

及翻印

書名	西藥問答
編輯者	章詩賓
出版者	上海公平路大華書局
印刷者	上海西門陳英士塔東金家坊 合作印刷公司
出版日期	中華民國二十四年四月印刷 中華民國二十四年四月初版
裝訂冊數	平裝一冊
定價	大洋四角
總發行所	上海公平路大華書局
分發行所	上海及各省各世界大書局
本書編號	215

編輯大意

藥以治病，用得恰當，固然可以起沈疴，愈痼疾；可是倘使誤用，不但不能醫療疾病，甚或反足以危及生命，所以用藥應當細加考察，非審慎周詳不可。「失之毫釐，謬以千里」的兩句話，我們在用藥時，更須切記，方不致藥石誤投。所最難的，就是處日常家庭間，遇到纖芥之疾，往往一知半解，濫用藥劑，如頭痛的服阿司匹林，欲通便的服蓖麻油、瀉鹽等，甚有諱疾忌醫的人，閱見報章成藥的廣告，即不察究竟，購買服用，因此耽誤病機的，不一而足。本書的編著，是欲矯正這種弊患，免誤生命，所以把常用的西藥，分門別類，逐一問答。每一類的藥劑中，先列總說，使明瞭那一類的藥，怎樣可以應用，然後再記載各種藥品的性狀、用法、用量。而藥品的名稱，則根據中華藥典所定的，間有未錄的藥品，也必擇最通行的譯名，或原文拉丁文。至於新藥方面，功效確實而用途很廣的，也稍列入。所載各藥，自不免掛漏，但在家庭日用方面，已足供採用的了。

目錄

第一章 總論

第一節 藥物的作用 ······

第二節 藥物的應用 ······

第三節 藥物的用法和用量 ······

第四節 藥品和藥劑的形狀 ······

第五節 藥物的配合 ······

第二章 對於一般細胞有作用的藥物

第一節 防腐劑(即消毒劑) ······

九

(一)總說 (二)過錳酸鉀 (三)氯酸鉀 (四)過氯化氫 (五)昇汞 (六)蛋白銀 (七)福馬林 (八)硼酸

(九)硼砂 (十)石炭酸 (十一)複方焦油磚液 (十二)麝香草腦 (十三)雷瓊辛 (十四)駢困

(十五)乙駢困磚 (十六)薄荷腦 (十七)松溜油 (十八)魚石脂 (十九)碘仿

第二節 收斂劑

一一一

- (一) 總說 (二) 糯酸 (三) 鞣酸蛋白 (四) 硫酸銅 (五) 硫酸鋅 (六) 硝酸銀 (七) 醋酸鉛 (八) 次硝酸鉻 (九) 次沒食子酸鉻 (十) 明礬

第三節 變質劑

一一八

- (一) 總說 (二) 碘化鉀 (三) 亞砒酸鉀溶液 (四) 雙一烷砒酸鈉 (五) 次亞燐酸鈣 (六) 重炭酸鈉
 (七) 醋酸鉀液 (八) 食鹽 (九) 稀鹽酸

第四節 皮膚刺激劑

三四

- (一) 總說 (二) 酒精 (三) 檀腦酊 (四) 碘 (五) 碘酊 (六) 松節油 (七) 芥子 (八) 發泡膏

第五節 腐蝕劑

三九

- (一) 總說 (二) 苛性鉀 (三) 酸

第六節 角質溶解劑

四一

- (一) 總說 (二) 硫黃 (三) 崗酸鈉 (四) 藥用肥皂 (五) 鉀肥皂

第三章 對於一定臟器機能有作用的藥物

四五

第一節 作用於中樞神經系的藥物.....	四五
第一 吸入麻醉劑.....	四五
(一) 總說 (二) 氯仿 (三) 醫	
第二 催眠劑.....	四七
(一) 總說 (二) 水化氯醋 (三) 索勿拿 (四) 佛羅拿	
第三 鎮痛劑.....	五〇
(一) 總說 (二) 鴉片 (三) 鹽酸嗎啡 (四) 磷酸可待因 (五) 犀奧寧 (六) 鹽酸海洛因	
第四 鎮靜劑.....	五四
(一) 總說 (二) 漢素劑 (三) 一漢樟腦 (四) 續草酊	
第五 興奮劑.....	五六
(一) 總說 (二) 葡萄酒 (三) 白蘭地 (四) 番木蔻	
第二節 作用於末梢神經的藥劑.....	
第一 河豚毒素.....	五九

