

的喉部；花丝三角状披针形，长约2毫米，约为花药长的3—4倍；花柱长2.5—3毫米，明显高于雄蕊之上；柱头3裂；子房长1.5—2毫米，明显短于花柱。浆果球形，直径5—6毫米，熟时红色，具1—2颗种子。花期6—7月，果期9—10月。

产云南(西北部)、四川(南部)和甘肃(南部)。生于林下或灌丛下，海拔2800—3500米。

14. 合瓣鹿药 图版14: 6—7

Smilacina tubifera Batal. in Acta Hort. Petrop. **13**: 104. 1893.—*Tovaria fargesii* Franch. in Bull. Soc. Bot. France **43**: 45. 1896.—*T. souliei* Franch. ibid.—*T. prattii* Franch. var. *quadrifolia* Franch. ibid., 46.—*Smilacina fargesii* (Franch.) Diels in Bot. Jahrb. **29**: 246. 1900.—*Tovaria tubifera* (Batal.) C. H. Wright in Journ. Linn. Soc. Bot. **36**: 111. 1903.—*Smilacina souliei* (Franch.) Wang et Tang, 静生汇报 **7**: 288. 1937.—*S. fusciduliflora* Kawano in Journ. Jap. Bot. **41**: 354. 1966.

植株高10—30厘米；根状茎细长，通常粗约1毫米，较少粗达3—6毫米。茎下部无毛，中部以上有短粗毛，具2—5叶。叶纸质，卵形或矩圆状卵形，长3—3.5(—9)厘米，宽2—3.5(—4.5)厘米，先端急尖或渐尖，基部截形或稍心形，近无柄或具短柄，两面疏生短毛，老叶有时近无毛。总状花序有毛，具2—3朵花，有时多达10朵花；长1—4(—7)厘米；花梗长1—2(—4)毫米，果期稍延长；花白色，有时带紫色，直径约5—6毫米，较少达10毫米；花被片下部合生成杯状筒，筒高约1—2毫米；裂片矩圆形，长2.5—3(—5)毫米；雄蕊长约0.5毫米，花丝与花药近等长；花柱长约0.5—1毫米，与子房近等长，稍高出筒外。浆果球形，直径6—7毫米，具2—3颗种子。花期5—7月，果期9月。

产甘肃(东南部)、青海(东部)、陕西(西南部)、四川和湖北(西部)。生于林下荫湿处，海拔2500—3000米。

48. 舞鹤草属—*Maianthemum* Web.

Web. in Wigg., Prim. Fl. Holsat. 14. 1780.

多年生草本，有匍匐根状茎。茎直立，不分枝。基生叶1枚，早凋萎；茎生叶互生，心状卵形，有柄至无柄。总状花序顶生，小苞片宿存；花小，两性；花被片4，排成2轮，分离，平展至下弯；雄蕊4，着生于花被片基部，花药小，卵形至矩圆形，背着，内向纵裂；子房2室，每室有2胚珠；花柱粗短，与子房近等长，柱头小。浆果球形，熟时红



1—2. 丽江鹿药 *Smilacina lichiangensis* (W. W. Sm.) W. W. Sm., 1. 植株; 2. 花。3—5.
金佛山鹿药 *S. ginfoshanica* Wang et Tang, 3. 植株; 4. 花; 5. 花, 已剖开。6—7. 合瓣鹿药 *S. tubifera* Batal., 6. 植株; 7. 花。(吴彭桦绘)