

新 燕 來 單

The  
**Chinese Pharmaceutical Codex.**

by

**E. T. Hsieh,**

M. D., Dr. P. H., D. F. M.

The first Edition

# 新藥本草自序

自蘆溝事變，醫務蕭條，於行道之暇，編輯新藥本草，歷六寒暑，書方告成，以中華藥典爲宗，輔以英，美，德，日，及各國藥典，藥局方，並參考關於藥學文獻，書籍，盡量搜集，以成此書。

藥爲醫病武器之一，關係人命莫大焉。近日新醫發達，製出多種特效藥，及預防藥品，能防病於未然，本書無不詳載，而近日復有國醫(中醫)新醫(西醫)，及國藥(中藥)新藥(西藥)之競爭，查醫之來源，產自神道，無論中西醫皆然，而目的皆以活人爲心。所不同者，新醫於近百數十年來，脫離神道，入於科學之中，故有今日之發達。中醫雖表面脫離神化，而仍以五行爲說，遵古炮製，泥守古方，故可云中西醫之別，乃在乎科學化與否。倘中醫能科學化，何常不是今日之西醫也。

查國藥(中藥)中，採用西藥甚多，如冰片，番瀉葉，豆蔻，番木鱉，(馬錢子)西洋參等，爲中藥。而新藥(西藥)，亦採用中藥之麻黃，大黃，當歸等品。故藥以能治病爲貴，何分中西。

常聞人言，中醫能治某病，西醫能治某病。殊不知醫學者科學也，治病者，爲醫之技術，與美術也。能以科學運用於技術及美術者，上乘也。常見一電燈工匠，對於修理，裝置電燈，較諸物理學家，勝強百倍，此亦科學與技術及美術之佐證。能治病於無形者，上醫也，能治成形之病者，下醫也。故醫之一道，非可以簡單頭腦武斷。

恩增教書，行道，已逾三十餘年，對於醫學，尙無所成，僅編此新藥本草，出版問世，希望同道，時賜教言，以期日後改善。再請友人遲君乾元藥師，添寫日本名詞，並校閱一遍。復有門人牛賀麟藥劑生，及長男民生，兒媳悅琴及小女重重，幼幼全家動員，對於抄寫校對，甚爲出力，予實深感欽，用附及之。

謝恩增序

北京 1943

## P R E F A C E

t o     t h e

# Chinese Pharmaceutical Codex

The first Edition.

The scope of this book was defined by describing it as a dispensatory for the use of medical practitioners and pharmacists, since it contained information respecting all drugs and medicines in common use throughout China, Japan, British Empire, United States of America, France and Germany etc. It includes also principal substances and preparations which were official in the pharmacopœias of Japan, Germany, United States and British as well as those described in Chinese Pharmacopœia. The aim of this work was the provision of accurate information for prescribers and dispensers special attention being given to the requirement of those practising in China.

During the six years of the China-Japan conflict, I worked hard for this publication, with the help of Mr. Chieh Chian Yuan, pharmacist, to add the Japanese terms of the drugs and medicines, mobilized my whole family, sons, daughters and daughter-in-laws to copy the manuscripts and correct the proofs during printing. It is now sent out in hope, it may be of service to pharmacists and medical practitioners. Criticisms and suggestions for its improvement will be wellcome by the compiler.

E. T. HSIEH, M. D., Dr. P. H., D. T. M.

Peking 1943

## 凡 例

- (1) 本書之編輯，以中華藥典爲宗，詳細註解，並伸述其不足之點。
- (2) 本書所載各藥品之排列，按照英式拉丁名字母，順序爲先後。
- (3) 本書對於各藥品之功用，劑量，製造法，特別詳細論之，以付實用。
- (4) 本書對於各藥品之形狀及檢查法，皆遵中華藥典及英美各藥典原文直錄之。
- (5) 藥名後註有下列字母者，爲各國藥典，或藥典註解中，採載者