第二 局所麻醉劑.....五九

(一)總說 (二)鹽酸可卡因 (三)奴佛卡因

第三節 作用於瞳孔的藥物.....六一

第一 散瞳劑.....六一

(一)總說 (二)硫酸阿托品

第二 縮瞳劑.....六二

(一)總說 (二)柳酸依色林

第四節 作用於體溫的解熱劑.....六三

(一)總說 (二)安替比林 (三)撒利比林 (四)匹拉密洞 (五)樟腦酸 (六)非那西汀 (七)阿司匹林

第五節 作用於血液和血行器的藥物.....六八

第一 補血劑.....六八

(一)總說 (二)碘化低鐵糖漿 (三)林撫鐵酊 (四)乳酸低鐵

第二 強心劑.....七〇

(一)總說 (二)洋地黃葉 (三)康吡箭子毒酊 (四)樟腦 (五)咖啡因

第三 血管擴大劑.....七三

(一) 總說 (二) 亞硝酸五燒 (三) 硝基甘油

第四 止血劑.....七四

(一) 總說 (二) 氯化高鐵 (三) 腎上腺素 (四) 氯化鈣

第六節 作用於呼吸器的藥物.....七六

第一 呼吸鎮靜劑.....七七

(一) 總說 (二) 杏仁水 (三) 北美山梗菜

第二 鎮咳劑.....七八

(一) 總說

第三 祛痰劑.....七八

(一) 總說 (二) 遠志 (三) 酷製茴香醑

第七節 作用於消化系統的藥劑.....八〇

第一 健胃劑.....八〇

(一) 總說 (二) 龍膽 (三) 苦味酊 (四) 空杜萊古皮 (五) 橙皮 (六) 芳香酊 (七) 草酸鉀

第二 催吐劑.....八三

(一) 總說 (二) 鹽酸阿朴嗎啡 (三) 吐根 (四) 硫酸銅

第三 滌下劑.....八六

(一) 總說 (二) 人工卡斯鹽 (三) 滌鹽 (四) 煅鐵 (五) 蓖麻油 (六) 苦香木 (七) 蘆薈

第八節 作用於尿和泌尿器的藥劑.....九〇

第一 利尿劑.....九〇

(一) 總說 (二) 利尿素 (三) 醋酸鉀

第二 尿防腐劑.....九一

(一) 總說 (二) 檀香油 (三) 優洛托品 (四) 熊果葉

第九節 作用於生殖器的藥劑.....九三

第一 子宮緊縮劑.....九三

(一) 總說 (二) 麥角

第二 催溼劑.....九五

(一) 總說 (二) 鹽酸育亨賓

第十節 作用於皮膚機能的藥劑.....九五

第一 發汗劑.....九六

(一) 總說 (二) 鹽酸厄羅卡品

第二 制汗劑.....九七

(一) 總說 (二) 樟腦酸

第四章 對於一定疾病使用的藥劑.....九九

第一節 細菌產物和治療血清.....九九

第二節 臟器製劑.....一〇〇

第三節 消化醣酵素.....一〇一

(一) 酸脂酶 (二) 濕粉酶

第四節 驅蟲劑.....一〇三

(一) 總說 (二) 棉馬根 (三) 山道寧

第五節 特殊消毒劑

一〇四

- (一) 總說 (二) 鹼酸奎寧 (三) 優奎寧 (四) 規那酊 (五) 柳酸 (六) 柳酸鈉 (七) 烟次藍 (八) 水
 (九) 灑爾佛散 (十) 木溜油 (十一) 炭酸癒創木磚

