

文献資料からみた「ビデンス・ピローサ」使用例

(株)武蔵野免疫研究所

国名	使用方法	用法	出典資料 当社整理番号
中央アメリカ	葉の絞り汁	目薬	24
	記載なし	結膜炎、耳炎、胃痛、マラリア、リウマチ	11
メキシコ	葉の絞り汁	胃薬	20
	全草	肝臓や腎臓の炎症にハップ剤として	
	全草の混合飲料水	解熱	
キューバ	記載なし	消化性潰瘍などの胃疾患	18
コロンビア	葉の絞り汁	Ⅱ型糖尿病や結核	2
ベネズエラ・ ブラジル	葉の絞り汁	潰瘍	24
ブラジル、 アマゾン地方	根	マラリア、マラリアによる肝臓病	9
ボリビア、 アンデス地方	BP と豆の搾汁な どを混ぜる	血圧低下、利尿、胆汁分泌促進、風疹 や猩紅熱の解熱	24
アフリカ	水抽出物	外傷、重度のつわり、胃痛、便秘、腸 内寄生虫、赤痢、下痢、腹痛	24
	絞り汁	火傷、結膜炎、耳炎、止血	
	噛んで得られる 液、根の料理	マラリア	11
	記載なし	結膜炎、耳炎、胃痛、赤痢、マラリア、 リウマチ	
南アフリカ (ズールー族)、 ジンバブエ、 東アフリカ、 ザンビアなど	根の料理	リウマチ	12
	記載なし	ハップ剤	
	乾燥葉粉末を水に 混ぜる	浣腸	
	花	下痢	
	種子を焼いた灰	傷口に擦り込み鎮痛	
	絞り汁	目薬	
	新芽	噛んでリウマチの緩和	
タンザニア	記載なし	発熱、咳、水漬、喘鳴	2
ガーナ	記載なし	結核	2

国名	使用方法	用法	出典資料 当社整理番号
カメルーン	水抽出物	黄疸、切迫流産、結膜炎、歯痛、咳、 腸内寄生虫、足の潰瘍、高血圧	44
中国	記載なし	結膜炎、耳炎、胃痛、赤痢、マラリア、 リウマチ	11
中国 台湾		腸炎、細菌性赤痢、咽頭炎、傷の治療、 慢性潰瘍	24
	記載なし	急・慢性虫垂炎、肝炎、腎炎、胃腸炎、 十二指腸炎、咽頭炎、下痢、インフル エンザ、歯痛	23
フィリピン	記載なし	リウマチ、ただれ目、腹痛、癌、腺腫、 歯痛	7
アフリカ、台湾	食用		9

24)

Constituents of B.p.L.:Do the components found so far explain the use of this plant in traditional medicine ?

B.p.L.の成分：従来発見された成分は伝承薬中のこの植物の効用を説明するか？

著者：Geissberger P, Séquin U.

所属：Institute of Organic Chemistry, University of Basel, Switzerland

掲載雑誌：Acta Tropica,48,251-261 (1991)

11)

Aromatic plants of tropical Central Africa. Part XX. The occurrence of 1-phenylhepta-1,3,5-triynone in the essential oil of *Bidens pilosa* L. from Cameroon
熱帯中央アフリカの芳香性植物 PART X X カメルーンの B.p. 精油中の 1-Phenylhepta-1,3,5-triynone

著者：P. H. Amvam Zollo, J. R. Kuiaté, C. Menut, G. Lamaty, J. M. Bessiére,
J. C. Chalchat, R. Ph. Garry.

掲載雑誌：Flavor and Fragrance Journal 10,97-100 (1995)

20)

Medicinal plants used in some rural populations of Oaxaca, Puebla and Veracruz, Mexico

メキシコの農村住民に使用されている薬用植物

著者：Zamora-Martínez MC, de Pascual Pola CN.

掲載雑誌：J.of Ethnopharmacology,35,229-257 (1992)

18)

Gastric antisecretory and antiulcer activities of an ethanolic extract of *B.pilosa* L.var.radiata Schult.Bip.

アワユキセンダングサ EtOH エキスの胃液分泌抑制および抗潰瘍活性

著者：Alvarez A, Pomar F, Sevilla, Montero MJ.

掲載雑誌：J.Ethnopharmacology 67.333-340 (1999)

2)

Antihyperglycemic Acetylenic Glucosides from B.p.

B.p.由来の抗高血糖性アセチレン配糖体

著者 : Ubillas RP, Mendez CD, Jolad SD, Luo J, King SR, Carlson TJ, Fort DM.

掲載雑誌 : Plant Med.66,82-83 (2000)

9)

Immunosuppressive and anti-inflammatory effects of methanolic extract and the polyacetylene isolated from B.p.L.

B.p.から分離されたメタノールエキス及びポリアセチレンの免疫抑制性及び抗炎症性作用

著者 : Pereira RL, Ibrahim T, Lucchetti L, da Silva AJ, Gonçalves de Moraes VL.

掲載雑誌 : Immunopharmacology43,31-37 (1999)

12)

The extractable β -carotene content of Guku (*Bidens pilosa*) leaves after cooking, drying and storage

グク (B.p.) 葉の調理、乾燥、保存後の β -カロテン含量

著者 : Mudadi A. N. Benhura, Irene C. Chitsiku

掲載雑誌 : International J.of Food Sci.& Tech.32,495-500 (1997)

44)

Effects of methanol, cyclohexane and methylene chloride extracts of *Bidens pilosa* on various gastric ulcer models in rats

Bidens pilosa のメタノール、シクロヘキサン、および塩化メチレンエキスのラット各種胃潰瘍モデルに対する効果

著者 : Tan PV, Dimo T, Dongo E.

掲載雑誌 : Journal of Ethnopharmacology 73,415-421 (2000)

23)

The Hepatoprotective Effects of Taiwan Folk Mdecine Ham-Hong-Chho in Rats

台湾民間薬 Ham-Hong-Chho (咸豊草?) のラットにおける肝臓保護作用

著者 : Chin HW, Lin CC, Tang KS.

掲載雑誌 : Am.J.of Chinese Medicine 24,231-234 (1996)

7) A Diterpene from *Bidens pilosa*.

B.p.由来のジテルペン

著者 : Ma.Carmelita A. Zulueta, Masaru Tada, Consolacion Y. Ragasa

掲載雑誌 : Phytochemistry 38,1449-50 (1995)

