

現代實用藥物學

續編

附處方例

許昶編



黃河出版社

現代實用藥物學

附處方例

江苏工业学院图书馆
藏书章

天津黃河出版社出版

· 內容提要 ·

本書係現代實用藥物學正編的接續部分，內容包括正編中未記載的藥物十九章，即皮膚及粘膜藥物、維生素藥物、內分泌類藥物、抗生素類藥物、磺胺類藥物、抗結核類藥物與抗麻瘋藥、中藥及中藥製劑……………等。

本書內容及文章方面均保持與正編統一的風格，以簡明實用為主。

書末附有常用藥物摘要一覽表（包括簡要藥理、主治劑量等）及常用處方例三百餘例，供作臨床參考；並有中外文藥物名稱對照索引，以利於應用時的查找和對照拉丁藥名。

現代實用藥物學續編（初版）編號0028

編著者：許 昶
出版者：黃河出版社

天津（一）楊福蔭路五號
電話二、二五六八號
出版許可證：津出字 004 號

印刷者：天津印刷一廠

· 定價人民幣二萬三千元 ·

蘇聯報紙 42開 精裝本 228頁 261,000字
1954年3月份第一次印刷 初1. 1—5000冊

續編自序

由於讀者熱忱的催促和建議，在人民政府的培養和同志們的協助下，於工作的間隙中，經過了半年來的努力，續編終與讀者見面了。我如釋重負地感到無比的愉快，這可以說是初步地清償了讀者所寄託給我的希望和要求；初步地完成了我應盡的責任和實現了我在初版時的願望。

正編自初版發行以來，在醫藥先進者的指教及讀者的意見下，完成了它的增訂工作。現在：在同樣的情況下，又寫好了續編。書成追源，是應該向會對本書提出寶貴意見的同志們感謝的，尤其在今後，更希多所指正！

續編內容在編寫形式方面，一般與正編相同，惟在藥物的取捨方面，自覺比正編更能符合於「中國藥典」的精神。分正文與附錄兩大部分。正文自六至二十四共十九章。其中六至十一章，仍是以生理作用分類的；十二至二十四章，是依藥物的臨床功能或化學類別的不同，分爲章節的。前者可以與正編互章，聯繫生理學、病理學進行閱讀和應用；後者可以根據藥物臨床的功能和特點，進行對疾病的防治。附錄則係充實了一些簡單扼要的方例，及易

於記憶的常用藥物摘要一覽表，中外文藥物名稱對照索引等，以更切乎實用（關於其他說明，均詳正編例言）。

本書寫成，值得向大家一提的，我認爲，藥物與毒物是沒有絕對的顯然的分界線，如果用之不當，不是無效，就是中毒（少則無效，多則中毒）。有的人把藥物當作萬能，這種看法顯然是不對的，藥物僅能說是醫療方法中的一種，其性質還是消極的，積極的方法，應該是「防重於治」，學習藥物學的同志們，同樣是有注意這一點的必要。

本書第二十四章「中藥及中藥製劑」僅是選擇了一些常用的藥物及製劑，但可以看出中藥確有它獨特的功效，祇要我們進一步的加以科學的整理，中藥的寶藏，是可以被發掘出來。這在人民的衛生事業上，也是一項重要的工作。在人民政府正確的領導下，它將會成爲科學的、大衆的、具有國際性的藥物。

最後，應向曾爲本書熱情不倦，細心謄寫的吳孝齊同志，協助編寫中外文藥物名稱對照索引及協助謄寫的顧景秋同志，一度協助校閱的陳開初同志和一度協助謄寫的李少卿同志，以及曾爲本書書面題字的許勝胞弟和遠自朝鮮來信建議的許昂胞弟，致以深切的謝意！他們工作均很忙，在不影響當前工作的情況下，緊張負責地及時謄稿，協助校閱，使書稿能提早付印，尤使編者衷心的感激。同時更深刻的體會到集體力量的偉大！謹誌數語，以表微忱。

許 和

一九五四年一月十六日

現代實用藥物學續編目錄

各論之部

第六章 平滑肌藥物及橫紋肌藥物

第一節 平滑肌藥物

平滑肌藥物之定義	1
平滑肌藥物之分類	1
一、平滑肌興奮藥	
★麥角	1
★麥角流浸膏	2
★精製麥角	2
麥角酊	3
麥角浸膏注射液	3
麥角新鹼	3
酒石酸麥角胺	4
★腦垂體後葉注射液	5
二、平滑肌抑制藥	
★鹽酸罌粟鹼	6
屈來生丁	7
三、組織胺與抗組織胺藥物	
組織胺和過敏性	7
1. 組織胺	7
2. 抗組織胺藥物	8
★鹽酸苯海拉明	8
吡啶苯沙明	9
四、通經藥	

第二節 橫紋肌藥物

橫紋肌藥物之定義·····	10
橫紋肌運動的生理·····	10
一、橫紋肌興奮藥	
橫紋肌興奮藥·····	10
二、橫紋肌抑制藥	
橫紋肌抑制藥·····	10

