

項目	内容
名称	セイヨウヤチヤナギ [英]Sweet Gale、Bayberry、Bog Myrtle、Dutch Myrtle、Mirto de Brabante [学名]Myrica gale
概要	セイヨウヤチヤナギは、ヤマモモ科の落葉低木。高さ2.5 m程度に生長する。主に葉、枝などが用いられる。
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"> <li>揮発性油 (101)、フラボノイド類 (ミリシトリン) (101)、トリテルペン類 (ウルソル酸、オレアノール酸) (101)、タンニン類 (<a href="#">PMID:11449525</a>) などを含む。</li> </ul>
分析法	<ul style="list-style-type: none"> <li>果実 (<a href="#">PMID:18780242</a>) および葉 (<a href="#">PMID:15898708</a>) の精油に含まれる成分をGC法およびGC/MS法にて分析した報告がある。</li> <li>地上部に含まれる縮合型タンニン類をNMRにて同定した報告がある (<a href="#">PMID:11449525</a>)。</li> </ul>
有効性	
ヒトの循環器・呼吸器	調べた文献の中に見当たらない。
の消化系・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) (80) 植物レファレンス事典 日外アソシエーツ (101) PDR for Herbal Medicines Fourth Edition, Thomson. <a href="#">(PMID:18780242) Nat Prod Res. 2008;22(12):1024-32.</a> <a href="#">(PMID:15898708) Phytomedicine. 2005 Apr;12(4):299-304.</a> <a href="#">(PMID:11449525) Fitoterapia. 2000 Sep;71(5):610-2.</a>	