Ch. P. = 中華藥典

U. S. P. = 美國藥典

B. P. = 英國藥典

P. J. = 日本藥局方

P. G. = 德國藥典

B. P. C. = 英國藥典註解

I. A. = 國際藥典

- (6) 各藥品劑量，統按照中華民國法定度量衡標準（法國之米突制），如下

m. = meter 公尺， cm. = centimeter 公分， mm. = millimeter 公釐，

L = liter 公升， c. c. = cubic centimeter 公撮，

Kg = Kilogram 公斤， gm = gram 公分， mgm. = milligram 公絲。

- (7) 本書內所言溫度，均以攝氏 centigrade 溫度計爲標準。25°C 爲標準溫度。15°C—20°C 爲常溫。
- (8) 本書中所用之水，皆指蒸餾水而言。如僅稱溶液，而不表明其所用之溶劑者，均指水溶液而言。凡溶液後，有(1:10)或(1在20)等記號者，係指固體藥 1 gm. 或液體藥 1 c.c. 加溶劑使成 10 gm. 或 20 c.c. 而言。
- (9) 凡液體之滴數，爲 1906 年，在北京伯爾塞協會，所規定之標準滴管，於 15°C 之溫，所滴下者而言，滴管直徑爲 3 mm，每蒸餾水 1 gm，爲二十滴。
- (10) 試藥，標示藥，及定規液，並其製造法，均載於第四章。
- (11) 旋光度，折光率，烊點(熔融點)，沸點，凝結點，酸價，鹼化價，酯價，及碘價等之檢查法，均詳載於第四章。
- (12) 本書中所用之篩，按照篩眼之大小，分爲六種如下

第一號篩	篩眼之內徑為 2.0 mm.	} 粗粉。
第二號篩	篩眼之內徑為 0.84 mm.	
第三號篩	篩眼之內徑為 0.42 mm.	} 略粗粉。
第四號篩	篩眼之內徑為 0.25 mm.	
第五號篩	篩眼之內徑為 0.17 mm.	} 細粉。
第六號篩	篩眼之內徑為 0.15 mm.	

英國篩號

第 10 號篩	篩眼之徑為 1.676 mm.
第 22 號篩	篩眼之徑為 0.698 mm.
第 25 號篩	篩眼之徑為 0.599 mm.
第 30 號篩	篩眼之徑為 0.500 mm.
第 36 號篩	篩眼之徑為 0.422 mm.
第 44 號篩	篩眼之徑為 0.353 mm.
第 60 號篩	篩眼之徑為 0.251 mm.
第 85 號篩	篩眼之徑為 0.173 mm.

粗粉為 10/44。

略粗粉 22/60。

略細粉 44/85。

細粉為 85/—。

極細粉為過絹篩每 2.54 cm, 有孔 120 個, 絲線平行。

# 新藥本草總目

第一章 各藥本論。

第二章 外科敷裹料。

第三章 製劑處方及製造法。

第四章 附錄及索引。

(1) 化學試藥(試藥，試液，標示藥，定規液)。

(2) 藥品之特殊反應。

(3) 一般試驗法。

(4) 法定度量衡表。

(5) 酒精稀釋表，酸及鹼類比重表。

(6) 用英權製造%溶液表。

(7) 原質及原子重量表。

(8) 溫度計三種互變法。

(9) 各藥品之砷限表。

(10) 各藥品之鉛限表。

(11) 氫遊子指數。

(12) 膠體溶液。

(13) 消毒法。

(14) 藥毒之藥理分類表。

(15) 特許註冊登記專賣藥品。

(16) 較水重液體之比重與包梅氏浮計表。

(17) 中，西文索引。

# 新藥本草

## 第一章

### 各藥本論



The

**Chinese Pharmaceutical Codex.**

Part I

**General Monographs**

On

Chemicals, Crude Drugs, etc.

