

上述二者在植株外形无太大差异,仅有颜色不同,从标本上看,尤其是在野外采集记录不详而标本压制不得法时,二者更是无法区别,而活的植株中,颜色的深浅也有过渡,所以二者作为单独的两个种是不恰当的,故给予归併。二者在药用性能方面基本一致,据说色深者,其药效较高。

34. 大罗伞树(广东)

Ardisia hanceana Mez in Engl., Pflanzenreich **9**(IV. 236.); 149. 1902; Walker in Philipp. Journ. Sci. **73**: 117. 1940.

灌木,高 0.8—1.5 米,极少达 6 米;茎通常粗壮,无毛,除侧生特殊花枝外,无分枝。叶片坚纸质或略厚,椭圆状或长圆状披针形,稀倒披针形,顶端长急尖或渐尖,基部楔形,长 10—17 厘米,宽 1.5—3.5 厘米,近全缘或具边缘反卷的疏突尖锯齿,齿尖具边缘腺点,两面无毛,背面近边缘通常具隆起的疏腺点,其余腺点极疏或无,被细鳞片,侧脉 12—18 对,隆起,近边缘连成边缘脉,边缘通常明显反卷;叶柄长 1 厘米或更长。复伞房状伞形花序,无毛,着生于顶端下弯的侧生特殊花枝末端,花枝长 8—24 厘米,于 1/4 以上部位具少数叶;花序轴长 1—2.5 厘米;花梗长 1.1—1.7(—2)厘米,花长 6—7 毫米,花萼仅基部连合,萼片卵形,顶端钝或近圆形,长 2 毫米或略短,具腺点或腺点不明显;花瓣白色或带紫色,长 6—7 毫米;卵形,顶端急尖,具腺点,里面近基部具乳头状突起;雄蕊与花瓣等长,花药箭状披针形,背部具疏大腺点;雌蕊与花瓣等长,子房卵珠形,无毛;胚珠 5 枚,1 轮。果球形,直径约 9 毫米,深红色,腺点不明显。花期 5—6 月,果期 11—12 月。

产浙江、安徽、江西、福建、湖南、广东(海南岛未发现)、广西,海拔 430—1500 米的山谷、山坡林下,荫湿的地方。模式标本采于香港。

本种与硃砂根(*A. crenata* Sims)、山血丹(*A. punctata* Lindl.) 均较相近,与前者主要区别是,花较大,长 6—7 毫米,萼片卵形,叶片通常较狭长叶缘腺点突于齿尖;与后者主要区别是,边缘脉近边缘,侧脉较多,12—18 对。

35. 防城紫金牛

Ardisia kwangtungensis Walker in Journ. Arn. Arb. **23**: 349. fig. 1, a-b. 1942.

灌木,高约 45 厘米;茎被极细的微柔毛,以后无毛,除侧生特殊花枝外,无分枝。叶片坚纸质或近革质,狭披针形或长圆状披针形,顶端急尖,基部楔形或下延,长 7—11 厘米,宽 1—2 厘米,具微波状齿或全缘,边缘反卷,无腺点,中脉两面隆起,叶背具细鳞片,侧脉约 8 对,于背面微隆起,连成边缘脉,具边缘腺点,腺点常生于齿尖;叶柄长 5 毫米或较短,具狭翅。亚伞形花序,有花约 7 朵,被极细的微柔毛,着生于侧生特殊花枝顶端;花枝长 5—11 厘米,顶端下弯,近顶端有 1—2 片叶;花梗长约 1 厘米,被疏微柔毛;花未详。果时萼片卵形或广卵形,长 2 毫米,无腺点,被疏细微柔毛,边缘近膜质。幼果期约 8 月。

产广西(防城),见于土质肥厚的地方。

本种与山血丹(*A. punctata* Lindl.)相近,但叶较狭,边缘脉较近边缘,萼片卵形或广卵形;又与大罗伞树(*A. hanceana* Mez)更相似,但叶狭且小,边缘腺点不明显,侧生特殊花枝顶端叶较少,仅有1—2片,可以区别。

36. 山血丹(广东)

细罗伞树、小罗伞(广东),血党、活血胎(广西),郎伞(江西),沿海紫金牛(中国高等植物图鉴),铁雨伞(浙江)

Ardisia punctata Lindl., Bot. Reg. 10: pl. 827. 1824; Hance in Ann. Sci. Nat. v. Bot. 5: 225. 1866; Mez in Engl., Pflanzenreich 9(IV. 236): 142. 1902; Walker in Philipp. Journ. Sci. 73: 102. fig. 18. 1940; 中国高等植物图鉴, 3: 221. 图 4395. 1974——*Tinus punctata* O. Ktze., Rev., Gen. Pl. 2: 972. 1891——*Bladhia punctata* Nakai in Bot. Mag. Tokyo 35: (99). 1921.

灌木或小灌木,高1—2米;茎幼时被细微柔毛,无皱纹,除侧生特殊花枝外,无分枝。叶片革质或近坚纸质,长圆形至椭圆状披针形,顶端急尖或渐尖,稀钝,基部楔形,长10—15厘米,宽2—3.5厘米,近全缘或具微波状齿,齿尖具边缘腺点,边缘反卷,叶面无毛,中、侧脉微隆起,背面被细微柔毛,脉隆起,除边缘外其余无腺点或腺点极疏,侧脉8—12对,连成远离边缘的边缘腺;叶柄长1—1.5厘米,被微柔毛。亚伞形花序,单生或稀为复伞形花序,着生于侧生特殊花枝顶端;花枝长3—11厘米,顶端下弯,且具少数退化叶或叶状苞片,被细微柔毛;花梗长8—12毫米,果时达2.5厘米;花长约5毫米,花萼仅基部连合,被微柔毛,萼片长圆状披针形或卵形,顶端急尖,长2—3毫米,具缘毛或几无毛,具腺点;花瓣白色,椭圆状卵形,顶端圆形,具明显的腺点,里面被微柔毛,外面无毛;雄蕊较花瓣略短,花药披针形,顶端具小尖头,背部具腺点;雌蕊与花瓣等长,子房卵珠形,被微柔毛,具腺点;胚珠5枚,1轮。果球形,直径约6毫米,深红色,微肉质,具疏腺点。花期5—7月,少数于4、8、11月,果期10—12月,有时有的植株上部枝条开花,下部枝条果熟。

产浙江、江西、福建、湖南、广东(海南岛不产)、广西,海拔270—1150米的山谷、山坡密林下,水旁和荫湿的地方。模式标本采于广东南部,具体地点不详。

根可调经、通经、活血、祛风、止痛,亦作洗药,可去无名肿毒。有的亦用于妇女不孕症。

37. 九管血(江西)

血猴爪、(真)猴爪、乌肉鸡、矮凉伞子(江西),小罗伞(两广),团叶八爪金龙(贵州、四川),血党(江西、广西、中国高等植物图鉴),山豆根(贵州、云南),活血胎

Ardisia brevicaulis Diels in Engl., Bot. Jahrb. 29: 519. 1900; Mez. in Engl., Pflanzenreich 9(IV. 236): 143. 1902; Walker in Journ. Arn. Arb 15: 289 1934, in Philipp. Journ. Sci. 73: 105. 1940 et in Quart. Journ. Taiwan Mus. 12: 176. fig. 8. 1959; H. L. Li, Woody Fl. Taiwan 711. 1963; 中国高等植物图鉴, 3: 221. 图 4396. 1974; 云南植物志, 1: 347. 图版 81, 图 9—10. 1977——*A. bodinieri* Lévl. in Fedde,