

Fl. USSR 6: 571. tab. 34. fig. 4. 1936.

多年生草本，高3—15厘米，全株被短柔毛。茎铺散，稍直立。叶片长圆状椭圆形，长3—10毫米，宽1—3毫米，顶端钝，基部渐狭，两面被短柔毛；叶柄极短；托叶宽卵圆形，白色，膜质，具缘毛。聚伞花序腋生；萼片4，披针形，长1.5毫米，宽0.5毫米，顶端急尖，外面被毛；雄蕊4，短于萼片，花药长圆形；花柱外露，柱头2裂，长约0.5毫米。瘦果卵形，通常与宿存萼近等长；种子未见。花期7—8月，果期8—9月。

产新疆。生于海拔550米草原地带。罗马尼亚、乌克兰、俄罗斯也有。

3. 高加索治疝草（新拟） 图版11：10—13

Herniaria caucasica Rupr., Fl. Cauc. 1: 241. 1869; Muravjeva in Kom. Fl. USSR 6: 567. tab. 34. fig. 1. 1936.

多年生草本，全株黄绿色，被茸毛。茎铺散，多分枝，长5—15厘米，具不明显的棱，被短柔毛。叶片倒卵形或长圆形，质较厚，长4—5毫米，宽2—3毫米，无毛，顶端钝，基部渐狭成短柄状；托叶卵形，白色，膜质，具缘毛。聚伞花序顶生枝端及叶腋；苞片叶状，草质；花小，黄绿色；萼片5，长圆形或卵状披针形，长1—1.5毫米，宽0.5毫米，顶端钝尖，边缘具缘毛；雄蕊5，明显短于萼片；子房卵状长圆形，花柱外伸。瘦果与宿存萼近等长；种子扁卵圆形，直径约0.5毫米，褐色。花期7—8月，果期8—9月。

产新疆。生于海拔1400—2000米处的山坡上或山地低洼地带的草甸上。也见于中亚至高加索（模式标本产地）。

2. 大爪草族 Trib. SPERGULEAE Vierh.

Vierh. in Öesterr. Bot. Zeitschr. 57: 96. 1907; Pax et Hoffm. in Engler u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 2. Aufl. 16c: 311. 1934.

果实为蒴果，顶端3—5裂；有花瓣，花柱3或5，离生。

约4属，我国有2属，分布于长江流域以北和西藏。

3. 大爪草属* *Spergula* L.

L., Gen. Pl. 199. 1754.

一年生或二年生草本。茎直立，分枝，腋生分枝的节间不延长。叶片线形，呈假轮生状；托叶小，膜质。花具长梗，集为聚伞花序，雌蕊花雌雄同株或雌蕊花雌雄异株；萼

* 大爪草属（中国植物科属检索表）。

片5；花瓣5，全缘；雄蕊10，稀为5；花柱5，通常与萼片互生，子房1室，具多数胚珠。蒴果通常5瓣裂，与萼片对生；种子双凸镜状，边缘具翅。

5种，分布于北温带。我国有1种，产于东北和西北。

属模式种：大爪草 *Sp. arvensis* L.

1. 大爪草（中国植物图鉴） 图版12：1—5

Spergula arvensis L., *Sp. Pl.* 440. 1753; *Ser. in DC. Prodr.* 1: 394. 1824; *Ledeb., Fl. Ross.* 2: 169. 1824; *Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Pétersb.* 18: 387. 1873; *Britt. et Brown., Illustr. Fl.* 2: 36. fig. 1513. 1879; *Hegi, Illustr. Fl. Mittel-Europ.* 3: 418. taf. 107. fig. 6. 621. (m—p.) 1912; *Ohwi, Fl. Jap.* 488. 1956; 东北草本植物志 3: 1. 图版1. 图1—5. 1975; 中国高等植物图鉴补编 1: 291. 图8542. 1982. — *S. vulgaris* Boenn., *Prodr. Fl. Monast.* 135. 1824; *Schischk. in Kom. Fl. USSR* 6: 551. tab. 32. fig. 5. 1936.

一年生草本。茎丛生，高13—50厘米，多分枝，被疏柔毛，上部具短腺毛。叶片线形，长1.5—4厘米，宽0.5—0.7毫米，顶端尖，稍弯曲，具1明显中脉，无毛或疏生腺毛；托叶小，膜质。聚伞花序稀疏；花小形，白色；花梗细，果时常下垂；萼片卵形，长约3毫米，顶端钝，被腺毛，边缘膜质；花瓣卵形，全缘，顶端钝，微长于萼片；雄蕊10，短于萼片；子房卵圆形，花柱极短。蒴果宽卵形，直径约4毫米，5瓣裂，明显长于宿存萼；种子近圆形，稍扁，直径1.2—1.3毫米，具狭翅，两面具乳头状凸起。花期6—7月，果期7—8月。

产黑龙江、云南（昆明）、贵州（盘县）。生于江边草地。北温带广布，南达印度和北非。模式标本采自欧洲。

可作家畜饲料。

4. 拟漆姑属* *Spergularia* (Pers.) J. et C. Presl

J. et C. Presl, *Fl. Cechica* 94. 1819; *Benth. et Hook. f., Gen. Pl.* 1: 152. 1862. — *Arenaria* Sect. *Spergularia* Pers. *Synops.* 1: 504. 1805.

多年生或一、二年生草本。茎常铺散。叶对生，叶片线形；托叶小，膜质。花两性，具细梗，成聚伞花序；萼片5，草质，顶端钝，边缘膜质；花瓣5，白色或粉红色，全缘，稀无花瓣；雄蕊10或较少；子房1室，具多数胚珠；花柱3。蒴果卵形，3瓣裂；种子

* 拟漆姑属（中国植物科属检索表）：拟漆姑草属（中国高等植物科属检索表）、牛漆姑草属（中国种子植物科属词典）、滨瓜槌草属（中国种子植物分类学）。