

长5—6毫米，仅外面被糙伏毛，以齿上为多，具10脉，萼齿5，三角状卵形，长约为花萼的 $\frac{2}{3}$ ，整齐，具长缘毛。花冠白色，具紫色条纹，筒状，微弯，长为花萼的2或2.5倍，外面被长柔毛，内面被疏微柔毛，近基部有毛环，冠檐二唇形，上唇直立，2裂，裂片圆形，几与下唇侧裂片等长，具缘毛，下唇大，3裂，中裂片倒心形，侧裂片长圆形，均具缘毛。雄蕊4，二强，近内藏，均着生于冠筒中部或近喉部，花丝挺直，被微柔毛或疏长柔毛。花柱细弱，上部被疏柔毛，略超出雄蕊，先端2浅裂，裂片细尖。花盘环状，具不甚明显等大的三角形裂片，前面呈指状膨大。子房无毛。小坚果倒卵状三棱形，背部具浅网状皱纹，腹部中间隆起，果脐大，几占整个腹面。花期5—8月，果期6—9月。

产云南西北部；生于高山灌丛、杜鹃灌从中、松林下及放牧草地上，海拔2800—3500米。模式标本采自云南丽江坝子北端放牧地上。

云南民间用全草治痢疾。

11. 痢止蒿(云南丽江) 止痢蒿、白龙须(云南丽江)，无名草(云南大理) 图版13:2—4

*Ajuga forrestii* Diels in Notes Bot. Gard. Edinburgh 5:242. 1912, in ibid. 7:100, 313. 1912, 336. 1913; Dunn in ibid. 6:194. 1915; Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. 2:282. 1929; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7:911. 1936—*Ajuga mairei* Lévl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 12:533. 1913—*Ajuga macrosperra* auct. non Wall. ex Benth.: Diels in Notes Bot. Gard. Edinburgh 7:45, 313. 1912; 336. 1913.

多年生草本，直立或具匍匐茎，根茎膨大。茎高6—20厘米，有时达30厘米以上，基部木质化，具分枝，密被灰白色短柔毛或长柔毛。叶柄长8毫米或几无，具槽及狭翅，毛被同茎；叶片纸质，披针形至卵形或披针状长圆形，长4—8厘米，宽1.8—3.5厘米，稀长达12厘米，宽达4.5厘米，先端钝或圆形，基部楔形，下延，边缘具波状锯齿或圆齿，具缘毛，两面密被灰白色短柔毛或长柔毛。穗状聚伞花序顶生，通常长6厘米左右，由轮伞花序排列组成；苞叶叶状，向上渐小，卵形或卵状披针形，无柄，长约1.5厘米，宽约1厘米，全缘或有齿，具缘毛，下面暗紫色，两面被柔毛；花梗短或几乎无。花萼漏斗状，长5—6.5毫米，外面仅在上部沿脉及齿缘具缘毛，内面无毛，具10脉，萼齿5，卵形，长为花萼之半，紫色，近于整齐。花冠淡紫色、紫蓝色或蓝色，筒状，挺直，长0.7—1.1厘米，伸出，或略短而近内藏，外面被疏短柔毛，内面无毛，近基部具斜向毛环，冠檐二唇形，上唇短，直立，圆形，顶端微缺，下唇宽大，伸长，3裂，中裂

片狭倒心形，有深紫色条纹，侧裂片线状长圆形。雄蕊4，二强，微弯，伸出，均着生于冠筒近喉部之下，花丝粗壮，无毛。花柱粗壮，无毛，超出雄蕊，先端2裂，裂片细尖。花盘环状，裂片不明显，前面有时呈指状膨大。子房4裂，无毛。小坚果倒卵状三棱形，背部具网状皱纹，腹部平整，果脐占腹面的2/3或以上。花期4—8月，果期5—10月。

产四川西部，云南中部及西北部，西藏东南部；生于开阔的路旁、溪边等潮湿的草地、矮草丛中，常成片生长，海拔1700—3200（—4000）米。模式标本采自云南丽江谷地北端。

云南大理、丽江一带用全草入药，治痢疾及蛔虫症，外敷乳腺炎。

#### 12. 九味一枝蒿（云南曲靖） 地胆草（云南大理），赛西林（云南嵩明） 图版13:1

**Ajuga bracteosa** Wall. ex Benth. in Wall. Pl. Asiat. Rar. 1:59.1830; Labiat. Gen. et Sp. 696.1836; et in DC. Prodr. 12:598.1848; Maxim. Mél. Biol. Acad. Sci. St. Pétersb. 11:818.1883, 12:922.1886, et in Bull. Acad. Sci. St. Pétersb. 29:187.1884; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4:702.1885; Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26:314.1890; Henry in Trans. Asiat. Soc. Japan 24 Suppl.: 73. 1896; Briq. in Engl. u. Prantl, Pflanzenfam. 4, 3a:210.1897; Matsum. et Hayata in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo 22:319.1906; Hayata, Icon. Pl. Formos. 8: 84.1919; Merr. Enum. Philipp. Fl. Pl. 3:408.1923; Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. 2:286.1929; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7:911.1936——*Ajuga remota* Benth. in Wall. Pl. Asiat. Rar. 1:59.1830, Labiat. Gen. et Sp. 694.1836, et in DC. Prodr. 12:597.1848; Maxim. Mél. Biol. Acad. Sci. St. Pétersb. 11:817. 1883, in Bull. Acad. Sci. St. Pétersb. 29:187.1884; Franch. in Nouv. Arch. Mus. Nar. Hist. Paris II, 10:70.1888; Dunn in Notes Bot. Gard. Edinburgh 6:195. 1915; Briq. in Engl. u. Prantl, Pflanzenfam. 4, 3a:210.1897.

多年生草本，矮小，具匍匐茎，从基部分枝，枝长10—30厘米，细弱，具花的茎直立，高约10厘米，被灰白色长柔毛或绵状长柔毛，以幼嫩部分为密。基生叶有柄，柄长1—1.5厘米，其余的叶无柄或近无柄；叶片坚纸质，基生者匙形或倒披针形，长2—4厘米，宽0.7—1.2厘米，基上者倒卵形或几圆形，长1—1.5厘米，宽0.6—1厘米，先端钝或几圆形，基部楔形，下延，边缘具不显著或不整齐波状圆齿，具缘毛，两面被疏柔毛或糙伏毛，侧脉2—4对，与中脉在上面不明显，下面显著。轮伞花序生于茎中部以上叶腋内，向上渐密聚成穗状，下部者疏离；苞叶下部者叶状，均密被绵状长柔

