

# 制利手册

北京市卫生局 编

人民卫生出版社

制 剂 手 册  
北 京 市 卫 生 局 编

人 民 卫 生 出 版 社 出 版  
人 民 卫 生 出 版 社 印 刷 厂 印 刷  
新 华 书 店 北 京 发 行 所 发 行

787×1092毫米32开本 19 $\frac{1}{2}$ 印张 4插页 430千字  
1978年5月第1版第1次印刷  
印数：1—50,600

统一书号：14048·3594 定价：1.40元

## 前 言

毛主席教导我们：“把医疗卫生工作的重点放到农村去。”我市医疗单位的制剂工作，在毛主席革命卫生路线指引下，随着卫生革命和医药卫生事业的不断发展，广大农村医药卫生人员通过防病治病的实践不断总结积累制剂工作新经验，创造新剂型，搜集新验方，改进旧处方剂型，特别是在党的中西医结合方针指导下，研制了不少中西药结合的有效方剂，为丰富我国医药学宝库，发展我国医药学作出了一些贡献。

为了反映和总结无产阶级文化大革命以来我市医疗单位制剂新经验、新成果，淘汰疗效不确或临床已不使用的方剂，我局组织本市医疗单位药剂人员在深入农村、工矿、基层等各医疗单位调查研究的基础上，对一九六五年版《北京市医院制剂操作规程》一书进行了重编，并决定更名为《制剂手册》。主要供各级医疗单位，包括公社卫生院以及赤脚医生和合作医疗站参考之用。在编写过程中曾以发文、通信、座谈等多种方式征询赤脚医生、农村公社卫生院以及驻京部队医院和各级医疗单位的意见。由于我们对马列主义和毛泽东思想学习不够，路线觉悟不高，思想水平较低，加之时间比较仓促，组织工作不够细致，一定存在不少缺点错误，希望广大医药工作同志批评指正。

这次编写工作，得到各医疗单位领导和药剂工作同志的积极支持。解放军总医院、友谊医院、隆福医院、工农兵医院、石油化工总厂职工医院、口腔医院、安定医院、第二传

染病院、北医三院、市儿童医院、第二医院、市药检所都选派有实践经验的同志脱产参加了具体组织和编写工作。首都医院、北京医院、阜外医院、北京军区总医院、首都钢铁公司医院、积水潭医院、北医一院、铁路医院、朝阳医院、宣武医院、北京市卫生学校、房山县医院、平谷县医院、通县医院、平谷县刘店公社卫生院、酒仙桥职工医院、建筑工人医院、北京矿务局职工医院、中医医院、人民医院、第六医院、北京市结核病研究所、262医院等都分别参加了部分编写工作。北京医学院药学系重点在制剂理论注解和审阅方面做了很多工作。

**北京市卫生局**

## 凡 例

一、本书收载了北京地区各医疗单位常用的中西药制剂共 434 个。中西药制剂均分剂型按字首笔划排列。

二、配制制剂应用的各种原料均系药用规格，中草药材可参阅中草药制剂概说。少数暂无药用规格的原料，应按照卫生行政部门的规定，必须先进行安全试验和必要的检验后方可应用。

三、本书中所列的“水”供配制普通制剂或检验用，系指蒸馏水或去离子水。配制灭菌制剂所用的水应符合注射用水的要求。制取供外用或内服的中草药制剂时可用常水。用蒸馏法制备中草药注射剂在蒸馏瓶中也可加常水。

四、本书中所用度量衡单位一律使用统一公制的计量单位，温度一律按摄氏（C）计算。

五、本书各处方中规定了一般通用的用途和剂量，特殊的用途和特殊剂量须根据临床实际需要决定。

六、为了保证制剂质量，规定了有关的鉴别和含量测定等检验方法。除此以外，各医疗单位应加强检查核对等制度，以保证制剂质量。各种制剂除应符合检验方法外，还必须符合该种剂型的特殊要求，如片剂的崩解度、注射剂的澄明度、热原等等。制备中草药注射剂尚应进行溶血、毒性……等试验。

