

中国人民解放军 医疗单位制剂规范

(1991 年版) 增补本

中国人民解放军总后勤部卫生部 编

人民军医出版社

中国人民解放军 医疗单位制剂规范

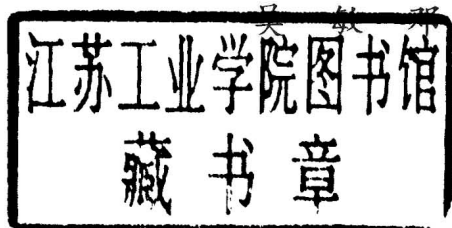
ZHONGGUO RENMIN JIEFANG JUN
YILIAO DANWEI ZHIJI GUIFAN

(1991 年版)增补本

中国人民解放军总后勤部卫生部 编

编写人员 韩永平 王晓燕

吴敏 邢钟



人民军医出版社

北 京

(京)新登字 128 号

图书在版编目(CIP)数据

中国人民解放军医疗单位制剂规范:增补本/韩永平等编.-北京:人民军医出版社,1998.4

ISBN 7-80020-812-5

I. 医… II. 韩… III. 制剂-规范 IV. R943

中国版本图书馆 CIP 数据核字(98)第 01491 号

人民军医出版社出版

(北京市复兴路 22 号甲 3 号)

(邮政编码:100842 电话:68222916)

人民军医出版社激光照排中心排版

北京丰华印刷厂印刷

新华书店总店北京发行所发行

*

开本:787×1092mm 1/16·印张:5.625·字数:126 千字

1998 年 4 月第 1 版 1998 年 4 月(北京)第 1 次印刷

印数:0001~3100 定价:13.00 元

ISBN 7-80020-812-5/R·741

(购买本社图书,凡有缺、倒、脱页者,本社负责调换)

出版说明

为了使《中国人民解放军医疗单位制剂规范》1991年版(以下简称《规范》)更加完善,我部组织人员对《规范》进行了修订,并确定出一增补本。此次修订旨在按《中国药典》1995年版有关内容进行补充,对《规范》发现的不足进行更正,增补各单位上报未收入《规范》1991年版的制剂。现就有关问题作如下说明:

一、修订内容

1. 增补了 9 种制剂:

复方苯甲酸含碘醇溶液

棕铵合剂

复方溴化钾合剂

维生素 A 酸软膏

制霉菌素软膏

氧氟沙星滴眼液

盐酸去氧肾上腺素滴眼液

氢溴酸后马托品眼膏

诺氟沙星葡萄糖注射液

2. 对《规范》收录的 116 种制剂的内容进行了增补、修订和删除。

3. 收录了《中国药典》1995 年版附录中新增的 5 项内容和其它有关内容。

二、增补本正文内容仍以《规范》1991 年版按剂型分章方式编排,新增加制剂按剂型放在各章制剂后面,取消了拉丁文品名;正文中引用的附录内容凡属增补本附录内容注明增补本×页字样。

三、为方便查找,凡正文内容中有增订、修订、删除或订正者,均在该项内容前面加注〔增订〕或〔修订〕或〔删去〕或〔订正〕的字样,一般不再注明页码和行数。本书扉页后列有中文目录,书后附有汉语拼音和英文索引,目录和索引中注有两种页码号,其中括号外页码系增补本的页码,括号内页码系指《规范》页码。

总后勤部卫生部

一九九七年四月二十五日

目次

1 制剂用水	1, (1)
1.1 灭菌注射用水	1, (2)
1.2 注射用水	1, (2)
2 芳香水剂	1, (4)
3 溶液剂	2, (7)
3.1 水合氯醛溶液	2, (8)
3.2 复方碘溶液(卢戈氏液)	2, (11)
3.3 盐酸普鲁卡因溶液	2, (14)
3.4 硫酸镁溶液 50%	3, (17)
3.5 碘化钾溶液	3, (19)
3.6 甲紫溶液	3, (21)
3.7 复方苯酚溶液(器械消毒液)	4, (29)
3.8 液化苯酚	5, (34)
3.9 硫酸镁甘油溶液	5, (36)
3.10 稀苯扎溴铵溶液(新洁尔灭溶液)	5, (38)
3.11 醋酸洗必泰溶液(醋酸氯己定溶液)	6, (39)
3.12 甲硝唑溶液	7, (40)
3.13 硫代硫酸钠溶液	7, (42)
3.14 盐酸丁卡因溶液	7, (47)
3.15 盐酸可卡因溶液	7, (48)
3.16 碱式硫酸铁溶液(孟氏溶液)	8, (52)
3.17 水杨酸醇溶液	8, (54)
3.18 苯扎溴铵醇溶液(新洁尔灭醇溶液)	8, (57)
3.19 复方苯甲酸醇溶液	9, (62)
3.20 复方氯霉素醇溶液	9, (63)
3.21 洗必泰碘醇溶液(氯己定碘醇溶液)	9, (65)
3.22 醋酸洗必泰醇溶液(醋酸氯己定醇溶液)	9, (69)
3.23 复方苯甲酸含碘醇溶液	10
4 合剂	11, (71)
4.1 小儿止咳合剂	11, (73)
4.2 甘油合剂	11, (79)
4.3 生脉饮	12, (82)

