

項目	内容
名称	レオナルスソウ、マザーワート、モミジバキセワタ、ヨウシュメハジキ [英]]Motherwort、Common motherwort、Leonurus [学名]Leonurus cardiaca L.
概要	レオナルスソウは、中央アジアが原産の多年草で高さ1~1.5 mに成長する。現在ではヨーロッパや北アメリカの多くの地域に帰化している。夏に淡紅紫色の花をつける。乾燥させた地上部を使用する。同じくマザーワートと呼ばれる同属のメハジキについては別項を参照。
法規・制度	■ 食薬区分 ・レオナルスソウ 全草：「医薬品的効能効果を標ぼうしない限り医薬品と判断しない成分本質 (原材料)」に該当する。
成分の特性・品質	
主な成分・性質	・アルカロイド、イリドイド、ジテルペン、トリテルペン、フラボノイド、カフェイン酸、タンニン、苦味配糖体などを含む (33) (101)。 ・成長すると、葉と花にフラン系ラブダンジテルペンが蓄積する (PMID:17253250) (PMID:18666048)。
分析法	・フラボノイドをミセル動電キャピラリークロマトグラフィーとキャピラリーゾーン電気泳動を組み合わせ分析した報告がある (PMID:21531637)。
	有効性

ヒ ト で の 評 価	循環器・呼吸器	調べた文献の中に見当たらない。
	消化系・肝臓	調べた文献の中に見当たらない。
	糖尿病・内分泌	調べた文献の中に見当たらない。
	生殖・泌尿器	調べた文献の中に見当たらない。
	脳・神経・感覚器	調べた文献の中に見当たらない。
	免疫・がん・炎症	調べた文献の中に見当たらない。
	骨・筋肉	調べた文献の中に見当たらない。
	発育・成長	調べた文献の中に見当たらない。
	肥満	調べた文献の中に見当たらない。
	その他	調べた文献の中に見当たらない。
参考文献	(22) メディカルハーブ安全性ハンドブック 第2版 東京堂出版 林真一郎ら 監訳 (30) 「医薬品の範囲に関する基準」(別添1、別添2、一部改正について) (33) 世界薬用植物百科事典 誠文堂新光社 A.シエヴァリエ (58) The Complete German Commission E Monographs (81) Herbal Medicines Third edition (Pharmaceutical Press) (75) エビデンスに基づくハーブ&サプリメント事典 南江堂 (PMID:17253250) Planta Med. 1998 May;64(4):357-61. (PMID:18666048) Planta Med. 2008 Aug;74(10):1288-90. (PMID:21531637) J Chromatogr B Analyt Technol Biomed Life Sci. 2011 Jun 1;879(19):1641-6.	