

# 「生薬単」の特徴

ここでは、本書の使い方・特色について紹介する。

「生薬単」では、日本薬局方(第十五改正)収載の150種あまりの生薬を解説。基原植物や生薬のカラー写真が充実。基原植物の学名の意味を詳しく解説。成分の化学構造式には「空間充填モデル」およびCAS番号を併記。雑学満載のコラムによって生薬がより身近なものになり、生薬学・植物学・薬学への関心が深まります。

## 便利な出題頻度付き!

薬剤師国家試験の出題頻度が星の数ですぐ分かる!!

## 基原植物学名

本文は、生薬の基原植物の学名のアルファベット順に配列。「属名+種小名(+変種名)」を大きく表示。命名者を含めた表記は下に小さく記す。

## 生薬の基原植物の特色とフルカラー写真!

## 生薬の使用部位

## 生薬の解説

漢字表記に学名・英語それに英語には読み方付き!! 日本薬局方定義による生薬の定義(抜粋)も掲載。さらに、生薬の性状・製法・良品に関する情報を手短かに解説。

## 主要成分日・英併記!

構造式と合わせて覚えよう!

## 親切にも二通り(古典ラテン語・英語読み)学名の読み方掲載!

学名にはどう読むかという決まりはない。世界の研究者にも通じる読み方を覚えたいなら英語読みで! 日本で比較的広く用いられている読み方にならうなら古典ラテン語の発音で!

## 語源や植物にまつわるワンポイント解説入り!

英語解説 植物解説 成分解説 学名解説 和名解説

## 思わず納得! 学名語源解説

本書では学名の由来となっている名や地名、類似している植物について写真やイラストを多用して解説。さらに、由来となったギリシャ語やラテン語から派生した英語、カタカナ語を紹介しているのでとても覚えやすい。

## 五つ星の雑学満載! 生薬コラム

生薬の成分に関する薬理学や生理学、植物学から、和名や学名の詳しい解説、ひいては、歴史や地理にも強くなる雑学コラム140本!

バイカル湖からボスポラス海峡へトルコ系民族の大移動/ハナショウガとゼレンボン/日本、韓国、中国における「白朮・蒼朮」/小柴胡湯と間質性肺炎の関係/ロートコンとシーボルト事件/狂言「附子(ぶす)」とトリカブト/ヒナタイノコズチと昆虫変態ホルモン/ジャスミンの香り、それとも悪臭? インドール/スオウとブラジリンとブラジル/紫と冠位十二階、額田王と紫式部/ナツメの葉、ギムネマ、ミラクルフルーツ、クルクリゴ味覚修飾物質/コウホネと「葵の御紋」/なぜアトロピンの散瞳作用が美人と関係するのか?/ウコンと「世界的薬膳料理」カレー/ミカン解剖学/花のウツボ、海のウツボ、矢筒のウツボ/アサガオとトランスポゾン(動く遺伝子)/赤い実と被食散布/生薬コロポと刑事コロポ、コロプスと鳩/ドクダミ科とトカチゲ、恐竜とサバ/猫まっしぐらのネペトラクトン・アクチニジン 他

**Euodia ruticarpa**  
Euodia ruticarpa Hook. & Thoms. (ゴシュユ) 別名ニセゴシュユ

**ミカン科 Rutaceae**

**果実 ゴシュユ (呉菜英)**

**主要成分** エポジアミン Epodiamin

**漢方処方** 漢方では、水腫に基づく腫瘍、痔瘻などのために用いられる。

**ラテン・ギリシャ語はブルー 英語はピンク 日本・中国・アラビア語等の東洋の言語はグリーン** で色分け。

**ラテン語** *ruticarpa*? *rutacearpa*? — 合成語の「挿入母音」

**和名** ゴシュユ

**学名** *Euodia ruticarpa* Hook. & Thoms.

**構造式と空間充填モデル**  
化学構造式と3D立体モデル(空間充填モデル)で化合物を見て覚えよう! 便利なCAS.番号つき!!

**一目で検索できる、五十音順 生薬和名インデックス付き!**