# 黃蜀葵根 Ch.P.

ワウシヨクキコン

## ABELMOSCHUS

**同義名稱。** Abelmösch; Radix Abelmöschii; Radix Hibisci

本品爲吾國所產錦葵科 Malvaceae 植物，黃蜀葵 *Abelmoschus Manihot* Medic 之根。採取其初生根，除去栓皮層，乾燥所得。本品可作歐蜀葵根之代用品。

**性狀。** 本品爲下端尖狹，略帶分枝之根條。色類白。長在 1 dm. 以上。直徑 0.5—1 cm.。含澱粉粒甚富。本品之橫切面，亦現類白色。皮部中有切綫狀排列之纖維束。中心則有細小之髓。

**鑑別及檢查法。** 取本品 1 gm. 加蒸溜水 10 c.c.，時時攪拌，放置半小時，濾過，即得一種淡黃色之粘漿。此漿味淡泊，無酸氣及氨氣。加以數滴之氫氧化鈉試液，即變成深黃色。

**功用。** 黃蜀葵根爲潤藥及潤滑劑。內服最能療治卡他耳及枝氣管炎。亦可作丸劑之賦形藥，以其有吸收性。本品之粉一份，水五份，可以敷上於發炎處，作溫蒸敷物最佳。浸漬本品，可作泥藥劑。（參觀歐蜀葵根 *Althaea* 篇）

### 製劑。

**黃蜀葵糖漿。** Ch.P.

ワウシヨクキシロツブ

SYRUPUS ABELMOSCHI,

Sirupus Abelmöschii.

本品可作歐蜀葵糖漿之代用品。

### 製法。

黃蜀葵根(細屑)	50 gm.	酒精 90%	30 c.c.
甘油	100 c.c.	蔗糖	700 gm.
蒸溜水	適量.		共製 1000 c.c.

取黃蜀葵根之粉末，加蒸溜水沖洗後，置於適宜有蓋之器內，加入酒精及蒸溜水 400 c.c. 之混合液。於室溫中，蓋嚴而靜置之，凡三小時，然後用精製棉濾過。濾液中，加蔗糖，溶解後；再加以甘油及適量之蒸溜水，使成全量 1000 c.c.，調勻，用精製棉濾過即得。

**貯藏法。** 滿盛密塞瓶內，於冷處貯之

**劑量。** 一次量 2—5 c.c.

# 相思豆 B.P.C.

相思子(サウシシ)；タウアヅキ

## ABRUS

**同義名稱。**Abri Semina Jequirity；Jumble Beads；Prayer Beads；Aemen Jequiriti

本品爲豆科植物 Leguminosae，相思豆 *Abrus precatorius* Linn 之種子。產於布魯滋，西印度及其他熱帶地方。爲爬蔓植物。採集子實入藥。子形橢圓或半圓。長有 5—8 mm.，寬有 4—5 mm.，一百個重，重有 14—14.5 gm.。硬滑，面光。作朱紅色。有一黑臍。用顯微鏡查之，作普通豆狀。在表皮集有紅色質。遇鹼性，變成橘紅色。黑臍處，有深紫色素。在表皮下層，有特殊細胞。兩側有凸，接連其他細胞，高有 150  $\mu$ 。子葉爲厚壁，有凹之細胞所成，內含有蛋白質，無有澱粉。

相思豆含有二種毒素。(一)副球蛋白 Paraglobulin，(二)植物蛋白胨 Phytalbumose。二者混合，名相思豆素 Abrin。二種毒素之活動力，在 75°C.—80°C. 球蛋白則被毀壞。植物蛋白胨在 85°C. 則無效。

**代用品。**市上有他種相思豆，有白黃兩種及全黑色一種，皆不當用以作藥。

**功用。**相思豆毒素，與蛇毒素相似。內服之，毒効不大。由傷而入，則毒力巨。敷於粘膜，爲強烈刺激。眼科用以治療沙眼及角膜溼濁。(用相思豆浸劑 1 在 12 $\frac{1}{2}$ )。當用新製者。倘不加入 2% 硼酸於其內，必速行腐敗。有於用時，加水 2—20 份，以稀釋者。用時當極小心。刺激所發之炎，時極重而難以收拾。施用 1 在 10,000 熱昇汞溶液，作溫蒸敷，稍有功效。故用此藥，當極注意。

### 製劑。

相思豆浸劑。B.P.C.

