【「健康食品」の素材情報データベース】

項目	内容	
名称	ニガクサ属 [英]Teucrium [学名]Teucrium sp.	
概要	二ガクサ属は、シソ科の多年草。このうち、ジャーマンダー(Teucrium chamaedrys)、ウォータージャーマンダー(Teucrium scordium)、ウッドセージ(Teucrium scorodonia)については各項を参照。ここでは、その他のTeucrium属についてまとめる。	
法規・制度	■食薬区分 「専ら医薬品として使用される成分本質 (原材料) 」にも「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) 」にも該当しない。	
成分の特性・品質		
主な成分・性質	 クレロダン系ジテルペン (PMID:14759529) (PMID:20507180) (PMID:11858745) (PMID:15577256)、フラボノイド (PMID:17345353) (PMID:3725940)、セレン (PMID:12622241) を含むものがある。 ・精油には、セスキテルペン、カリオフィレン、ゲルマクレンD、カルバクロールなどを含む (PMID:21299134)。 	
分析法	・クレロダン系ジテルペンをLC-MS-SPE-NMRにて分析した報告がある	
	(PMID:20507180)_。	
有効性		
ヒ 循環器・ ト 呼吸器	調べた文献の中に見当たらない。	

で		
の 評 価	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1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) (91) Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (RTECS). (PMID:3725940) Planta Med. 1986 Apr;(2):87-8. (PMID:17345353) Planta Med. 1986 Oct;(5):401-2. (PMID:12622241) Z Naturforsch C. 2003 Jan-Feb;58(1-2):143-5. (PMID:14759529) Phytochemistry. 2004 Feb;65(4):387-92. (PMID:20507180) J Nat Prod. 2010 May 28;73(5):962-5. (PMID:11858745) J Nat Prod. 2002 Feb;65(2):142-6. (PMID:15577256) Chem Pharm Bull (Tokyo). 2004 Dec;52(12):1497-500. (PMID:18608288) Clin Toxicol (Phila). 2008 Nov;46(9):819-22. (PMID:7650341) J Hepatol. 1995 May;22(5):597. (PMID:17465487) World J Gastroenterol. 2007 Mar 28;13(12):1879-82. (PMID:19795041) J Gastrointestin Liver Dis. 2009 Sep;18(3):387-8. (PMID:17489062) Eur J Gastroenterol Hepatol. 2007 Jun;19(6):507-11. (PMID:16702859) Eur J Gastroenterol Hepatol. 2006 Jun;18(6):681-3. (PMID:14971726) Phytomedicine. 2004 Jan;11(1):83-4. (PMID:22295888) Clin Toxicol (Phila). 2012 Feb;50(2):153. (PMID:18318821) J Gastroenterol Hepatol. 2008 Mar;23(3):366-73. (PMID:21299134) Nat Prod Commun. 2010 Dec;5(12):1969-76. (PMID:25971830) Ann Saudi Med. 2014 Nov-Dec;34(6):541-3.

 $\ @$ National Institutes of Biomedical Innovation, Health and Nutrition. All Rights Reserved.