七、书中乙醇除有特殊规定外系指 95% 药用乙醇。

八、制剂久贮或保管不当均易分解变质，故应力求新鲜配制，凡在保存中发现物理外观变化以及发霉变质等情况，

均应停止使用。对于抗菌素等易分解变质制剂规定了有效期。

九、抗菌素类制剂的含量均采取重量单位标示方法，在取用原料时应根据原料的实际含量单位加以折算后称取（见附录四第 460 页）。

十、本书收的制剂，供各级医疗单位开展制剂工作时的参考。本手册不具法定性，也不作为商品生产的依据。

# 目 录

|                                                                                                                                                                                       |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 第一章 中草药制剂 .....                                                                                                                                                                       | 1  |
| 第一节 概述 .....                                                                                                                                                                          | 1  |
| 第二节 内服液体 .....                                                                                                                                                                        | 5  |
| 丁香枝煎剂(5) 马齿苋煎剂(6) 玉米须煎剂(6) 白芨煎剂(7) 白芷汤(煎剂Ⅰ号)(7) 白芷汤(煎剂Ⅱ号)(8) 杨梅花煎剂(8) 荠菜煎剂(9) 肺脓疡煎剂(9) 荆蒲菊煎剂(10) 复方灵芝降脂煎剂(10) 脑炎煎剂Ⅰ号(11) 脑炎煎剂Ⅱ号(11) 银杏叶煎剂(12) 硝菴煎剂(12) 感冒煎剂(13) 阑尾炎煎剂(14) 解毒内消汤煎剂(14) |    |
| 第三节 散剂 .....                                                                                                                                                                          | 15 |
| 中药刷牙粉(15) 外阴粉(15) 枣防烧伤粉(16) 复方地榆止血粉(16) 复方溃疡散(17) 养阴生肌散(17) 螭虫散(18)                                                                                                                   |    |
| 第四节 冲剂 .....                                                                                                                                                                          | 18 |
| 化脓性扁桃腺炎冲剂(18) 降压冲剂(19) 降脂冲剂(19) 胃肠复元冲剂(20) 急性阑尾炎冲剂Ⅰ号(20) 急性阑尾炎冲剂Ⅱ号(21) 复方马齿苋冲剂(22) 催乳冲剂(22)                                                                                           |    |
| 第五节 丸剂 .....                                                                                                                                                                          | 23 |
| 口腔溃疡促愈丸(23) 心力生丸(23) 心舒丸(24) 四黄丸(24) 白血丸(24) 当药丸(25) 抗骨质增生丸(26) 肝炎丸(26) 斑秃丸(27) 葵盘丸(27) 感冒丸(28) 囊虫丸(28)                                                                               |    |
| 第六节 片剂 .....                                                                                                                                                                          | 28 |

七味散(片)(28) 三颗针片(29) 大蓟根片(30) 月经  
先期片(30) 化痰片(31) 玉丹片(31) 血宁片(32)  
地锦片(32) 妇科八味片(33) 抗感冒片(33) 罗布麻片  
(34) 苦参片(35) 金莲花片(36) 青菊感冒片(36)  
冠心片(36) 复方马齿苋片(37) 保肺固本片(38) 穿  
心莲片(38) 柿叶止血片(39) 复方啤酒花片(咳喘灵)  
(40) 杨梅花片(41) 降压片Ⅰ号(41) 降压片Ⅱ号(42)  
降糖片Ⅰ号(42) 降糖片Ⅱ号(43) 氢溴酸东莨菪碱片  
(43) 祛痰宁(44) 清肝片(45) 痢停片(45) 黄庐片(46)  
愈风宁心片(46)

第七节 酊酒剂·····47

十滴水(47) 干尸剂(48) 红花酊(48) 百部酊(48) 补  
骨脂酊(49) 神经性皮炎酊Ⅰ号(50) 神经性皮炎酊Ⅱ号  
(50) 复方赤霉素酊(51) 复方草乌麻醉酊(51) 黄花  
败酱酊(52) 烧伤喷雾酊Ⅰ号(52) 烧伤喷雾酊Ⅱ号(53)  
萝藦酒(53) 淫羊藿酊(54)