INFUSUM ABRIS

本劑爲取相思豆 1 在 12 $\frac{1}{2}$  沸水，浸漬製成。(見三卷)。

相思豆根。(Ext. Phar.)

ABRI RADIX.

Indian Liquorice.

本品爲豆科相思豆植物之根。味甜。但不當用，因有毒也。

## 茵 陳 B.P.C.

インテン

苦 艾

## ABSINTHIUM

**同義名稱。** Old Woman; Wormwood; Herba Artemisiae Capillaris.

本品爲菊科 Compositae 植物。茵陳 *Artemisia Absinthium* 之乾葉及花頂入藥。乃一根生植物，盛產於亞洲北部及歐洲。美洲植種，產亦多。於開花之際採集。

其葉形不一，有者圓三角式，雙或三羽式，及葉柄式。最上之葉，有關基，似刀。其花有一半球莖頭，徑有 5 mm.，列成圓錐花序。小花皆作筒形，淡黃色無鬚。全茵陳體上，有絲狀灰色之羅。花托有白色毛。味苦而香。有強特殊芳香臭。

以顯微鏡檢查，表皮細胞，有蠟樣壁。上面罕有小口，下面極多。毛有二種，平衡毛短，有三細胞莖，頂有長紡垂形細胞並有菊科植物之標準腺細胞。花粉粒，爲球形。壁滑有三孔。花托之毛，爲一短幹，大圓柱形細胞，長有 1 mm. 無有草酸鈣類體。

茵陳含有揮發油。鮮標本，約含 0.3 %。油色深綠或時爲藍色。有強臭及苦辣味。其油爲側柏酮 Thujone (Absinthol or Tanacetone)。側柏酮爲樟腦之同質異性物。側柏醇 Thujyl Alcohol, (遊離或與醋酸，穿心排草酸及他種酸化合)。並有卡納寧 Cadinene, 萹蘭均 Phellandrene 及松尼恩 Pinene。茵陳植物，尚含有苦味之糖苷類質 Glucoside。一爲茵陳素 Absinthin ( $C_{15}H_{20}O_4$ , 絲光結晶，烱點爲  $65^{\circ}C.$ )。一爲苦艾素 Anabsinthin, 苦味之精 (結晶, 烱點約爲  $258^{\circ}C.$ , 乃黃色晶體)。並有茵陳酸 Absinthic Acid。

**代用品。** *Artemisia Vulgaris* 阿茵艾。時作茵陳之代用品。但其色深綠，葉之上下面有細羅。其臭味皆不及真茵陳。

**標準。** 茵陳不當含他種夾雜質逾 5 %。其莖之徑不得過 5 mm.。酸不溶性灰，不得逾 1 %。

其粉當用顯微鏡檢查。酸不溶性灰等，當按照上云標準，檢定之。

**功用。** 茵陳之特殊功效，即能興奮大腦半球，與樟腦之功效相似。習慣服用或服用大劑量，則發生茵陳中毒狀 Absinthism。發現神經病狀，如不安定，嘔吐，無力，震顫及驚厥等狀。致有不省人事，擲倒。時有慢性驚厥或咬傷其舌，遺尿，口吐沫等。茵陳用其酊內服。用以製酒，各國皆有禁令。中國習飲白茵陳及綠茵陳酒，未見有中毒者，但中國用春初嫩芽浸入高糧酒內，故不同也。

製劑。

茵陳劑。B.P.C.

インテンテンキ

TINCTURA ABSINTHII

Tincture of Absinthium, Tincture of Wormwood.

本劑爲 1 在 10 製成，(見三卷)。

劑量 4—16 c.c.

## 亞拉伯樹膠 Ch. P.; U.S. P.; B. P.; P. J.; P. G.; Fr.

Cx.; P. Belg.; P. Ital.; F. E.; P. Helv.; P. Dan.

