

4402.1974—*Tinus chinensis* O. Ktze., Rev. Gen. Pl. 2: 974. 1891—*Bladhia chinensis* Nakai in Bot. Mag. Tokyo 35: (98). 1921.

亚灌木状矮灌木，具蔓生走茎；直立茎通常丛生，高约 25 厘米，稀达 45 厘米，幼时被锈色细微柔毛及灰褐色鳞片，以后脱落而具皱纹。叶片坚纸质，倒卵形或椭圆形，顶端钝或钝急尖，基部楔形，长 3—7.5 厘米，宽 1.5—3 厘米，全缘或于中部以上具疏波状齿，叶面无毛，叶脉平整。背面被疏鳞片，脉隆起，侧脉多条，尾端连成极近边缘的边缘脉；叶柄长 3—10 毫米。亚伞形花序，单生于叶腋，有花 3(—5) 朵；总梗与花梗近等长，长约 1 厘米，稀多花或总梗较花梗长，二者均被疏柔毛或灰褐色鳞片；花长约 3 毫米，花萼仅基部连合，萼片三角状卵形，顶端急尖，长约 1 毫米，具缘毛，有时具疏腺点；花瓣白色，广卵形，顶端急尖，长约 3 毫米，两面无毛，无腺点；雄蕊为花瓣长的 2/3，花药卵形，顶端急尖，具小尖头，背部具腺点；雌蕊与花瓣近等长，子房卵珠形，无毛；胚珠 5 枚，1 轮。果球形，直径约 5 毫米，由红变黑色，无毛，无腺点。花期 4—6 月，果期 10—12 月。

产浙江、江西、广西、广东(海南岛未发现)、福建、台湾，海拔 300—800 米的山谷、山地疏、密林下，荫湿的地方或溪旁。模式标本采于香港。

全株有活血散瘀、解毒止血的作用，治肺结核、咯血、呕血、跌打损伤，又治黄疸、睾丸炎、尿路感染、闭经等症。

59. 五花紫金牛

石狮子(广西)

Ardisia triflora Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 67. 1889; Walker in Philipp. Journ. Sci. 73: 130. fig. 26. 1940—*Tinus triflora* O. Ktze., Rev. Gen. Pl. 2: 975. 1891.

亚灌木状小灌木，具匍匐茎，近蔓生，直立茎高约 15 厘米，幼时密被锈色鳞片。叶片膜质或略厚，倒卵形或椭圆状倒卵形，顶端广急尖或渐尖，基部楔形，长 7—12 厘米，宽 3—4 厘米，全缘或具微波状齿，叶面无毛，中脉微凹，背面具鳞片，边缘脉无或不明显；叶柄长 5—8 毫米。亚伞形花序，腋生或侧生，具花 5 朵以上，被锈色鳞片；总梗长 2—4 厘米，花梗长约 1 厘米；花长约 3 毫米，花萼仅基部连合，被疏鳞片，萼片三角状卵形，顶端急尖，长 1—1.5 毫米，具缘毛，腺点不明显；花瓣白色，广卵形，顶端急尖，长约 3 毫米，无毛，具疏腺点；雄蕊为花瓣长的 3/4，花药披针形，背部无腺点；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 5—7 毫米，红色，无毛，无腺点。花期约 5 月，果期约 1 月。

产广西(防城和中部)，广东(海南岛未发现)，见于低山区疏林下或竹林下，有时亦生于密林下，溪旁石缝中。模式标本采于广东，具体地点不详。

本种与小紫金牛(*A. chinensis* Benth.)相近，二者的主要区别是，后者花总梗长不超过 1 厘米，有花 3—5 朵；叶片略厚，干时常呈灰蓝色。在广西防城的标本略有变异，叶通

常较狭，呈倒披针形，花序多枝。

60. 走马胎(本草纲目拾遗, 广东)

马胎(广东), 山猪药(海南岛), 走马风(广西)

Ardisia gigantifolia Stapf in Kew Bull. 74. 1906; Walker, “静生汇报”, 9: 167. 1939, in Philipp. Journ. Sci. 73: 141. 1940, excl. specim. H. T. Tsai 51865 et in Journ. Arn. Arb. 23: 354. 1942; 中国高等植物图鉴, 3: 226. 图 4406. 1974; 海南植物志, 3: 174. 1974; 云南植物志, 1: 357. 1977——*A. pseudoverticillata* Merr. in Journ. Arn. Arb. 8: 13. 1927; Chun in Sunyatsenia 1: 287. 1934.

大灌木或亚灌木，高约 1 米，有时达 3 米，具粗厚的匍匐生根的根茎；直立茎粗壮，直径约 1 厘米，通常无分枝，幼嫩部分被微柔毛，以后无毛。叶通常簇生于茎顶端，叶片膜质，椭圆形至倒卵状披针形，顶端钝急尖或近渐尖，基部楔形，下延至叶柄成狭翅，长 25—48 厘米，宽 9—17 厘米，边缘具密啮蚀状细齿，齿具小尖头，两面无毛或仅背面叶脉上被细微柔毛，具疏腺点，以近边缘较多，腺点于两面隆起，侧脉 15—20 对或略多，不成边缘脉；叶柄长 2—4 厘米，具波状狭翅。由多个亚伞形花序组成的大型金字塔状或总状圆锥花序，长 20—35 厘米，宽约 10 厘米或更宽，无毛或被细微柔毛，每亚伞形花序有花 9—15 朵；花梗长 1—1.5 厘米，花长 4—5 毫米，花萼仅基部连合，萼片狭三角状卵形或披针形，顶端急尖，长 1.5—2 毫米，被疏微柔毛，具腺点，缘毛不明显；花瓣白色或粉红色，卵形，长 4—5 毫米，具疏腺点；雄蕊为花瓣长的 2/3，花药卵形，背部无腺点；雌蕊与花瓣几等长，子房卵珠形，几无毛或被微柔毛；胚珠数枚，1 轮。果球形，直径约 6 毫米，红色，无毛，具纵肋，多少具腺点。花期 4—6 月，有时 2—3 月，果期 11—12 月，有时 2—6 月。

产云南、广西、广东、江西、福建，海拔 1300 米以下的山间疏、密林下，荫湿的地方。越南北部亦有。模式标本采于我国南部采回的种子种栽出来的植株。

为民间常用的跌打药，广东地区有“两脚行不开，不离走马胎”之说，可见其对恢复疲劳，活血、行血等方面的功效，根茎及全株用于祛风补血、活血散瘀、消肿止痛，外敷治痈疮溃烂。亦作兽药。

61. 粗茎紫金牛(云南植物志) 图版 14:5—7

Ardisia dasyrhizomatica C. Y. Wu et C. Chen, 云南植物志, 1: 358. 图版 84, 图 5—7. 1977.

小灌木，具粗厚的匍匐生根的根茎，直径约 1 厘米；直立茎不分枝，高约 50 厘米，粗 7—10 毫米，无毛。叶通常聚集于茎顶端，叶片坚纸质，广椭圆状倒卵形或倒卵形，顶端广急尖或钝，基部下延而成狭翅，长 23—35 厘米，宽 11—16 厘米，边缘具紧密的啮蚀状齿，齿具小尖头，干时常反折于叶背，两面被细微柔毛，具极疏腺点，腺点于两面隆起，侧脉约 15 对；细脉近平行成梯形；叶柄具皱波状翅。由具极短总梗的伞形花序组成总状花序或圆锥花序，生于茎顶端叶腋，长 8—9 厘米，每个伞形花序有花 4—6 朵，花梗长 1 厘米或略