

項目	内容
名称	キダチタバコ、カラシダネ [英]Tree Tobacco [学名]Nicotiana glauca
概要	キダチタバコはボリビア南部からアルゼンチン北部原産のナス科の多年生常緑小低木で、高さ2～5 m程度に生長する。
法規・制度	<p>■ 食薬区分</p> <p>「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。</p>
成分の特性・品質	
主な成分・性質	<ul style="list-style-type: none"> ・ アナバシン (anabasine) (2009187213) などを含む。
分析法	<ul style="list-style-type: none"> ・ 葉に含まれるアナバシンをHPLC-ESI/MS/MSにて分析した報告がある (2009187213) 。 ・ アルカロイド類 (ニコチン、アナバシンなど) をHPLC (PMID:12175951)、GC/MS (PMID:10855991)、GC/MS/MS (PMID:23394466) にて分析した報告がある。 ・ 地上部中のアミドをNMRにて同定した報告がある (PMID:17253244) 。
有効性	
ヒトでの	
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。

評価	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2、別添3、一部改正について) (91) Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (RTECS) (2009187213) 神戸市環境保健研究所報 . 2008;36:43-8. (PMID:10382003) Ann Emerg Med. 1999 Jul;34(1):101-4. (PMID:24376330) Hippokratia. 2013 Apr;17(2):183-4. (PMID:20652661) J Med Toxicol. 2011 Mar;7(1):47-51. (PMID:21880877) Am J Health Syst Pharm. 2011 Sep 15;68(18):1678-9. (PMID:23394466) Anal Chem. 2013 Mar 19;85(6):3380-4. (PMID:23057406) 中毒研究. 2012 Sep;25(3):253-4. (PMID:7182515) J Toxicol Clin Toxicol.1982 Oct;19(8):861-4. (PMID:17253244) Planta Med.1998 Apr;64(3):284-5. (PMID:12175951) Forensic Sci Int.2002 Jul 17;127(3):208-17. (PMID:10855991) J Forensic Sci.2000 May;45(3):736-41. (PMID:30077363) J Emerg Med. 2018 Sep;55(3):e61-e63.	