アラビヤゴム

ACACIA

**同義名稱。** Acaciae Gummi; Gum Acacia.; Gum Arabic.; Gummi Africanum; Gummi Minosae; Galam Gum; Arabicum Gummi. (Fr. Cod.); Gomme Arabique; Gomme du Senegal (Fr.); Gummi Arabicum (P.G.); Arabisches Gummi (G.); Goma Arabica, Gomma del Cordofan (It.); Goma Arabiga (Sp.); Samagh Arabee (Arab.).

本品爲豆科 Leguminosae 植物，亞拉伯膠樹 *Acacia Senegal* Miledenow. 及其他 *Acacia* 屬諸種植物之幹及枝中，所滲出之一種樹膠。

**性狀。** 本品爲無色或淡黃色，半透明微呈球形之小粒或多角性之碎塊。大小不等。表面有龜裂紋。質脆易碎。碎塊之表面，呈玻璃狀，往往有珍珠樣之光彩。臭殆無。味淡泊而粘滑。本品在酒精中不溶。在二倍量之冷水中，則殆能完全溶解。

**鑑別。** (1) 本品之水溶液，遇石蕊素(酶苔)試紙，呈酸性反應。(2) 本品之水溶液 (1:10) 10 c.c. 中，加 0.2 c.c. 之次醋酸鉛試液，即析出膠狀沈澱。

**檢查法。** (1) 本品之水溶液 (1:50) 10 c.c. 中，加 0.1 c.c. 之三氯化鐵(氯化高鐵)試液，不得呈類黑色或生類黑色之沈澱(檢檸檬酸)。(2) 取本品之水溶液 (1:10) 10 c.c.，煮沸，放冷後，加藥試液一滴，不得呈藍色或紫紅色(檢澱粉及糊精)。(3) 本品灰化後，遺留灰分，不得過 4% (檢無機雜質)。(4) 取本品，用 100°C. 之溫，乾燥至得恒量，減失重量，不得過 15% (檢水份)。

亞拉伯膠樹，產非洲之東西部。爲枝幹自然滲出膠質。如割傷其皮，能增加滲出。滲出之液

珠，爲圓形或橢圓形。徑有 0.5—4 或 6 cm. 爲無色，或微黃色。質脆而不透明，顯多小紋，常碎成角形塊，其面光亮。

亞拉伯樹膠，內含亞拉伯膠素 Arabin, 爲鈣，鎂及鉀化合物之質。亦含有氧化，過氧化及澱粉水解酵素。含有約 12% 水份。灰有 2.7%。其內有 4% 爲鈣，鎂及鉀之碳酸鹽。以亞拉伯膠素，加水分解，組成亞拉伯膠糖 Arabinose, 奶糖 Galactose 及糖尿酸 Glycuronic Acid。

**種類** 市上亞拉伯樹膠有多種，最佳者，產自考拉斗凡 Korodofan。佳品無色。馬談斗地方 Mogadore 出品，幾近於此等貨色，但視之稍粗。山尼哥洛 Senegal gum 產品，佳者足適於藥用。較考拉斗凡膠，多有透明，並有虫樣之塊。

**代用品。** 有多種深色之亞拉伯樹膠，工業用途甚多。

**標準。** B.P. 用 100°C. 乾燥之，所失重量，不得過 15%。灰不過 5%。不得含有澱粉，羧酸，糊精。

**功用。** 醫用亞拉伯樹膠，爲潤藥。及製造膠樣液 Colloid 用。內服以製成合劑，咳嗽糖漿及漿劑製成之祇劑（甜漿劑），與各種錠劑。製成氯化鈉亞拉伯樹膠注射液，作靜脈注射用，本注射液之膠樣體性質及滲透壓，與血液者相等。故不致離去血管，較單用食鹽液爲宜。遇有腹部受傷，或動脈受傷，有大量失血者，施用最宜。能增加血壓而維持之，最爲有用。於休克（精力猝衰）時，血壓降至危險度者，亦當用之。

