

項目	内容
名称	ファゴミン [英]Fagomine [学名]-
概要	ファゴミンは、ソバの種子やクワの葉、クコの根などに存在する6員環のイミノシュガー (イミノ糖) である。
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"> ・糖類似アルカロイドで、植物に含まれている (PMID:11243453)。 ・C₆H₁₃NO₃、分子量147.174 (101)。
分析法	<ul style="list-style-type: none"> ・ソバとクワのD-ファゴミンをHPLC/ESI-Q-MSで分析した報告がある (PMID:22207282)。
有効性	
ヒトでの評価	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	(101) J-GLOBAL 日化辞番号 : J 265.072 J (PMID:11243453) Phytochemistry. 2001 Feb;56(3):265-95. (PMID:22207282) Anal Bioanal Chem. 2012 Feb;402(5):1953-60. (PMID:22017795) Br J Nutr. 2012 Jun;107(12):1739-46. (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)