



photo by James Steakley CC-BY-SA, from Wikimedia Commons

○ バイモ（貝母）

語源

バイモ属 *Fritillaria* は、ラテン語 *fritillus* フリティッルス「賽筒(さいとう)、サイコロのツボ、ダイスボックス」から。これはバイモ属のある種の花がサイコロのツボの形をしていることに由来する。

種小名 *verticillata* は、「輪生の」を意味するラテン語形容詞の女性形。アミガサユリの葉は2~3個ずつ輪生する。和名のアミガサユリは、花の形を編み笠に例えたもの。

基原

Fritillaria verticillata Willdenow var. *thunbergii* Baker
アミガサユリ
ユリ科 多年生草本

中国の市場には貝母と呼ばれるものが多数見られる。日本薬局方で規定されたものは、中国薬典では浙貝母(せきばいも、せつばいも)と呼ばれる。

薬用部分

りん茎

産地

中国（四川、雲南、青海、甘肅、浙江、新疆、陝西、山西、河北、遼寧、吉林、黒竜江など）、日本（奈良、兵庫など）

主な成分

アルカロイド：フリチリン、フリチラリン、ベルチシン、ベルチシリン、ペイミン、ペイミニン
配糖体：ペイミノサイドなど



主な薬効

鎮咳、去痰

代表的処方

漢方処方用薬である。鎮咳、去痰、消炎を目的とした処方に配合されている。

【清肺湯】

セイハイトウ

痰の多く出る咳、気管支炎に用いる。

(処方内容) 黄芩／桔梗／陳皮／桑白皮／貝母／杏仁／山梔子／天門冬／大棗／竹筴／茯苓／当帰／麦門冬／五味子／生姜／甘草

【滋陰至宝湯】

ジンシホウトウ

虚弱なものの慢性の咳、痰に用いる。

(処方内容) 当帰／香附子／芍薬／地骨皮／朮／麦門冬／茯苓／貝母／陳皮／薄荷葉／柴胡／甘草／知母

【当帰貝母苦参丸料】

トウキバイモクジンガンリョウ

小便がしぶって出にくいもの(排尿困難)を治す。

(処方内容) 当帰／苦参／貝母

文献報告

【抗菌】

Inhibition of sortase, a bacterial surface protein anchoring transpeptidase, by beta-sitosterol-3-O-glucopyranoside from *Fritillaria verticillata*

Biosci. Biotechnol. Biochem, 2003, 67, 2477-9

※参考文献：「生薬単」「日本薬局方」「中薬大辞典」「牧野和漢薬草大図鑑」「和漢薬の事典」

⚠ 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。



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