第八节 中草药注射液·····55

大蒜注射液(55) 三棵针注射液(56) 白屈菜注射液(58)  
生脉注射液(58) 当归注射液(60) 红花注射液(61)  
百部注射液(63) 何首乌注射液(63) 抗寒痹注射液(64)  
细辛注射液(65) 苦参注射液(66) 鱼腥草注射液(67)  
香芹注射液(68) 胚胎组织注射液(68) 盐酸黄连素注  
射液(71) 复方丹参注射液(71) 益母草注射液(73) 消  
炎注射液(73) 通络注射液(74) 柴胡注射液(75) 柴氨  
注射液(76) 野菊花注射液(77) 黄精注射液(78) 葡萄  
秧注射液(78) 锦灯笼注射液(80) 感冒灵注射液(81)  
鲜姜注射液(81)

第九节 外用液体·····82

大蒜灌肠液(82) 千里光眼药水(83) 千里光喷雾液



(84) 中药癬药水(84) 石灰大黄油(84) 甘草油(85)  
甘草搽剂(85) 冰片龙胆紫溶液(85) 花椒油(86) 黄芩  
素眼药水(86) 菖蒲眼药水(87) 紫草油(88) 蜂房甘油  
(88) 藤菊蓝眼药水(88)

第十节 膏糊剂.....89

九华膏(89) 生肌止痛膏(90) 外阴白斑膏(91) 龙葵膏  
(91) 冻伤糊(92) 鸡蛋黄油膏(92) 柳叶膏(92) 桃杏  
仁泥膏(93) 猪苦胆膏(93) 湿疹软膏Ⅰ号(94) 湿疹  
软膏Ⅱ号(94) 黑降膏(94) 象皮生肌膏(95) 漏芦软膏  
(96) 静脉曲张膏(96)

第十一节 其它.....97

三黄栓(97) 土黄栓(97) 子宫錠(98) 止血痛栓(99)  
鼻用止血海绵条(100) 紫草止血药(101) 溃疡纸(101)  
腾洗药(102)

第二章 芳香水剂.....103

浓薄荷水(104) 氯仿水(104)

第三章 溶液剂.....106

水合氯醛溶液(107) 外科汞溴红溶液(108) 去泡沫剂  
(109) 甲紫溶液(109) 亚砷酸鉀溶液(110) 过氧乙  
酸溶液(111) 利凡诺溶液(112) 含氯石灰硼酸溶液(113)  
呋喃西林溶液(114) 汞溴红溶液(115) 软皂溶液(117)  
复方氢氧化铝灌肠液(117) 复方强的松灌肠液(118) 复  
方碘溶液(118) 氢氧化鈣溶液(120) 枸橼酸铁鉍溶液  
(121) 盐酸普鲁卡因二甲基亚砷溶液(122) 盐酸普鲁卡  
因溶液(122) 枸橼酸鉀溶液(123) 液化苯酚(124) 氯化  
钠浓溶液(126) 氯化鈷溶液(126) 硫代硫酸钠溶液(127)  
强的松龙二甲基亚砷溶液(128) 硫酸鎂溶液(129) 溴化  
鉀浓溶液(130) 碘化鉀溶液(131) 煤焦油溶液(132) 新  
洁尔灭溶液(133) 新霉素二甲基亚砷溶液(134) 硼酸溶

液(134) 醋酸溶液(135) 器械消毒液(136)

#### 第四章 合剂 .....138

甘油合剂(139) 龙胆大黃合剂(139) 百日咳合剂(141)  
吐根麻黃合剂(142) 杏鋁糖合剂(143) 咖溴合剂(144)  
复方五味子合剂(146) 复方甘草合剂(147) 复方吐根合  
剂(148) 复方豆蔻合剂(149) 复方远志鉍合剂(150) 咳  
嗽合剂(151) 枸橼酸盐合剂(152) 胃蛋白酶合剂(153)  
益母草合剂(154) 哮喘合剂(155) 溴鈣合剂(156) 溴  
醛合剂(158) 颠茄合剂(159) 磷酸盐合剂(160)

#### 第五章 糖浆剂 .....162

小儿祛痰糖浆(163) 吐根糖浆(165) 单糖浆(165) 盐  
酸苯海拉明糖浆(166) 氯化鈣糖浆(167)

#### 第六章 酞剂 .....169

浓碘酞(169) 碘酞(170)

