

下延。种子由短珠柄钩衬托，着生于基部以上。分布限于热带亚洲。

43. 穿心莲属 *Andrographis* Wall. ex Nees

Wall. ex Nees in Wall., Pl. As. Rar. **3**: 77. & 116. 1832. —

Haplanthoides H. W. Li in Acta Phytotax. Sin. **21** (4): 471. 1983.

草本或亚灌木。叶全缘。花序顶生或腋生；花具梗，通常组成疏松的圆锥花序或有时紧密总状花序呈头状，具苞片，小苞片有或有时无；花萼5深裂，裂片狭，等大；花冠管筒状或膨大，冠檐2唇形或稍呈2唇形，上唇2裂，下唇3裂，裂片覆瓦状排列；雄蕊2枚，伸出或内藏，花丝线形或阔而扁，多少被毛，花药2室，药室等大或1大1小，基部无距，但有时有髯毛；子房每室有胚珠3至多粒，花柱细长，柱头齿状2裂。蒴果线状长圆形或线状椭圆形，两侧呈压扁状；胚珠每室3至多粒，种子通常长圆形，种皮骨质，珠柄钩脱落。

约20种，分布在亚洲热带地区的印度、缅甸、中南半岛、马来半岛至加里曼丹岛，模式种延至澳大利亚。印度是分布中心。我国有2种，栽培1种，野生1种（包括1个变种）。

属名模式：*Andrographis paniculata* (Burm. f.) Wallich ex Nees

分 种 检 索 表

1. 叶披针形或矩圆状披针形；总花序集成大型圆锥花序；花冠明显2唇形；雄蕊伸出花冠外，花丝在中部不扩大 2. 穿心莲 *A. paniculata* (Burm. f.) Nees
1. 叶卵形；总花序不集成大型圆锥花序；花冠微2唇形；雄蕊内藏，花丝在中部弧形扩大。
 2. 花萼、蒴果无毛；总状花序通常伸展 1. 疏花穿心莲 *A. laxiflora* (Bl.) Lindau
 2. 花萼、蒴果外面被腺毛；总状花序紧缩成近头状
 - 1a. 腺毛疏花穿心莲 *A. laxiflora* var. *glomerulifera* (Bremek.) H. Chu

1. 疏花穿心莲（中国高等植物图鉴） 须药草（云南种子植物名录），白花穿心莲（海南植物志）

Andrographis laxiflora (Bl.) Lindau in Engl. et Prantl, Nat. Pflanzenfam. **4**. **3b**: 323. 1895; 中国高等植物图鉴 **4**: 166. 1975; 云南种子植物名录（下册）: 1669. 1984; H. Chu in Bull. Bot. Res. **11** (3): 46. 1991. — *Justicia laxiflora* Bl. Bijdr. Fl. Ned. Ind.: 789. 1826. — *Haplanthus tener* Nees in Wall. Pl. As. Rar. **3**: 116. 1832; et in DC. Prodr. **11**: 512. 1847. — *Andrographis tenuiflora* T. Anders. in Jour. Linn. Soc. Bot. **9**: 502. 1867; C. B. Clarke in Fl. Brit. Ind. **4**: 502. 1884; R. Ben. in Fl. Gen.