

火炭母草(圖經)

蓼科(Polygonaceae)

- 【學名】火炭母草 (Polygonum chinense L. var. chinense) 之全草。
- 【形態】多年生披散或攀緣狀草本,長達1.5m;莖下部多分枝。匍地者節處生根,嫩部帶紅色,被疏毛或無毛。單葉互生,紙質,卵形、卵狀長圓形或卵狀三角形,長5~12cm,基部截平或近心形,全緣或有小齒,兩面無毛或下面脈上有毛,上面明顯有紫藍色斑塊;葉柄長1~1.5cm,有時近頂部葉無柄而抱莖;托葉鞘狀,膜質,抱莖,無毛。秋季開花。花序近頭狀,呈二歧狀或纖房狀排於枝頂,花序梗常被腺毛;花萼5裂,白色或淡紅色;無花瓣;雄蕊8;子房上位,花柱3,下部合生。瘦果卵形,具3稜,包於宿萼內。
- 【成分】含有山柰酚(kaempferol)、槲皮素(quercetin)、黄酮苷如山 柰酚-7-葡萄糖苷(kaempferol-7-glucoside)、β-谷甾醇、山 柰酚-3-葡萄糖醛酸苷(kaempferol-3-O-glucuronide)、逆 沒食子酸(ellagic acid)、沒食子酸、3-O-甲基並沒食子酸 (3-O-methylellagic acid)。
- 【功能、主治】全草治跌打閃挫、久年傷痛、肝炎、感冒、喉炎、敷腫毒、癰疽、痢疾、腸炎、消化不良、扁桃腺炎、咽喉炎、 角膜雲翳、白喉、百日咳、子宮頸炎、黴菌性陰道炎。