

項目	内容
名称	ユキチャ (雪茶)、セツチャ、ムシゴケ [英]Snow tea、 Xue Cha [学名]Thamnolia vermicularis Ach.、 Thamnolia vermicularis (Ach.) Asahina.、 Thamnolia vermicularis (Sw.) Ach. Ex Schaer
概要	ユキチャ (雪茶) は、中国雲南省西北地方の高原に生息している地衣類であり、雲南省等では茶として利用されている。
法規・制度	<p>■ 食薬区分</p> <ul style="list-style-type: none"> ユキチャ (ムシゴケ) 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	<ul style="list-style-type: none"> 芳香族カルボン酸誘導体 (タムノリアデプシドA、B、タムノリン酸A)、長鎖アルキルフェノール (タムノリン) (102)、タムノール酸、スクアマト酸、ペオミセス酸、D-アラビロール、マンニト-ル (7)、vermicularin (PMID: 31800700) などを含む。
分析法	<ul style="list-style-type: none"> Thamnolia vermicularis var. のグルカンを経GC、NMR、ECD付HPLCにより分析した報告がある (PMID:12809362)。 Thamnolia vermicularis (Sw.) Achのフェノール化合物をHR-MS法や2D-NMR法で分析した報告がある (PMID:21796577)。

有効性	
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	<p>(PMID:12809362)Phytomedicine. 2003;10(4): 318-24.</p> <p>(7) 中薬大辞典 小学館</p> <p>(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)</p> <p>(101) 学名でひく食薬区分リスト 薬事日報社 佐竹元吉 監修</p> <p>(102) 健康・機能性食品の基原植物事典 中央法規</p> <p>・都道府県等から報告されたいわゆる健康食品に係る健康被害事例について(お知らせ) : 厚生労働省</p> <p>(103) 日本食品化学学会誌. 2007;14(2):63-9.</p> <p>(PMID:31800700) An Acad Bras Cienc. 2019 Dec 2;91(4):e20181088.</p> <p>(PMID:21796577) Planta Med. 2011 Dec;77(18):2042-6.</p>