

74b. 锯叶变种

var. *serratifolia* G. Y. Wu et S. Chow in Addenda: 584. 1977.

这一变种与原变种不同在于茎锐四棱形,沿棱角上微具翅,近无毛,常呈紫色;叶具粗大但有时双重的锐锯齿。

产四川东部(城口、巫山),湖北西部(巴东),贵州西部(纳雍、盘县);生于亚热带阔叶林下,海拔1500—2500米。模式标本采自湖北巴东。

75. 棱茎黄芩

Scutellaria scandens D. Don Prodr. Fl. Nep. 110. 1825; Benth. Lab. Gen. et Sp. 444. 1834; Mukerj. Lab. Ind. 144. 1940; Murata in Act. Phytotax. Geobot. 24:88. 1969, et in Hara Fl. E. Himal. 2nd Rep. 117. 1971——*Scutellaria angulosa* Benth. in Wall. Cat. n. 2139, 1829, nom. nud., in Wall. Pl. Asiat. Rar. 1:63. 1830, et in DC. Prodr. 12:430. 1848; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4:669. 1885——*Scutellaria celtidifolia* A. Hamilt. in Ser. Bull. Bot. 5:27. 1832.

直立草本。茎四棱形,棱角上具钝翅,具条纹,除节上被小毛外其余部分几无毛,多分枝,分枝细而长,被近平展小疏柔毛,节间常短于叶片。叶具柄,柄长0.4—1厘米,腹平背凹,密被下曲小疏柔毛;叶片草质,卵圆形,长2.5—5厘米,宽0.5—3厘米,先端急尖,基部浅心形至近圆形,边缘具粗圆齿,上面橄榄绿色,疏被糙伏毛,下面色较淡,仅沿脉被小疏柔毛余部几无毛,无腺点,侧脉3—4对,与中脉上面稍平下面凸起。果序总状,着生于侧生小枝顶上,长10—16厘米;花梗果时长约3毫米,与序轴被微柔毛。花萼果时长4毫米,被极稀疏短柔毛或几无毛,盾片扇形,高约5毫米,微向外反卷,具缘毛。小坚果黑褐色,卵球形,长2毫米,宽0.5毫米,具瘤突。果期8月。

产西藏南部;生于坡地上,海拔约2300米。尼泊尔也有。模式标本采自尼泊尔。

系4.石蜈蚣草系——Ser. *Sessilifoliae* G. Y. Wu et H. W. Li in Addenda 585. 1977.

腋生总状花序紧缩,纤细,下垂或上升,常着生于茎中、上部叶腋内,苞叶,不明显苞片状,细小。

76. 石蜈蚣草 胡豆草(四川中药志),吊鱼杆(四川宜宾) 图版45

Scutellaria sessilifolia Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26:297. 1890;

Dunn in Notes Bot. Gard. Edinburgh 6:174. 1915 p. p.; Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. 2:270. 1929 p. p.

多年生草本；根茎横卧，密生多数须状不定根，在节上生匍匐枝。茎上升，下部常伏地，高约50厘米，纤细，四棱形，微具翅，无毛，常不分枝，下部常无叶，节间约为叶长之半。叶无柄或几无柄，卵圆形，长1.9—3.5厘米，宽0.9—2厘米，先端急尖至尾状渐尖，基部圆形，心脏形而微抱茎或截形，边缘近全缘，或每侧具3—4不明显的浅圆齿，或具疏离的锐锯齿，近革质，上面橄榄绿色，几无毛，或被稀疏萎软状的具节糙伏毛，下面淡绿色或紫色，无毛，侧脉3—4对，与中脉在上面凹陷下面凸起，斜向上升，在叶缘之内网结。花序总状，3—7花，顶生或腋生，纤细，长度几为叶长的二倍，常生在茎中部叶腋内，间或生于茎顶或侧枝及再分枝的末端上，均偏于一侧而下垂；序轴四棱形，具槽，被具腺微柔毛；花梗长2.5毫米，中部有一对微小线形的小苞片；苞片小，卵圆状钻形，与花梗均被具腺短柔毛。花萼开花时长约2毫米，略被具腺短柔毛，盾片高约1.5毫米，果时花萼增大，长约3.5毫米，盾片高达3.5毫米。花冠基部白色，上部淡紫至紫红，长约18毫米，外疏被具腺微柔毛，内无毛；冠筒近基部前方有长达2毫米向下延伸的囊距，下部宽1.7毫米，中部以下渐宽，至喉部宽达3.5毫米；冠檐2唇形，上唇盔状，内凹，先端微缺，下唇中裂片三角状卵圆形，先端圆形，长宽约5毫米。雄蕊4，前对较长，微露出，具能育半药，退化半药不明显，后对较短，具全药，药室裂口具髯毛；花丝扁平。花柱丝状，先端锐尖，微裂。花盘前方隆起，后方延伸成短子房柄。子房4裂，后对裂片较大。花期6—8月，果期8—9月。

产四川西南部(峨眉、马边、屏山、宜宾等地)；生于亚热带沟谷林下，灌丛中或潮湿的石山上，海拔800—2600米。模式标本采自四川峨眉山。

全草入药，性凉、味苦、涩、无毒，能散风寒，除热毒；治风热目雾，感冒头昏，肾寒缩阴，肝热耳鸣及消痛肿毒(见《四川中药志》)。

从花序着生的部位及叶的特征来看，本种似可分为三个变型。一、**原变型** *f. sessilifolia*，花序生在茎中部叶腋内，叶先端急尖，基部心脏形而微微抱茎或截形，边缘每侧具3—4不明显的浅圆齿，背面淡绿色，产四川峨眉。二、**顶序变型** *f. terminalis* C. Y. Wu et S. Chow in Addenda 585.1977，花序生于茎顶，上部叶先端尾状渐尖，基部圆形，边缘具疏离的锐锯齿，背面带紫色，产四川马边。三、**枝花变型** *f. ramiflora* C. Y. Wu et S. Chow in Addenda 585.1977，茎上部腋出侧枝发达，花序生于侧枝及再分枝的末端，部分叶近全缘，叶背面带紫色，产四川屏山、宜宾。

