

**!** この資料は業者間取引用の説明資料です。一般消費者の方への販促資料としてはお使いにならないようお願いいたします。

# ハブ茶

植物名： マメ科 エビスグサ  
 学名： *Cassia obtusifolia* (エビスグサ)  
*Cassia tora*  
 使用部位： 種子  
 食薬区分： 食



ハブ茶は、本来ハブソウ (*Cassia torosa*) の種子を利用していましたが、現在では、より栽培しやすく収量の多いエビスグサや *Cassia tora* の種子が利用されています。ハブソウの「ハブ」は、かつて葉の汁をハブなどの蛇の咬傷に用いたことに由来しています。

## 伝統医学的使用法

眼精疲労

血圧降下

便秘

中薬大辞典 生薬単

## 文献報告

抗高脂血症 ①②

抗糖化 ③

血圧降下 ④⑤⑥

記憶改善 ⑦⑧⑨

- ① J. Agric. Food. Chem, 2007, 55, 1592-6
- ② J. Ethnopharmacol, 2004, 90, 249-52
- ③ Biol. Pharm. Bull. 2007, 30, 2207-10
- ④ Am. J. Chin. Med, 1976, 4, 245-8
- ⑤ Am. J. Chin. Med, 1976, 4, 249-55
- ⑥ Am. J. Chin. Med, 1976, 4, 383-9
- ⑦ J. Pharmacol. Sci. 2009, 111, 110-6
- ⑧ J. Pharmacol. Sci, 2007, 105, 82-93
- ⑨ J. Pharmacol. Sci, 2008, 107, 380-92

### ① 抗高脂血症

**論文名** 高コレステロール食を与えたラットにおける、*Cassia tora*種子水溶性食物繊維の脂質代謝改善効果  
 Hypolipidemic effect of soluble fiber isolated from seeds of *Cassia tora* Linn. in rats fed a high-cholesterol diet

**出典** J. Agric. Food. Chem, 2007, 55, 1592-6

**要約** *Cassia tora*種子由来可溶性食物繊維 (SFC) を5%含有する高コレステロール食を5週間摂取させたラットは、SFCなしのラットと比較して、血清コレステロールは27%減少、血中HDLは38%増加し、肝臓における脂質、総コレステロール、トリグリセリドを減少させた。

### ② 記憶改善

**論文名** Gluco-obtusifolinとその配糖体、obtusifolinはscopolamine誘導記憶障害を和らげる  
 Gluco-obtusifolin and its aglycon, obtusifolin, attenuate scopolamine-induced memory impairment

**出典** J. Pharmacol. Sci. 2009, 111, 110-6

**要約** *Cassia obtusifolia*種子由来のgluco-obtusifolinとその配糖体、obtusifolinは、scopolamine誘導記憶障害ラットに受動的回避行動テスト、Morris水中迷路試験を行なった結果、認知機能を改善した。また、gluco-obtusifolinとその配糖体、obtusifolinは、アセチルコリンエステラーゼを阻害した。これらの結果から、gluco-obtusifolinとその配糖体、obtusifolinは、コリン作動性神経の伝達を高めることにより、認知障害の改善に有効であることが示唆された。

## 取扱商品

原料	●	原体(ホール)
粉末	●	殺菌粉末
乾燥エキス	●	乾燥エキス

【色分け凡例】 ■ 強壯関連 ■ 脳機能関連 ■ 高齢者向け ■ 女性向け ■ 血流関連 ■ メタボ対策 ■ その他



健やかな未来を創る自然の力  
**福田龍株式会社**

(お問い合わせ) 〒530-0047 大阪市北区西天満1-5-11  
 TEL: 06-6364-5861 FAX: 06-6364-6562  
 URL: www.fukudaryu.co.jp