#### 第七章 洗剂 .....172

牛皮癬洗剂(172) 头皮洗剂(174) 炉甘石洗剂(176) 复  
方土槿皮洗剂(177) 复方水杨酸洗剂(178) 复方氨洗剂  
(虫咬洗剂)(180) 复方斑辣洗剂(180) 复方硫磺洗剂  
(181) 煤焦油洗剂(182) 薄荷酚洗剂(183) 薄荷锌洗  
剂(184)

#### 第八章 搽剂 .....186

头皮搽剂(186) 甲癬搽剂Ⅰ号(187) 甲癬搽剂Ⅱ号(187)  
炉甘石搽剂(188) 松节油搽剂(189) 复方松馏油搽剂  
(189) 复方氟美松搽剂(190) 氧化锌搽剂(191) 烧伤  
搽剂(192) 脚癬搽剂(193) 樟脑搽剂(195)

#### 第九章 软膏剂 .....196

软膏基质(198) 乳膏基质Ⅰ号(198) 乳膏基质Ⅱ号(199)  
乳膏基质Ⅲ号(200) 乳膏基质Ⅳ号(201) 牛皮癬素软膏  
(202) 水杨酸软膏(203) 水杨酸氯化氨基汞软膏(203)

|                                                                                                                                                             |            |            |           |            |            |              |              |              |                |               |              |            |            |         |           |          |         |          |           |           |              |           |             |            |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-----------|------------|------------|--------------|--------------|--------------|----------------|---------------|--------------|------------|------------|---------|-----------|----------|---------|----------|-----------|-----------|--------------|-----------|-------------|------------|-----------|
| 水杨酸硫磺软膏(205)                                                                                                                                                | 甲磺灭脓霜(206) | 争光霉素霜(206) | 冻疮软膏(207) | 鱼石脂软膏(208) | 苯海拉明霜(208) | 复方乙蔗酚软膏(209) | 复方利凡诺软膏(209) | 复方苯甲酸软膏(210) | 复方苯甲酸硫磺软膏(211) | 复方氢化可的松霜(212) | 复方洗必泰软膏(212) | 氟脲嘧啶霜(213) | 氧化锌软膏(214) | 硅霜(215) | 强的松霜(216) | 酚软膏(217) | 硫霜(218) | 硫新霜(218) | 硫磺软膏(219) | 硼酸软膏(219) | 硼酸氧化锌软膏(220) | 樟脑软膏(221) | 磺胺嘧啶银霜(222) | 噻替哌软膏(222) | 鞣酸软膏(223) |
| 第十章 糊剂 .....224                                                                                                                                             |            |            |           |            |            |              |              |              |                |               |              |            |            |         |           |          |         |          |           |           |              |           |             |            |           |
| 鸡眼糊(224) 复方锌糊(225) 氧化锌水杨酸糊(226) 糠馏油氧化锌糊(227) 糠馏油糊(228) 糠馏油酚糊(228)                                                                                           |            |            |           |            |            |              |              |              |                |               |              |            |            |         |           |          |         |          |           |           |              |           |             |            |           |
| 第十一章 散剂 .....229                                                                                                                                            |            |            |           |            |            |              |              |              |                |               |              |            |            |         |           |          |         |          |           |           |              |           |             |            |           |
| 小儿营养散(230) 小儿痱子粉(231) 脐带粉(232) 脚气粉(233) 维持散(234) 解毒散(235)                                                                                                   |            |            |           |            |            |              |              |              |                |               |              |            |            |         |           |          |         |          |           |           |              |           |             |            |           |
| 第十二章 栓剂 .....237                                                                                                                                            |            |            |           |            |            |              |              |              |                |               |              |            |            |         |           |          |         |          |           |           |              |           |             |            |           |
| 乙蔗酚栓(239) 甘油明胶栓(240) 制霉菌素栓(241) 复方制霉菌素阴道栓(241)                                                                                                              |            |            |           |            |            |              |              |              |                |               |              |            |            |         |           |          |         |          |           |           |              |           |             |            |           |
| 第十三章 片剂 .....243                                                                                                                                            |            |            |           |            |            |              |              |              |                |               |              |            |            |         |           |          |         |          |           |           |              |           |             |            |           |
| 三氯叔丁醇糖衣片(246) 土霉素片(247) 小儿退热片(248) 四环素片(250) 阿斯匹林片(251) 苯巴比妥片(252) 制霉菌素泡腾片(253) 盐酸苯海拉明片(254) 溴化钠咖啡因片(255) 鞣酸蛋白儿茶片(257)                                      |            |            |           |            |            |              |              |              |                |               |              |            |            |         |           |          |         |          |           |           |              |           |             |            |           |
| 第十四章 眼用溶液剂 .....258                                                                                                                                         |            |            |           |            |            |              |              |              |                |               |              |            |            |         |           |          |         |          |           |           |              |           |             |            |           |
| 人工泪眼药水(261) 心得安眼药水(262) 水杨酸毒扁豆碱眼药水(263) 甲基纤维素眼药水(264) 卡那霉素眼药水(265) 庆大霉素眼药水(266) 多粘菌素眼药水(267) 利明眼药水(267) 利福平眼药水(269) 杆菌肽眼药水(271) 阿糖胞苷眼药水(272) 依地酸钠眼药水(270) 肾 |            |            |           |            |            |              |              |              |                |               |              |            |            |         |           |          |         |          |           |           |              |           |             |            |           |

