

| 項目 | 内容 |
|----------|---|
| 名称 | ジャワショウガ [英]Java ginger、Bangle、Bengal ginger、cassumunar ginger [学名]Zingiber purpureum Rosc.、Zingiber cassumunar Roxb.、Zingiber montanum |
| 概要 | <p>ジャワショウガは、ショウガ科に属する多年草で東南アジアに広く分布する。なお、植物分類学上、一般的なショウガ (Zingiber officinale) とは異なる。インドネシアでは、根をスパイスとして使用されるだけでなく、伝統薬Jamu (ジャムー) の材料としても用いられる。</p>  |
| 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">・一般的なショウガに含まれるジンゲロール、ショウガオールなどは含まれておらず、クルクミンをわずかに含有している (2019259853)。・フェニルブテノイドモノマー (フェニルブタジエン、フェニルブテノール、フェニルブテニルアセテートなど) やバングレン (trans-バングレン、cis-バングレン) を含む (2019259853)。 |
| 分析法 | <ul style="list-style-type: none">・根茎のエタノール抽出物をHPLCにより分析した報告がある (PMID: 30556016)。 |

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

- (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
(2019259853) 日本補完代替医療会誌. 2019;16(1):1-6.
- (102) World Spice Plants
[\(PMID:30556016\) ACS Omega. 2018 Nov 30;3\(11\):15879-15889.](#)