

Lugd-Bat. 1:242. t. 3. 1850; R. Pilg. in Engl. u. Pranti, Nat. Pflanzenfam. ed. 2. 16b. 71. 1935. — *Dufrenoya* Chatin in Compt. Rend. Acad. Paris 51: 657. 1860.

半寄生、木质藤本；枝圆柱状，嫩时有纵棱。叶革质，互生，有叶柄或无叶柄，全缘，叶脉基出，3—9（—11）条，侧脉在基部以上呈弧形。花小，腋生，单性或两性，单生，簇生或集成聚伞花序或伞形花序；花被5—6裂，与花盘离生，内面在雄蕊后面有疏毛1撮或有舌状物1条，雄蕊5—6枚，生于花被裂片的近基部，花丝短，花药小，内向，花药室叉开，斜裂；花盘上位；雌花：稍大于雄花，单生或簇生，常无梗，花被管与子房贴生，裂片形状似雄花，退化雄蕊常存在；花盘复盖着子房，子房下位，花柱几不存在，柱头形状各式，有时分裂；胚珠2—3枚，自胎座顶端悬垂。核果顶端冠以宿存花被裂片，外果皮肉质，内果皮坚硬，外面粗糙或有疣瘤，较大的疣瘤常形成约10条纵列，内壁深凹入于种子内；种子有纵向的深槽，其横切面呈8—10条星芒状射线构造；胚短直；子叶微小。

模式种：伞花寄生藤 *Dendrotrophe umbellata* Bl. Miq.

约10种，分布于亚洲中南部（喜马拉雅山区）、东南部至大洋洲南部。我国产6种和2变种，分布于南部和西南部。

分 种 检 索 表

1. 小枝有小疣瘤；基出脉5—9条。
 2. 小枝有皮孔。
 3. 叶椭圆状卵形或倒卵状椭圆形，两面多少有小疣瘤；雄花5—6朵簇生，雌花单生或3—4朵簇生
.....1. 异花寄生藤 *D. heterantha* (Wall. ex DC.) A. N. Henry et B. Roy
 3. 叶阔卵形，无小疣瘤；雄花簇生或集成伞形花序，雌花单生或成对着生
.....2. 疣枝寄生藤 *D. granulata* (Hook. f. et Thoms. ex A. DC.) A. N. Henry et B. Roy
 2. 小枝无皮孔；叶倒卵形至近圆形，雄花6朵簇生，雌花单生或2—5朵簇生
.....3. 多脉寄生藤 *D. polyneura* (Hu) D. D. Tao
1. 小枝无小疣瘤；基出脉3条（稀5条）。
 4. 小苞片连生呈总苞状；花单性，雄花的雄蕊后面有舌状物1条
.....4. 伞花寄生藤 *D. umbellata* (Bl.) Miq.
 4. 小苞片半离生，很少呈总苞状；花单性或两性，雄蕊背后有疏毛1撮。
 5. 花两性，单生或2—5朵簇生；柱头3—5裂
.....5. 黄杨叶寄生藤 *D. buxifolia* (Bl.) Miq.
 5. 花通常单性；雄花集成聚伞状花序；雌花单生；柱头呈钝尖状不分裂
.....6. 寄生藤 *D. frutescens* (Champ. ex Benth.) Danser

1. 异花寄生藤（新拟）

Dendrotrophe heterantha (Wall. ex DC.) A. N. Henry et B. Roy in Bull. Bot. Surv. Ind. 10: 274. 1969. — *Viscum heteranthum* Wall. ex DC. Prodr. 4: 279.

1830.——*Henslowia heterantha*(Wall. ex DC.) Hook. f. et Thoms. ex A. DC. Prodr. **14**: 632. 1857.

木质藤本,高约2米;枝直立或缠绕,小枝初时多少4棱,粗糙,通常有疏密不等的小疣瘤和纵长形的皮孔,老时圆柱状,具纵纹。叶形变化较大,通常呈椭圆状卵形或倒卵状椭圆形,长2—2.7厘米,宽1.3—1.7(—2)厘米,顶端圆钝,中部以下骤收狭而下延成叶柄,边缘明显翻折,上面有光泽,两面多少有小疣瘤,基出脉7—9条,在背面常不明显;叶柄短而扁,有狭翅,或近无柄。花卵圆形,长1.8毫米,无柄,单生或簇生;总花梗长3—6毫米,基部有苞片,顶端有小苞片;苞片阔卵形,小苞片椭圆形,微小,常数片连合呈总苞状;雄花:5—6朵簇生;雌花:单生或3—4朵聚生,偶见退化雄蕊,花柱极短,柱头浅5裂。核果红色或橙黄色,橢圆状至近球形,直径约4毫米,宿存花被裂片三角形,顶端内弯。果期8—10月。

产于云南(西北部)。在海拔2000—3700米山地阔叶林中,寄生于栎属植物的枝上。尼泊尔、锡金、缅甸、马来西亚(西部)也有分布。模式标本采自尼泊尔。我国分布新记录。

2. 疣枝寄生藤(新拟)

Dendrotrophe granulata (Hook. f. et Thoms. ex A. DC.) A. N. Henry et B. Roy in Bull. Bot. Surv. Ind. **10**: 276. 1969.——*Henslowia granulata* Hook. f. et Thoms. ex A. DC. in Prodr. **14**: 632. 1857; Hook. f. in Fl. Brit. Ind. **5**: 232. 1886, '*Henslowia*'.

木质藤本,枝直立,通常灰白褐色,密被小疣瘤和粗糙的皮孔;小枝圆柱状,密被颗粒状的泡状突起。叶阔卵形,长3—4.5厘米,宽1.6—4厘米,顶端钝或近圆形,基部阔楔形或近圆形,常歪斜,急收缩而成明显的叶柄,边缘背卷,上面有光泽,背面苍绿色,暗晦,干后两面褐色,密被小泡状突起,基出脉5—7条,网脉隐约可见;叶柄扁平,有狭翅。花卵圆形,无梗,单性;雄花簇生或集成伞形花序;雌花:单生或成对着生;总花梗长4毫米,有棱;苞片长1毫米,卵形或阔卵形,多少被缘毛;小苞片卵形,4—5枚,较苞片小,呈总苞状;花被5裂,顶端内弯;雌花的花柱短或不存在,柱头不明显分裂。核果卵圆形,长4—6毫米,成熟时红褐色;宿存花被微小。花果期5—8月。

产于西藏(墨脱)。生于海拔1800米山坡栎林中。锡金、不丹、尼泊尔、印度(东北部)也有分布。模式标本采自喜马拉雅山区。

3. 多脉寄生藤(中国高等植物图鉴) 图版 18: 7—10

Dendrotrophe polyneura (Hu) D. D. Tao, in Index Fl. Yunnan. **1**: 774. 1984.——*Henslowia polyneura* Hu in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. **10**(3): 157. 1940; 中国高等植物图鉴 **1**, 532 图 1064. 1972.

木质藤本;枝长约30—40厘米;小枝圆柱状,有条纹,有泡状小疣瘤,老时尤密。叶纸质,叶形多样,通常倒卵形至近圆形,长2—4.5厘米,宽2—3.5厘米,顶端圆钝,向基部收狭并下延,边缘软骨质,微皱波状,基出脉7—9条,在两面稍隆起;叶柄扁阔,长5—7毫