上腺素眼药水(274) 青霉胺眼药水(275) 复方核黄素眼  
药水(276) 胍乙啶眼药水(277) 晶明眼药水(278) 疱  
疹净眼药水(279) 氢溴酸后马托品眼药水(280) 盐酸乙  
基吗啡眼药水(282) 盐酸可卡因眼药水(284) 萤光素钠  
眼药水(285) 硝酸毛果芸香碱眼药水(287) 硫酸双氢链  
霉素眼药水(289) 硫酸阿托品眼药水(290) 硫酸锌眼  
药水(291) 硫酸新霉素眼药水(292) 氯霉素眼药水(292)  
氯、肾、丁卡因眼药水(293) 碘化钾眼药水(294) 新福  
林眼药水(295) 醋酸可的松眼药水(296) 噻替派眼药水  
(298) 磺胺醋酰钠眼药水(299)

## 第十五章 眼用软膏剂 .....301

丁卡因眼膏(302) 毛果芸香碱眼膏(302) 后马托品眼膏  
(303) 阿托品眼膏(304) 疱疹净眼膏(305) 黄氧化汞  
眼膏(306) 粘菌素眼膏(307) 氯化氨基汞眼膏(308)

## 第十六章 耳用溶液剂 .....309

卡那霉素滴耳剂(309) 苯氧乙醇甘油滴耳剂(310) 复方  
新霉素滴耳剂Ⅰ号(310) 复方新霉素滴耳剂Ⅱ号(311)  
酚滴耳剂(311) 氯霉素滴耳剂(313) 硼酸滴耳剂(314)  
碳酸氢钠滴耳剂(315) 附：磺胺嘧啶钠喷雾剂(315) 利  
福平粉(316)

## 第十七章 滴鼻剂.....317

可麻滴鼻剂(318) 阴压注入液Ⅰ号(318) 阴压注入液Ⅱ  
号(319) 安乃近滴鼻剂(320) 呋麻滴鼻剂(321) 呋可  
麻滴鼻剂(322) 复方苯海拉明滴鼻剂(323) 复方链霉素  
滴鼻剂(324) 复方薄荷滴鼻剂(324) 盐酸麻黄碱滴鼻剂  
(325) 硫酸链霉素滴鼻剂(327) 氯麻滴鼻剂(327) 氯  
卡麻滴鼻剂(328) 新可滴鼻剂(329) 新麻滴鼻剂(330)  
附：复方弱蛋白银涂鼻膏(330)

## 第十八章 口腔科用药 .....332

干尸剂Ⅰ号(332) 干尸剂Ⅱ号(333) 牙周塞治剂(335)  
牙龈按摩剂(336) 牙髓塑化剂(336) 甲醛甲酚液(338)  
复方亚砷酸糊(339) 多聚甲醛绷带剂(341) 金霉素盖髓粉(342) 制霉菌素甘油(342) 复方金霉素甘油(343) 复方碘甘油(344) 复方碘仿散(345) 氟化钠甘油糊(346) 氨制硝酸银溶液(347) 脱敏牙粉(347) 弹性印模材(348) 溃疡软膏(349) 碘甘油(351) 碘酚涂剂(352) 樟脑酚液(353) 麝香草脑-丁香油液(354)