第七章 皮膚及黏膜藥物

皮膚及黏膜藥物之定義·····	11
皮膚及黏膜藥物之分類·····	11

第一節 黏滑藥

★亞刺伯膠·····	11
★亞刺伯膠漿·····	11
★西黃蓍膠·····	11
★西黃蓍膠漿·····	12
★甘草·····	12
★甘油·····	12
愛爾蘭海菜·····	12

第二節 潤膚藥

一、植物性油類

橄欖油·····	12
★麻油（芝麻油）·····	12
★花生油·····	12
★亞麻油（胡麻子油）·····	12
★柯柯豆脂（柯柯脂）·····	12

二、動物性脂肪類

☆豚脂（熟猪油）.....13

☆安息香豚脂.....13

☆羊毛脂（無水羊毛脂）.....13

☆含水羊毛脂.....13

三、礦脂類

硬石脂.....13

☆凡士林（軟石脂）.....13

☆液狀石蠟（流動石蠟）.....13

四、蠟類

黃蠟.....13

☆白蜂蠟（白蠟）.....13

第三節 保護藥與局部吸着藥

☆滑石.....14

☆澱粉.....14

☆白陶土（高嶺土）.....14

☆氧化鋅（鋅氧粉・亞鉛華）.....14

☆鹼式沒石子酸鋁（次沒石子酸鋁・代馬妥耳）.....14

鹼式碳酸鋁.....15

鹼式硝酸鋁.....15

蘆甘石粉.....15

油酸鋅.....15

第四節 刺激藥

刺激藥之定義.....15

刺激藥之分類.....15

一、發赤藥及發泡藥

★芥子·····	15
★松節油·····	15
★薄荷腦·····	16
斑蝥素·····	16
★樟腦霜·····	16
樟腦油·····	16
★氣仿霜·····	16
★碘酊·····	16
辣椒酊·····	16

二、膿疱藥

巴豆油·····	16
----------	----

三、腐蝕藥

★酚（石灰酸）·····	16
★硝酸銀棒·····	16
硫酸銅棒·····	16
★高錳酸鉀·····	17
★硝酸·····	17
★發烟硝酸·····	17

四、角質溶解藥

★煤焦油·····	17
★松節油（松焦油·木蓼兒）·····	17
★水楊酸（隣羥苯酸·柳酸）·····	17
★硬皂（藥用肥皂·硬肥皂）·····	18
★軟皂（鉀肥皂）·····	18
驅蟲豆毒（荷極素·琪瑣瑞·克利沙羅並）·····	18
焦性沒石子酸·····	18

綠肥皂	18
-----	----

第五節 收斂藥

收斂藥之定義	19
--------	----

收斂藥之用途	19
--------	----

收斂藥之分類	19
--------	----

一、金屬性收斂藥

☆醋酸鉛（鉛糖）	19
----------	----

☆明礬（硫酸鋁）	19
----------	----

☆硫酸鋅（皓礬）	20
----------	----

☆硫酸銅	20
------	----

氯化鋁	20
-----	----

二、植物性收斂藥

☆鞣酸（單寧酸）	21
----------	----

五倍子酊	21
------	----

兒茶酊	21
-----	----

第八章 人體無機物類藥物

人體無機物類藥物之定義	22
-------------	----

第一節 作用於體液的藥物

蛋白質與體液之關係	22
-----------	----

鹽類與體液之關係	23
----------	----

水份之出入	23
-------	----

體液之脫損	24
-------	----

常用之注射液體	24
---------	----

☆注射用水	24
-------	----

★氯化鈉注射液（生理食鹽水）	25
★碳酸氫鈉注射液	25
★複方氯化鈉注射液（林格氏液・任氏溶液・三氯化物等滲壓溶液）	25
★葡萄糖注射液	25
★葡萄糖氯化鈉注射液	26
乳酸鈉注射液	26
含乳酸鈉任氏溶液	26

