

花：花梗长4—5毫米；萼片4，阔卵形，长约1.5毫米，外被微柔毛；花瓣4，卵状长圆形，长4—5毫米，先端钝或短急尖，外被极稀疏的微柔毛或无毛；雄蕊4，长约为花瓣的1/2，花丝被白色长柔毛；心皮4室，花柱圆柱形，柱头4裂。果为核果，圆球形，直径1—1.2厘米，干后果皮有皱纹，包藏于宿存的花瓣内；宿存花瓣长圆形或卵状长圆形，长1—1.3厘米，宽7—9毫米。花期4—5月，果期6—8月。

产广西、云南、西藏等省区；生山地疏林或密林中，海拔600—1400米。中南半岛也有。

### 3. 鸦胆子属 *Brucea* J. F. Mill.

J. F. Mill. Icon. Anim. Pl. t. 25. 1779—1780 (nom. cons.).

灌木或小乔木，根皮及茎皮有苦味，在植株的幼嫩部分被柔毛或微柔毛。叶为奇数羽状复叶；无托叶；小叶3—5，多少有些偏斜，卵形至披针形，渐尖，全缘或有锯齿。花单性，很少两性，雌雄同株或异株；圆锥花序腋生，狭窄，由多个小聚伞花序组成；萼片4，细小，基部连合，于芽中覆瓦状排列，卵圆形至长卵圆形或三角形；花瓣4，细小，分离，在芽中覆瓦状排列，长圆状卵形、长圆形或线形；花盘厚，4裂；雄蕊4，有短的花丝，着生于花盘外缘裂片间，花药心形或卵圆形，在雌花中的雄蕊仅有痕迹或完全退化；心皮4，分离，卵圆形，每心皮有胚珠1粒，倒生，下垂，花柱分离或在基部粘合。果为核果，坚硬，带肉质，种子无胚乳。

约6种，产非洲和亚洲热带地区及大洋洲北部。我国产2种，分布于东南、南和西南各省区。

属模式种：抗痢鸦胆子 *Brucea antidysenterica* J. F. Mill.

### 分种检索表

1. 小叶片卵形或卵状披针形，边缘具粗锯齿；核果长6—8毫米，直径4—6毫米，干后具明显不规则多角形网纹 ..... 1. 鸦胆子 *B. javanica* (L.) Merr.
1. 小叶片椭圆状披针形、卵状披针形或阔披针形，全缘；核果长8—12毫米，直径6—8毫米，干后仅具浅网纹 ..... 2. 柔毛鸦胆子 *B. mollis* Wall. ex Kurz

1. 鸦胆子 (本草拾遗) 鸦胆子 (植物名实图考)，苦参子 (本草纲目)，老鸦胆 (海南)

*Brucea javanica* (Linn.) Merr. in Journ. Arn. Arb. 9: 3. 1928; 广州植物志 437, 图 232, 1956; 陈嵘, 中国树木分类学 593, 图 493, 1957; Nooteboom in Steen. Fl. Mal. ser. 1, 6: 211. 1962; 中国高等植物图鉴 2: 562, 图 2854. 1972; 海南植物志 3: 55,