## 第十九章 注射剂 .....355

旧结核菌素稀释液(363) 甲氧苄氨嘧啶注射液(363) 甘露醇注射液(364) 注射用尿素(366) 阿溴普注射液(367) 苯甲醇注射液(368) 苯妥英钠注射液(369) 苯酚甘油注射液(370) 10%转化糖注射液(371) 依地酸钠注射液(374) 青霉素皮试液(375) 浓氯化钠注射液(377) 结肠灌洗液(379) 胆矾高铁注射液(381) 盐酸丁卡因注射液(382) 盐酸地巴唑注射液(383) 盐酸利多卡因注射液(384) 盐酸普鲁卡因注射液(385) 复方乳酸钠注射液(389) 复方枸橼酸钠注射液(391) 复方氯化钠注射液(394) 链霉素皮试液(395) 碱性钾注射液(396) 氯化钙注射液(397) 氯化铵注射液(399) 萤光素钠注射液(399) 葡萄糖注射液(400) 硫酸铜注射液(405) 碘注射液(406) 碘化钠注射液(407) 碘化钾注射液(408) 缓血酸胺注射液(409) 腹腔透析液(410) 煌绿注射液(415) 碳酸氢钠注射液(416) 精制破伤风抗毒素皮试液(417) 聚乙醛注射液(417) 糖盐钾注射液(419) 磷酸组织胺注射液(420) 磷酸钠注射液(421)

## 第二十章 其他 .....423

心电图用导电胶(423) 皮肤墨水(423) 松香胶浆(424)

骨蜡(424) 洗液(425) 高铁匹林(426) 盐酸丁卡因含  
片(427) 硫酸鋇胶浆(428) 褥疮油(429)

附录.....430

一、注射用水的制取.....430

(一)蒸馏法(430) (二)离子交换法(435)

附：原水的处理(448)

二、中药处方调剂付药常规.....451

三、抗菌素制剂含量的化学检验法.....455

1. 青霉素(455) 2. 链霉素(456) 3. 卡那霉素(457)

4. 金霉素(458) 5. 氯霉素(459) 6. 利福平(460)

四、常用抗菌素的效价折算.....460

五、药剂质量的生物试验.....462

(一)无菌试验(462) (二)安全试验(464) (三)溶血试验

(464) (四)刺激试验(465) (五)热原试验(466)

六、一般药品的检定.....467

1. 药品的鉴别反应.....467

钾盐(467) 钠盐(467) 钙盐(467) 镁盐(468) 铝盐

(468) 锌盐(468) 铋盐(469) 铜盐(469) 汞盐(470)

亚汞盐(470) 银盐(471) 铵盐(471) 氯化物(471)

溴化物(472) 碘化物(472) 硫酸盐(472) 硝酸盐

(473) 亚硝酸盐(473) 硫代硫酸盐(473) 硼酸盐

(474) 碳酸氢盐(474) 醋酸盐(474) 亚砷酸盐(475)

水杨酸盐(475) 苯甲酸盐(476) 枸橼酸盐(476) 酒

石酸盐(477) 乳酸盐(478) 葡萄糖(478) 甘油(479)

水合氯醛(479) 酚(479) 阿斯匹林(480) 氨基比林

(480) 安替比林(481) 巴比妥(481) 苯巴比妥(482)

咖啡因(482) 麻黄碱(483) 普鲁卡因(483) 地卡

因(484) 阿托品(484) 抗坏血酸(486) 呋喃西林

(486)

