

灌木。叶二列，互生。雄花：萼片和花盘腺体或裂片 4；雄蕊 2，花丝通常合生成柱状，药室 2；雌花：萼片 5—6；花盘盘状或 5—6 裂；子房 3 室，花柱 3。蒴果。

本组模式种：急尖叶下珠 *Phyllanthus acutissimus* Miq.

本组我国产 7 种。

18. 单花水油甘(植物分类学报) 图版 27:1—6

Phyllanthus nanellus P. T. Li in Acta Phytotax. Sin. 25: 376, fig. 1. 1987.

灌木，高约 1 米；茎圆柱形，灰褐色；枝条棱，生叶小枝扁，两侧具翅，小枝互生或 2—4 枝簇生；全株无毛。叶二列，叶片薄革质，卵形或长卵形，长 4—5 毫米，宽 2 毫米，顶端具凸尖，基部偏斜；侧脉每边 3 条，在叶上面略明显，在叶下面不明显；叶柄极短或无；托叶三角形，两侧边缘膜质。花雌雄同株，通常单朵腋生；花梗长约 2 毫米；雄花：萼片 4，近圆形，长 1 毫米，边缘膜质；雄蕊 2，花丝合生成柱状，花药平行，药室 2；花盘腺体 4，长卵形；雌花：萼片 6，宽卵形，长约 1.2 毫米；花盘盘状，围绕子房基部；子房圆球状，3 室，每室 2 颗胚珠，花柱 3，顶端 2 裂。蒴果圆球状，直径约 3 毫米，棕褐色，3 瓣裂；轴柱和萼片宿存。

产于海南三亚、白沙、定安、乐会、保亭、东方、琼中、陵水等地，生于海拔 300—400 米山谷林下或溪旁灌木丛中。模式标本采自三亚(崖县)山满头。

19. 隐脉叶下珠(植物分类学报) 图版 29:6—9

Phyllanthus guangdongensis P. T. Li in Acta Phytotax. Sin. 25: 375, fig. 2. 1987.

灌木，高约 1 米；茎和枝条圆柱形；全株均无毛。叶片纸质，椭圆形或卵形，长 3—4.5 厘米，宽 1.3—1.7 厘米，顶端短渐尖，基部圆；侧脉 6—9 条，不明显；叶柄长 2—3 毫米；托叶宽三角形，长约 1 毫米。花雌雄同株，红色，1—2 朵腋生；雄花：生于花枝的下部，花梗纤细，长 5—7 毫米；萼片 4，宽卵形，长 2 毫米，宽 1.5 毫米，全缘；花盘 4 裂；裂片半圆形；雄蕊 2，花丝合生成短柱，药室纵裂；雌花：生于花枝的上部，花梗长 2—5 厘米；萼片 6，宽卵形，长 3 毫米，宽 2 毫米；花盘盘形，全缘，围绕子房基部；子房圆球状，3 室，每室 2 颗胚珠，花柱 3，平展，贴于子房顶部，顶部 2 裂至中部，裂片外弯。蒴果圆球状，直径达 7 毫米，基部有宿存的萼片；果梗长 2.5—5 厘米。花期 10—11 月，果期 11—12 月。

产于广东西部和西南部，生于海拔 300—500 米山地疏林下。模式标本采自封开县黑石顶。

20. 贵州叶下珠(拉汉种子植物名称) 图版 30

Phyllanthus bodinieri (Lévl.) Rehd. in Journ. Arn. Arb. 18: 212. 1937; Croiz. in Journ. Jap. Bot. 16: 654. 1940; Lauener in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 27: 9. 1966, et 40: 484. 1983; P.T. Li in Acta Phytotax. Sin. 25: 373. 1987. — *Sterculia*



贵州叶下珠 *Phyllanthus bodinieri* (Lévl.) Rehd.: 1.花枝; 2.花簇生于叶腋(放大); 3.雄花蕾;
4.雌花蕾; 5.雄花; 6.雌花。(黄少容绘)

bodinieri Lévl. Fl. Kouy-Tchéou 406. 1915.

灌木;枝条淡灰色,有皮孔;小枝具棱翅;全株无毛。叶二列,叶片近革质,卵状披针形,长2—3.5厘米,宽8—12毫米,顶端渐尖,基部宽楔形,边缘干时反卷,上面淡黄绿色,下面淡棕色;中脉两面凸起,侧脉每边4—5条,不明显;叶柄长约1毫米。花雌雄同株,紫红色,多达7朵簇生于小枝两侧叶腋内;雄花:直径约4毫米;花梗纤细,长3—7毫米;萼片4,宽卵形,全缘;花盘腺体4,宽椭圆形,分离,平展,中部内凹;雄蕊2,合生,药室2,横裂;雌花:直径4—4.5毫米,花梗长6—10毫米;萼片6,宽卵形;花盘杯状;子房圆球状,3室,花柱3,顶端2裂。蒴果圆球状,成熟后3瓣裂。

产于贵州东南部和广西东南部。生于山地疏林下。模式标本采自贵州黄果树。

根、叶供药用,槌烂外敷可治跌打损伤。

21. 尖叶下珠(植物分类学报) 图版 29:1—5

Phyllanthus fanchenensis P. T. Li in Acta Phytotax. Sin. 25: 377, fig. 3. 1987.

灌木,高约1米;茎圆柱形,淡褐色;小枝条灰绿色,具翅,有皮孔。叶二列,叶片纸质,披针形,长2—6厘米,宽7—13毫米,基部圆或钝,上面深绿色,下面淡绿色,叶缘干时背卷;侧脉每边3—4条,不很明显;叶柄长1—2毫米;托叶三角形,长约2毫米,褐色,边缘膜质。花淡白色,单朵雄花和2—3朵雌花同簇生于叶腋;雄花:花梗纤细,1—1.5厘米;萼片4,宽卵形,长约2毫米,宽1.7毫米,顶端圆;雄蕊2,花丝合生,花药2室,纵裂;花盘腺体4,肾形或半圆形,全缘,与萼片互生;雌花:花梗长2—2.3厘米;萼片6,2轮,每轮3片,卵形至宽卵形,长2—2.5毫米,宽1.5—2毫米,全缘;花盘盘状,肉质,顶端近全缘,围绕子房基部;子房圆球状,直径约2毫米,3室,每室2颗胚珠,花柱3,分离,顶端2裂至2/3,裂片线形,内弯。蒴果圆球状,直径约5毫米,淡红色,成熟后3瓣裂,轴柱和萼片宿存;果梗长2.3—3厘米。

产于广西东南部,生于海拔206米山谷、河旁灌木丛中。模式标本采自防城十万大山平旺乡双峰山。

22. 落羽松叶下珠(植物分类学报) 滇橄榄(云南潞西)

Phyllanthus taxodiifolius Beille in Lec. Fl. Gén. Indo-Chiné 5: 605. 1927; Airy Shaw in Kew Bull. 26: 325. 1972; P. T. Li in Acta Phytotax. Sin. 25: 373. 1987.

灌木,高达2米;枝条四棱形,长达5厘米;全株无毛。叶紧密排成二列,叶片纸质,线状长圆形,长约6毫米,宽1—2毫米,两端钝;侧脉不明显;叶柄极短;托叶披针形,长约2毫米。花雌雄同株,组成团伞花序,生于小枝下部叶腋内;雄花:花梗丝状,长约2毫米;萼片4,倒卵形,长约1毫米,镊合状排列;花盘腺体4,膜质,倒卵形,与萼片互生;雄蕊2,花丝合生;雌花:花梗长约2毫米;萼片6,卵形,全缘,长约1.5毫米;花盘杯状,围绕子房