於發藥（調劑），亞拉伯樹膠爲丸劑之賦形藥，單獨用之或用複方膠黃耆樹膠粉。此粉爲亞拉伯樹膠粉及膠黃耆樹膠粉，相等份製成者。並於合劑內，作混懸質，以混懸不溶性藥粉。但不宜用於鈣鹽類，以其組成不溶解之片塊也。亞拉伯樹膠粉爲安定油及揮發油之乳化質。於安定油及樟脂油，用亞拉伯樹膠粉一份，與油四份研勻，加水二份，相研製成原始乳劑 Primary Emulsion 於揮發油，需用亞拉伯樹膠一份，能乳化油二份。於樹脂酊類 Resinous Tinctures 製合劑時，可用亞拉伯樹膠漿劑，當有全合劑量之十六分之一，不宜過少。注射液可用高壓蒸汽滅菌器，加熱至 121°C. -- 122°C.，歷一小時之久，以消毒。亞拉伯樹膠與濃酒精，礫砂，高鐵鹽類，甘汞（一氯化汞），次醋酸鉛（鹼性醋酸鉛）及酸類，不相合。

**印度膠** B.P.C.

インドゴム

GUMMI INDICUM

Indian Gum; Ghatti Gum.

本品爲扣布科 Combretaceae 植物，安那支司樹 Anogeissus latifolia Wall, 樹幹滲出之膠質，產於印度及錫蘭，爲大樹。膠爲淚塊，徑約 0.5—1 cm., 虫形塊，徑有 0.5 cm.,

長有 3—4 cm.，色黃白，至棕色，面著，略粗。無有裂紋。質脆，折面光亮。成分與亞拉伯樹膠相同。印度膠之潤力，與亞拉伯樹膠者相同。為乳化劑之佳品。與水製成幾無色之膠漿。印度膠漿劑 (Mucilago Gummi Indici, 1 在 3) 常用新製者，在印度及東方，用印度印膠，以代替各種亞拉伯樹膠製劑。但應注意者，用印度膠一份，能以代替亞拉伯樹膠二份。

### 製劑：

氯化鈉亞拉伯樹膠注射液。B.P.

鹽化ナトリウムアラビヤゴム注射液

INJECTIO SODII CHLORIDI ET ACACIAE.

Injection of Sodium Chloride and Acacia.

本劑為消毒之注射液。內含氯化鈉 0.9% w/v，亞拉伯樹膠 6% w/v，用新製蒸溜水製之。用高壓蒸汽滅菌器，消毒一小時之久。

### 製法。B.P.

氯化鈉	9 gm.
亞拉伯樹膠(大塊無塵土者)	60 gm.
蒸溜水(新製者)	共製 1000 c.c.

先用少許蒸溜水，將亞拉伯樹膠塊沖碎，再將膠溶於 950 c.c. 蒸溜水內，加入氯化鈉，溶後，加水至 1000 c.c.。用高壓蒸汽滅菌器，加熱至 121°C. — 122°C.，歷一小時之久。俟涼過棉花濾，再過濾紙及布相間之濾，將濾液分裝玻璃器內，再照前法消毒，末封固以免雜菌侵入。

亞拉伯樹膠漿。Ch.P. ; B.P. ; U.S.P. ; P.J. ; P.G.

アラビヤゴム漿(汁)

MUCILAGO ACACIAE.

Mucilage of Acacia; Mucilage of Gum Acacia;

中華藥典，美國藥典，用亞拉伯樹膠 35% w/v，安息香酸鈉 1%，溶於水內。英國藥典用膠 40% w/w，溶於蒸餾水內。

劑量 4—16 c.c.

### 製法 Ch.P.

亞拉伯樹膠小碎塊	350 gm.
安息香酸鈉	1 gm.
蒸溜水	共製 1000 c.c.

亞拉伯樹膠置於 1000 c.c. 之圓度廣口瓶內，加冷蒸溜水少許，急速沖洗，乾燥後，再加以含安息香酸鈉之熱蒸溜水，使成 1000 c.c. 時時振搖而放置之，俟完全溶解，用紗布濾過即得。

注意。本品須於用時新製。如發生酸敗臭或發霉。即不得供藥用矣。

複方膠黃耆樹膠粉。B.P.

