊藿根茎节间长达20cm, 叶片长3—9.5cm, 叶柄被柔毛; 花4—8朵, 花瓣长于2cm, 极易区别。

四川: 茂汶, 海拔1700米, 生于山坡草丛, 1987年4月16日, 严克俭、邵小林 66535 (模式, 存广西中医药研究所标本室)。

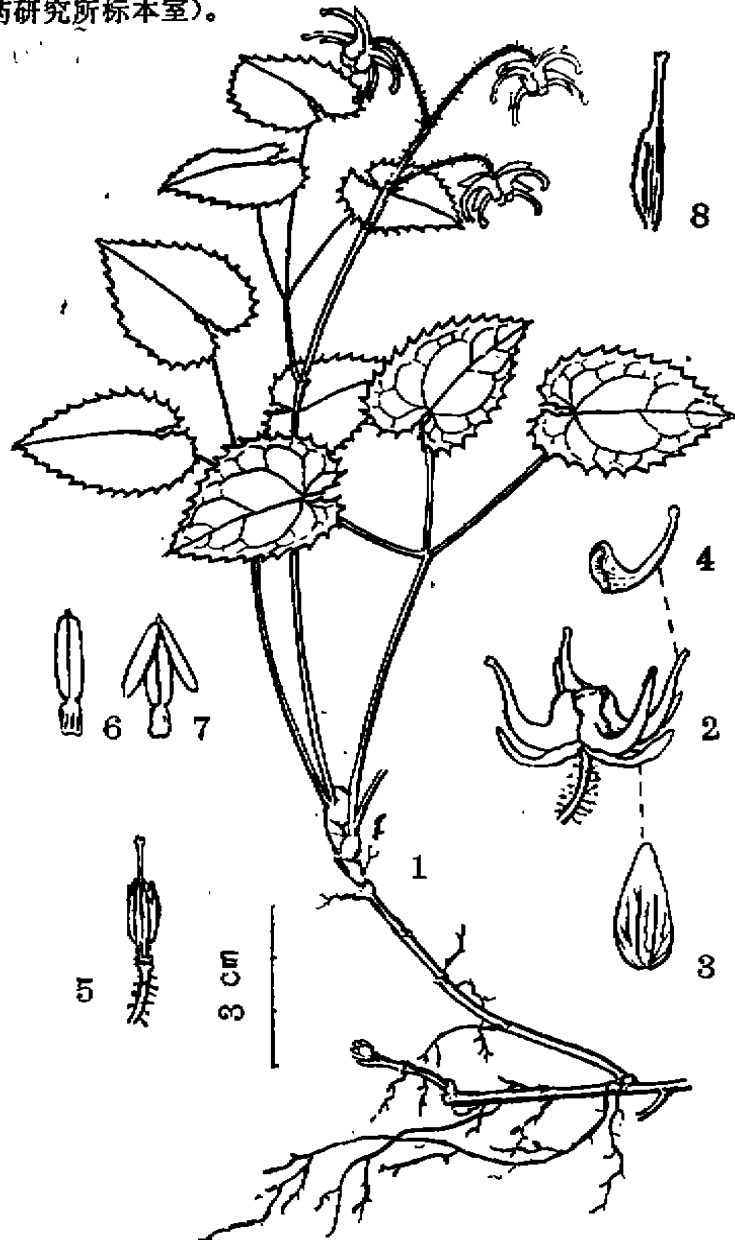


图1 少花淫羊藿 *Epimedium pauciflorum* K. C. Yen

1. 植株 plant; 2. 花 flower; 3. 内轮萼片 internal sepal; 4. 花瓣 petals; 5. 花除花被、示柱头和雄蕊 the flower perianth removed showing the stigma and stamens; 6—7. 雄蕊, 花药瓣裂 stamen, showing dehiscence; 8. 雌蕊 pistil. (廖信佩绘)