

梗长1—1.5厘米；花被全长约20毫米，裂片长约5毫米；花丝长约5毫米，下部两侧扁，上部丝状，近平滑；子房长约5毫米，花柱长约13毫米。花期5月。

产台湾。海拔1500米。

### 11. 长梗黄精(中药志)

**Polygonatum filipes** Merr., 中药志 1: 470, 图 312. 1959

根状茎连珠状或有时“节间”稍长，直径1—1.5厘米。茎高30—70厘米。叶互生，矩圆状披针形至椭圆形，先端尖至渐尖，长6—12厘米，下面脉上有短毛。花序具2—7花，总花梗细丝状，长3—8厘米，花梗长0.5—1.5厘米；花被淡黄绿色，全长15—20毫米，裂片长约4毫米，筒内花丝贴生部分稍具短绵毛；花丝长约4毫米，具短绵毛，花药长2.5—3毫米；子房长约4毫米，花柱长10—14毫米。浆果直径约8毫米，具2—5颗种子。

产江苏、安徽、浙江、江西、湖南、福建、广东(北部)。生林下、灌丛或草坡，海拔200—600米。

12. 多花黄精(中药志) 黄精(植物名实图考的附图)，长叶黄精(中药志)，白芨黄精、山捣臼(浙江)，山姜(江西) 图版20: 1—3

**Polygonatum cyrtoneura** Hua in Journ de Bot. 6: 393 1892 ——*P. henryi* Diels in Bot. Jahrb. 29: 247 1900 ——*P. martini* Lévl. in Bull Acad Interat Géogr 12: 262 1903 ——*P. multiflorum* All. var. *longifolium* Merr. in Lingn Sci Journ 7: 299 1929; 中药志 1: 465, 图 301. 1959. ——*P. brachynema* Hand.-Mzt., Symb Sin 7: 1208 1936. ——*P. multiflorum* sensu auct. fl Chin non All. ——*P. giganteum* auct. non Dietr.: Lévl., Nouv Contrib Liliac etc Chine 11: 1906

根状茎肥厚，通常连珠状或结节成块，少有近圆柱形，直径1—2厘米。茎高50—100厘米，通常具10—15枚叶。叶互生，椭圆形、卵状披针形至矩圆状披针形，少有稍作镰状弯曲，长10—18厘米，宽2—7厘米，先端尖至渐尖。花序具(1—)2—7(—14)花，伞形，总花梗长1—4(—6)厘米，花梗长0.5—1.5(—3)厘米；苞片微小，位于花梗中部以下，或不存在；花被黄绿色，全长18—25毫米，裂片长约3毫米；花丝长3—4毫米，两侧扁或稍扁，具乳头状突起至具短绵毛，顶端稍膨大乃至具囊状突起，花药长3.5—4毫米；子房长3—6毫米，花柱长12—15毫米。浆果黑色，直径约1厘米，具3—9颗种子。花期5—6月，果期8—10月。

产四川、贵州、湖南、湖北、河南(南部和西部)、江西、安徽、江苏(南部)、浙江、福建、广东(中部和北部)、广西(北部)。生林下、灌丛或山坡阴处，海拔500—2100米。