

| 項目 | 内容 |
|-----------------|--|
| 名称 | ヤグルマギク、ヤグルマソウ、セントウレア、コーンフラワー [英]Cornflower [学名]Centaurea cyanus L. |
| 概要 | ヤグルマギクは、キク科の一年草または多年草。高さ30～100 cm程度に生長する。花は青藍色をしており、「矢車菊」という名称は花の形を矢車に例えたものとの説もある。 |
| 法規・制度 | <p>■ 食薬区分</p> <ul style="list-style-type: none"> ・花：「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 | ・フラボノイド類、セスキテルペンラクトン、アセチレン類、クマリン類、インドールアルカロイド類などを含む (33)。 |
| 分析法 | ・ヤグルマギク種子のメタノール抽出物中の4種のインドールアルカロイド (moschamine、cis-moschamine、centcyamine、cis-centcyamine) を逆相 HPLC法にて分析した報告がある (PMID:11454358)。 |
| 有効性 | |
| ヒ 循環器・ ト 呼吸器 | 調べた文献の中に見当たらない。 |

| | | |
|------|--|-----------------|
| 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 | (22) メディカルハーブ安全性ハンドブック 第2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1、別添2、一部改正について) (33) 世界薬用植物百科事典 誠文堂新光社 A.シェヴァリエ (35) 新分類 牧野日本植物図鑑 北隆館 (80) 植物レファレンス事典 日外アソシエーツ (PMID:11454358) Phytochemistry. 2001 Aug;57(8):1273-6. | |