

項目	内容
名称	桜の花抽出物 [英]Cherry blossom flower extract [学名]Prunus lannesiana、Cerasus speciosa、Cerasus serrulataなど
概要	桜は、バラ科サクラ属の落葉樹。塩漬けにした葉や花が食品として利用されるほか、乾燥樹皮(桜皮)が中薬として利用される。近年、花の抽出物がサプリメントや化粧品に利用されていることから、この項では「桜の花抽出物」について述べる。桜とよばれる植物には複数の種が存在し、またソメイヨシノに代表されるような種間雑種も数多く存在するため、エキスの調製に用いる桜の種類や調製方法によって、含まれる成分が異なると考えられる。
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	-
分析法	<ul style="list-style-type: none">・サトザクラの関山 (<i>Prunus lannesiana</i> Wils. cv. <i>sekiyama</i>) の花のエタノール抽出物に含まれるケイヒ酸グルコシド誘導体、フラボノール配糖体をHPLCにて分析した報告がある (PMID:21308824)。・オオシマザクラ (<i>Prunus lannesiana</i>) の花の梅酢抽出物に含まれるポリフェノール類をLC-MSにて分析した報告がある (PMID:18092753)。

有効性

ヒ	循環器・	調べた文献の中に見当たらない。
ト	呼吸器	
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

(101) 桜の新しい系統保全：形質・遺伝子・病害研究に基づく取組 森林総合研究所多摩森林科学園 編

(35) 新分類 牧野日本植物図鑑 北隆館

[\(PMID:21308824\) Phytother Res. 2011 Sep;25\(9\):1328-35.](#)

[\(PMID:18092753\) J Agric Food Chem. 2008 56\(2\):544-9.](#)