

常中部以上具疏细锯齿,下半部全缘,离基3出脉,叶两面无毛,叶面中脉下凹,其余2条侧脉不明显,背面被细糠秕,脉隆起,其余的脉不明显;叶柄长1—4毫米,无毛。聚伞花序,顶生或生于分枝顶端,有花1或3朵,总花梗长约5毫米,四棱形;苞片和小苞片小,广卵形,具缘毛,小苞片2枚,紧贴萼基部;花梗短,长约1毫米;花萼长漏斗形,长约6毫米,具小突起,裂片浅波状,长约2毫米,顶端钝或锐尖;花瓣4,粉红色,倒卵形,顶端几平截,长约1.1厘米,上部微偏斜;雄蕊8,等长,花丝长约5毫米,花药长约4毫米,基部具钻形小突起,药隔微微膨大,基部下延成钻形短距;子房下位,陀螺形,顶端平截,无冠,4室。浆果坛形,长约1厘米,直径约7毫米,具小突起。花期约6月,果期约11月。

产云南东南部及西藏墨脱。生于海拔1100—2000米的山谷、山坡、沟边密林中,附生于树上。越南北部也有。模式标本采自云南麻栗坡。

3. 西畴酸脚杆 酸果(云南植物志) 图版54: 2—5

Medinilla fengii (S. Y. Hu) C. Y. Wu et C. Chen, 云南植物志 2: 129. 图版 31, 2—5. 1979; C. Chen 植物分类学报 21 (4): 419. 1983——*Pachycentria fengii* S. Y. Hu in Journ. Arn. Arb. 33 :170. t. 2, fig. 5—8. 1952.

小灌木,高50—120厘米,通常附生于树上,分枝多;茎近圆柱形或钝四棱形,常因具皮孔而粗糙,无毛。叶片纸质或近坚纸质,倒卵形至椭圆形,顶端渐尖或近尾状渐尖,基部楔形,长4—10厘米,宽2—3.5厘米,全缘或具疏细锯齿,3基出脉,叶面密布网状小窝点,基出脉下凹,背面密布糠秕状小突起,以基出脉上较明显,基出脉隆起,侧脉不明显;叶柄长5—12毫米,具槽。由松散的伞房花序组成小圆锥花序,顶生,有花3—6(—16)朵,长2—3厘米,宽3—5厘米;苞片极小,早落;花梗长5—10毫米,花萼长约5毫米,漏斗形,无毛,具密小突起,裂片4,卵形,长约2毫米,顶端圆形,具小尖头;花瓣4,微粉红色,广倒卵形,长约6毫米,于右上角突出1小片,顶端近平截而微凹,具小圆突起;雄蕊8,几等长,花药基部具钻形小突起,药隔基微下延成短距;子房下位,顶端具数齿,4室,无毛。浆果坛形,长6—7毫米,直径4—5毫米;种子多数,倒卵形,光滑。花期约6月,果期10—12月。

产云南东南部。生于海拔650—1500米的山谷密林中、灌木丛中、溪边石缝中或附生于树上。模式标本采自云南西畴。

本种与红叶酸脚杆 *M. erythrophylla* (Wall.) Lindl. 相近,但本种枝红褐色,具明显的皮孔;萼片卵形,长约2毫米,花瓣于右上角突出1小片;雄蕊花药基部具钻形小突起,药隔基部下延呈短距,可以区别。

4. 锥序酸脚杆(云南植物志)

Medinilla himalayana Hook. f. ex Triana in Trans. Linn. Soc. 28: 88. 1871; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 549. 1879; H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 25: 38. 1944, ex specim. C. W. Wang 78287, err. "7828"; 云南植物



1. 绿春酸脚杆 *Medinilla luehuenensis* C. Y. Wu et C. Chen: 果枝。2—5. 西畴酸脚杆 *M. fengii* (S. Y. Hu) C. Y. Wu et C. Chen: 2. 叶, 3. 花, 4. 雄蕊, 5. 花瓣。6—8. 顶花酸脚杆 *M. assamica* (C. B. Clarke) C. Chen: 6. 花, 7. 雄蕊, 8. 花瓣。9—10. 北酸脚杆 *M. septentrionalis* (W. W. Smith) H. L. Li: 9. 花枝的一段, 10. 花纵剖。(吴锡麟绘)