第二節 無機鹽類藥物

鈣	26
★氯化鈣	28
★乳酸鈣	26
★葡萄糖酸鈣	29
甘油磷酸鈣	29
鎂	29
鉀	30
磷	30
★磷酸鈉	31
★碘	31
鐵	32

第九章 人體有機物類藥物

人體有機物類藥物之定義	33
人體有機物類藥物之分類	33

第一節 碳水化合物（醣）

碳水化合物之釋名	33
----------	----

碳水化合物之分類	33
碳水化合物之來源	33
糖之生理代謝	34
糖之吸收	35
糖之生理作用	35
常用之糖類藥物	35
★葡萄糖	35

第二節 蛋白質

蛋白質之釋名	35
蛋白質之重要	36
蛋白質之種類	36
蛋白質之組成	36
蛋白質之功能	36
氨基酸	37
水解蛋白質	38

第三節 脂肪

附註：參閱維生素甲項下	38
-------------	----

第十章 維生素類藥物

維生素類藥物之概論	39
缺乏維生素之因素	39
維生素缺乏症及輕度維生素缺乏症	40

第一節 維生素A（甲種維生素）

★魚肝油	46
★魚肝油乳	46

★魚肝油麥芽浸膏（麥精魚肝油）	46
★濃魚肝油	46
★魚肝油酸鈉注射液	46
胡蘿蔔素油劑	47

第二節 乙屬維生素

★鹽酸硫胺（維生素B ₁ ）	47
★鹽酸硫胺片	49
★鹽酸硫胺注射液	50
鹽酸硫胺液	50
★核黃素（維生素B ₂ ）	50
★核黃素片	51
★核黃素注射液	51
★菸酸（菸鹼酸）	51
★菸酸片	53
★菸醯胺片	53
★菸醯胺注射液	53
本多生酸（泛酸）	53
本多生酸鈣片	54
本多生酸鈣注射液	54
生素	54
胆素	55
肌醇	55
★鹽酸吡多辛（羥基嘔啉・維生素B ₆ ）	56
★對氨基苯甲酸（氨安息香酸・對氨基香酸）	57
對氨基苯甲酸片	53
葉酸及維生素B ₁₂	58

第三節 抗壞血酸（維生素c）

★抗壞血酸（維生素c）	58
★抗壞血酸片	61
★抗壞血酸注射液	61

第四節 維生素丁

★骨化醇（維生素D ₂ ）	63
★骨化醇溶液	63

第五節 維生素戊

維生素戊（產婦酚）	64
-----------	----

第六節 維生素K

維生素 K.（子種維生素・凝血維生素）	65
★亞硫酸氫鈉甲萘醌	66
★亞硫酸氫鈉甲萘醌注射液	66

第七節 己種維生素

己種維生素（維生素P）	66
芸香甘（蘆丁）	67
粗製橘甘	67

第十一章 內分泌類藥物

內分泌類藥物之定義	68
內分泌類藥物之種類	68
內分泌類藥物之作用	68
內分泌類藥物之用途	78

內分泌類藥物治療之目的	69
內分泌抗體	69

第一節 腦垂體前葉內分泌

腦垂體前葉的生理	69
腦垂體前葉的激素	69
腦垂體促性腺素（性腺激動素）	70
胎盤促性腺素	71
懷孕馬血清	71
生長素	73

第二節 卵巢內分泌

女性素（雌性素・動情素）	74
黃體素（妊娠素・助孕素）	78

第三節 男性素（雄性素）

★丙酸辜丸素	81
結晶性辜丸酮	81
甲基辜丸酮	81

第四節 腎上腺皮質內分泌

結晶性醋酸除氧皮質酮	83
非結晶性全皮質浸膏	84

第五節 甲狀腺

★甲狀腺	86
甲狀腺素	86

第六節 抗甲狀腺藥物

★碘	89
硫氧嘧啶	89
★丙基硫氧嘧啶	90

第七節 副甲狀腺

★副甲狀腺注射液（副甲狀腺浸膏）	91
副甲狀腺粉	92

第八節 胰島素

★胰島素注射液（正規胰島素）	94
★胰島素鋅球蛋白注射液	94
結晶性含鋅胰島素注射液	95
含鋅魚精蛋白胰島素	95

第十二章 磺胺類藥物

磺胺類藥物之定義	96
磺胺類藥物之種類	96
磺胺類藥物之藥理	96
磺胺類藥物之療效及適應證	98
磺胺類藥物之應用方法	99
磺胺類藥物之毒性反應	100
磺胺類藥物毒性反應之防治	101
磺胺類藥物應用上之注射點	102
磺胺類藥物之選擇	104
常用磺胺類藥物之比較	104

常用之磺胺類藥物	107
★磺胺（氨苯磺醯胺・消發滅定）	107
★磺胺片	108
結晶性磺胺粉	108
★磺胺噻唑（氨苯磺醯磺氨基噻唑）	108
★磺胺噻唑片	109
★磺胺噻唑鈉	109
★磺胺噻唑鈉注射液	109
磺胺嘧啶（消發地亞淨・磺胺噻啉）	110
磺胺嘧啶片	110
磺胺嘧啶鈉	110
磺胺嘧啶油膏	110
磺胺甲基嘧啶（消發美拉淨）	110
磺胺甲基嘧啶片	111
磺胺甲基嘧啶鈉	111
磺胺甲基嘧啶鈉注射液	112
磺胺雙甲基嘧啶	112
★磺胺脒（磺胺脒・氨苯磺醯脒）	112
★磺胺脒片	112
琥珀醯磺胺噻唑（琥珀醯磺胺噻唑）	113
★羧苯甲醯磺胺噻唑（酞醯磺胺噻唑）	113
磺胺嘔啶	113
磺胺吡啶（磺胺吡啶純・磺胺嘔啶純）	113
磺胺卞胺	114
磺胺醋胺（磺胺米隆）	114
益解粉	114

第十三章 抗生素類藥物