PULVIS TRAGACANTHAE COMPOSITUS

Compound Powder of Tragacanth

製法。B.P.

膠黃耆樹膠細粉	150 gm.	亞拉伯樹膠細粉	200 gm.
澱粉細粉	200 gm.	蔗糖細粉	450 gm.

研勻即得。

劑量 0.6—4 gm.

亞拉伯樹膠糖漿。B.P.C.

SYRUPUS ACACIAE

Syrup of Acacia

本劑取亞拉伯樹膠漿劑一份，加入糖漿三份製成(見三卷)。

劑量 4—6 c.c.

Potion Gommeuse(Fr.,Cx.)

亞拉伯樹膠粉一份，糖漿三份，橙花水一份，水十份。以上各當用天秤衡之。

Gummi Arabicum Desenzymatum(P.,Helv.,V)

取亞拉伯樹膠漿，蒸發至乾燥，研碎成粉，則氧化素，已被毀壞矣。

Solutio Salina cum Acacia(U.C.H.)

內含氯化鈉 0.9% w/v。

Serum Colloidale Completum F.E.VIII.

Suero Colloidale Completo

亞拉伯樹膠 70 gm. 氯化鈉 80 gm. 氯化鉀 0.2 gm. 氯化鈣 2 gm. 氯化鎂 0. gm. 碳酸鈉 .2 gm. 蒸溜水加至 1000 c.c.，用 115°C.，消毒三十分鐘。

Sterules Acacia(Martindale)

每一消毒壺腹玻璃管(安浦耳)，倒入於 250 c.c. 消毒蒸溜水內，即成亞拉伯樹膠 7% 及當量食鹽溶液。



# 亞拉伯樹皮 B.P.C.

アラビア樹皮

ACACIAE CORTEX

**同義名稱。** Acacia Bark ; Babul Bark ; Wattle Bark ; Black Wattle ; Neb-neb.

本品爲豆科 Leguminosae 植物，亞拉伯樹 *Acacia arabica* Willd 之乾皮入藥。樹產於印度，亞拉伯及非洲。在澳洲產第克遠亞拉伯樹 *Acacia Decurrens*，其皮亦入藥用。野生及種植之樹，長至七至十年期，採集其皮。須存儲一年，成熟後，方能用之。

亞拉伯樹皮，硬，色紅棕，常遮有厚黑之抱皮，縱橫有裂。內面紅棕，縱有條紋及筋。難以折斷。斷面有筋狀。味收斂。第克遠亞拉伯樹皮，爲緊曲之塊。外面灰色，年久色深。常有不整齊之縱脊。內面紅棕，縱有細條紋。折斷時，有粗筋狀。橫切面光滑，作蠟狀。味收斂。

亞拉伯樹皮，內含鞣酸，約 20%。第克遠亞拉伯樹皮，含 22—36%。在樹皮長至七年至十年之間，含量最大。亦含有沒食子酸。

**功用。** 亞拉伯樹皮，爲收斂劑。內服用煎劑。亦作含漱劑，洗液及灌洗劑用。

**製劑**

亞拉伯樹皮煎劑。

DECOCTUM ACACIAE CORTEX

Decoction of Acacia.

本劑用亞拉伯樹皮六份，加水煎至一百份即得。

劑量 15—60 c.c.

# 阿卡利發 B.P.C.

アカリフア

ACALYPHA.

**同義名稱。** Acalyphe Herba ; Indian Acalypa ; Mukta—Jhuri

本品爲大戟科 Euphorbiaceae 植物，阿卡利發 *Acalypa Indica* Linn. 鮮乾皆入藥。盛產於印度。乃年生莠草。多生近人居處，開花時，採集。

高有 30—60 cm.，其根直下，似木質。略屈曲。色淡。莖之徑，約 5 mm.，圓柱形，有一縱