第五章 滋養製劑

一一一

第一節 總說

一一一

第二節 蛋白製劑

一一二

第三節 脂肪製劑

一一三

第四節 炭化氫製劑

一一四

第五節 維他命

一一四

第六節 混合製劑

一一五

第一章 總論

第一節 藥物的作用

問 藥物對於身體的作用，可分幾種？

答 普通可分治療作用、副作用和毒作用的三種。

問 什麼叫做治療作用？

答 服用某種藥物後，能減輕或治愈某種疾病的作用，叫做治療作用。

問 什麼叫做副作用？

答 除治療作用以外，另起他種妨礙的作用，叫做副作用。

問 毒作用是怎樣的？

答 著明妨礙健康，而現中毒症狀的，就叫做毒作用。

問 用藥時可避免副作用和中毒作用麼？

答 可以避免：像有副作用的藥物，可和用他藥，或減輕用量，以防發生。又像毒藥，決不能用過極量，就不會起中毒作用了。

第二節 藥物的應用

問 應用藥物的目的，可分幾種？

答 大要可分五種：就是對於原因、疾病、症候、生命和預防的五種指定。

問 什麼叫做原因指定？

答 挽救危險，除去病原，而應用的藥物，叫做原因指定；像腸寄生蟲的服驅蟲劑，或中毒時的服解毒劑等都是。

問 疾病指定是怎樣的？

答 對於病變方面，能減輕病狀而應用的藥物，叫做疾病指定；像黏膜有炎性疾患時所用的收斂劑是。

問 怎樣叫做症候指定？

答 在原因和疾病指定同時或不果時，欲解除患者的困苦所用的藥劑，叫做症候指定；像解熱劑、催眠劑，都是這種目的。

問 生命指定怎樣？

答 患者瀕於危險時，迅速的應急處置，叫做生命指定；像注射強心劑是。

問 什麼是預防指定？

答 某藥能預防某種疾病的，叫做預防指定；像霍亂、白喉等預防注射都是。

第三節 藥物的用法和用量

問 藥物的用法有幾種？

答 有局所作用和吸收的兩種。

問 那幾種用法，是屬於局所作用？

答 像卷包、塗布、貼用、撒布、填塞等，都是局所作用。

問 怎樣用法，是屬於吸收作用？

答 內服、灌腸、吸入、注射等，都是吸收作用。

問 用藥物分量的多少，叫做什麼？

答 在局所作用的，叫做濃度；在吸收作用的，叫做用量。

問 濃度和作用有關係麼？

答 有關係。作用濃強淡弱，像重金屬鹽，濃的有腐蝕作用，淡的祇有收斂作用。

問 用量的多少，有什麼關係？

答 用少量不生效力，叫做無效量；用一定量方有效驗，叫做有效量；無危險的最大量，叫做極量；能中毒的量，叫做中毒量；能奪生命的量，叫做致死量。

問 用量和用法，有什麼關係？

答 同一量的藥物內服，因胃的充虛腸的吸收，即使不同。像皮下注射，相差便大；靜脈注射更大。所以藥物的用量，應從適應法而有增減。

問 小兒的藥用量，和大人比較怎樣？

答 熊古氏式，比較最簡單，就是把 a 代小兒年齡，公式是 $\frac{a}{2} + 12$ 。

第四節 藥品和藥劑的形狀

問 藥品大要可分做幾類？

答 大要分做三類：即生藥、化學的製劑和藥學的製劑。

問 藥劑的形狀有多少種？

答 種類很多：像茶劑、散劑、丸劑、錠劑、囊劑、棒劑等，是屬於乾燥性的藥劑；舐劑

、軟膏劑、硬膏劑、擦劑、泥膏、坐劑等，是屬於柔軟性的藥劑；水劑、浸出劑、飽和劑、乳劑等，是屬於流動性的藥劑。

第五節 藥物的配合

問 藥劑為什麼要互相配合？

答 因醫師所處的方箋，不能設只用單味藥，往往有三五種同時服用的，所以不能不相互配合。

問 藥劑配合的方法怎樣？

答 數種藥物，同時用做流動劑，必須互相混和。在製散劑或丸錠劑時，也要互相研勻，切不可不相混和。

問 不論那幾種藥物，都可互相配合嗎？

答 這要看化學的變化怎樣而定。因為有的配合後，可以減少效力；有的配合後，竟會發生危險。所以配合時，有須要注意的，有因禁忌關係，不能配在一起的。

問 那幾種藥劑，配合時應注意的？為什麼緣故？

答 配合時應注意的藥劑很多，因為要減少效力，或起別種化學變化的緣故。現在把應注意的各藥劑，和配合後所起化學變化的結果，立一簡表在下面：

主 藥	配 合 藥 結 果	
	甘	汞
碘化鉀	有 害	酸，安替比林， 有 害
溴素劑	食鹽	食鹽，炭酸鹽， 有 害
氯化鈉	藥效減弱	藥效消失
鞣酸(水溶液)	鴉片	藥效消失
	酊	