|                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 2. 含量测定综述·····                                                                                                                                                                                                                                    | 486 |
| 中和法(486) 碘量法(490) 溴量法(493) 高锰酸钾法(494) 重氮化法(494) 银量法(495) 络合滴定法(497) 离子交换法(498) 非水滴定法(498)                                                                                                                                                         |     |
| 3. 指示剂、试液浓度及配制法·····                                                                                                                                                                                                                              | 499 |
| 4. 离子交换测定法·····                                                                                                                                                                                                                                   | 502 |
| 七、中草药成分的一般鉴别方法·····                                                                                                                                                                                                                               | 502 |
| 挥发油(502) 糖或甙类(503) 黄酮甙及黄酮(504) 蒽甙及蒽醌类衍生物(505) 内酯、香豆素及其甙类(506) 皂甙(508) 强心甙(508) 氰甙(508) 硫甙(510) 植物甾醇及三萜成分(510) 酚类及鞣质(511) 有机酸(511) 氨基酸、多肽及蛋白质(511) 生物碱(513)                                                                                        |     |
| 八、药剂的层析试验·····                                                                                                                                                                                                                                    | 515 |
| 概说·····                                                                                                                                                                                                                                           | 515 |
| (一)薄层层析(515) (二)纸层析(522) (三)柱层析(525)                                                                                                                                                                                                              |     |
| 不同化合物的薄层层析·····                                                                                                                                                                                                                                   | 527 |
| 挥发油(527) 黄酮甙(527) 蒽甙(528) 香豆精或内酯(528) 皂甙(529) 强心甙(530) 酚性成分(531) 有机酸(531) 氨基酸(531) 糖(532) 甾体化合物(533) 生物碱(534) 常见生物碱的分离与鉴别(535) 盐酸普鲁卡因与盐酸丁卡因的分离与鉴别(536) 盐酸普鲁卡因分解产物对氨基苯甲酸的检查(536) 盐酸丁卡因的分解产物对丁氨基苯甲酸的检查(537) 巴比妥类药物的分离与鉴定(538) 非巴比妥类镇静催眠药的分离与鉴定(538) |     |
| 药剂层析试验实例表·····                                                                                                                                                                                                                                    | 539 |
| 九、中草药化学成分简表·····                                                                                                                                                                                                                                  | 546 |
| 十、重量换算表·····                                                                                                                                                                                                                                      | 583 |
| 十一、乙醇稀释表·····                                                                                                                                                                                                                                     | 584 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 十二、蒸气压力与温度对照表·····                                                                                                                                                                                                                                                  | 585 |
| 十三、中毒急救·····                                                                                                                                                                                                                                                        | 586 |
| 1. 一般解毒药剂表·····                                                                                                                                                                                                                                                     | 586 |
| 2. 常见毒物中毒的解救·····                                                                                                                                                                                                                                                   | 587 |
| 酚类(587) 醛类(588) 卤素(588) 汞盐(588) 砷化<br>合物(589) 铅盐(589) 氰化物(590) 钼盐(591) 铜<br>盐(591) 巴比妥类(591) 非巴比妥类安眠药(592) 氯<br>丙嗪类(593) 安定药(593) 莨菪碱(594) 番木鳖<br>(594) 磷化锌(595) 氯烃类杀虫剂(595) 有机磷杀虫<br>剂(596) 安妥(597) 毒蕈(598) 亚硝酸盐(598) 马<br>铃薯(598) 肉毒(599) 一氧化碳(599) 二氧化碳<br>(599) |     |
| 中文索引·····                                                                                                                                                                                                                                                           | 600 |



# 第一章 中草药制剂

## 第一节 概 述

遵照伟大领袖毛主席关于“**中国医药学是一个伟大的宝库，应当努力发掘，加以提高**”的教导，我市广大医药卫生人员在毛主席革命卫生路线指引下，在各级党委领导下，坚持“三土”、“四自”方针，积极开展中草药的群众运动，在中草药制剂方面做了一些工作。一九七三年七月出版的《北京市中草药制剂选编》收集了中草药方剂 284 个，对交流和推广中草药制剂经验起了一定作用。两年多来进一步开展了工作，并取得了一定成绩和经验。本书中收集了这一时期以来各医疗单位的中草药制剂 112 个，连同从《北京市中草药制剂选编》中摘选出的 42 个，共有 154 个中草药制剂收入本书。

现将制备方法与注意事项说明如下：

（一）植物来源问题：处方中所列各种中草药除已注明植物来源和特殊加工外，可参考《北京市中草药手册》和《北京市中草药手册续编》关于饮片加工炮制部分，本书不另行加注。

（二）药物的加工处理：制备中草药制剂前，各种药材均应进行加工处理，一般均应挑拣，洗净，依法炮制合格，并根据情况加以切片或粉碎。制备注射剂用的药材，必要时应先用注射用水冲洗干净。

（三）制药用水：凡内服、外用制剂一律用常水。注射