4.4 茵陈合剂	12,(84)
4.5 胃蛋白酶合剂	12,(85)
4.6 溴咖合剂(巴氏合剂)	13,(97)
4.7 氯化铵甘草合剂(棕铵合剂)	13
4.8 复方溴化钾合剂	14
5 糖浆剂	15,(102)
6 酞剂	15,(117)
7 混悬剂	16,(142)
8 乳剂	16,(151)
9 油剂	16,(154)
10 软膏剂	17,(164)
10.1 水杨酸硫软膏	17,(166)
10.2 地蒽酚软膏	17,(167)
10.3 苯佐卡因软膏	18,(171)
10.4 复方苯甲酸软膏	18,(177)
10.5 复方乳酸软膏(甲癣软膏)	18,(180)
10.6 复方氯化氨基汞软膏	18,(183)
10.7 氯霉素羊毛脂软膏	19,(189)
10.8 硼酸防唇裂油膏	19,(190)
10.9 樟脑软膏	19,(194)
10.10 维生素 A 酸软膏	19
10.11 制霉菌素软膏	20
11 乳膏剂	21,(198)
11.1 尿素乳膏	21,(204)
11.2 复方二氧化钛乳膏(防晒霜)	22,(216)
11.3 硝酸益康唑乳膏	22,(224)
11.4 醋酸洗必泰乳膏(醋酸氯己定乳膏)	23,(227)
11.5 磺胺嘧啶银乳膏	23,(229)
12 栓剂	23,(239)
12.1 乙酰水杨酸栓(阿司匹林栓)	24,(241)
12.2 吲哚美辛栓(消炎痛栓)	24,(249)
12.3 醋酸洗必泰栓(醋酸氯己定栓)	24,(255)
13 膜剂	25,(257)
13.1 甲硝唑膜	25,(258)
13.2 复方维生素 A 酸膜	25,(259)
14 散剂	25,(261)
14.1 胃肠透析盐	26,(265)
14.2 小儿痄子粉	26,(276)
14.3 冰硼散	26,(277)

14.4	复方水杨酸散(鸡眼散)	26,(279)
14.5	黄柏石膏散	27,(283)
15	冲剂	27,(287)
15.1	板蓝根冲剂	28,(288)
15.2	番泻叶冲剂(清便冲剂)	28,(292)
15.3	感冒退热冲剂(板连冲剂)	28,(293)
16	丸剂	29,(298)
16.1	大山楂丸	29,(301)
16.2	左金丸	29,(302)
16.3	香连丸	30,(303)
17	片剂	30,(308)
17.1	小儿安乃近片	30,(311)
17.2	健胃片	31,(326)
17.3	氯霉素泡腾片	31,(327)
18	滴鼻剂	31,(334)
18.1	安乃近滴鼻液	31,(335)
18.2	复方薄荷脑滴鼻液	31,(341)
18.3	盐酸麻黄碱滴鼻液	32,(341)
19	口腔科制剂	32,(344)
19.1	苯酚甘油	32,(347)
19.2	氟化钠甘油	33,(348)
19.3	复方碘甘油	33,(352)
19.4	碘甘油	34,(355)
19.5	浓碘甘油	34,(356)
20	滴眼剂	35,(360)
20.1	人工泪滴眼液	35,(362)
20.2	利福平滴眼液(甲哌利福霉素滴眼液)	36,(366)
20.3	氢溴酸后马托品滴眼液	37,(369)
20.4	复方碘化钾滴眼液(利明滴眼液)	37,(370)
20.5	盐酸乙基吗啡滴眼液(狄奥宁滴眼液)	37,(371)
20.6	盐酸丁卡因滴眼液	38,(372)
20.7	盐酸环胞苷滴眼液	38,(375)
20.8	硝酸毛果芸香碱滴眼液(匹罗卡品滴眼液)	38,(377)
20.9	硫酸庆大霉素滴眼液	39,(379)
20.10	硫酸阿托品滴眼液	40,(380)
20.11	氯霉素滴眼液	40,(386)
20.12	磺胺醋酰钠滴眼液	41,(391)
20.13	氧氟沙星滴眼液	42
20.14	盐酸去氧肾上腺素滴眼液(新福林滴眼液)	43

21 眼膏剂	44,(393)
21.1 硝酸毛果芸香碱眼膏(匹罗卡品眼膏)	45,(400)
21.2 硫酸阿托品眼膏	45,(401)
21.3 氢溴酸后马托品眼膏	46
22 注射剂	47,(403)
22.1 甲硝唑注射液	48,(410)
22.2 甲硝唑葡萄糖注射液	49,(411)
22.3 复方乳酸钠注射液 3 号	50,(421)
22.4 盐酸丁卡因注射液(盐酸地卡因注射液)	51,(429)
22.5 浓盐酸普鲁卡因注射液	51,(435)
22.6 葡萄糖注射液	51,(437)
22.7 葡萄糖氯化钠注射液	51,(439)
22.8 氯化钠注射液(灭菌生理盐水)	52,(444)
22.9 碳酸氢钠注射液	52,(449)
22.10 当归注射液	52,(453)
22.11 柴胡注射液	53,(454)
22.12 诺氟沙星葡萄糖注射液	53
23 透析液	54,(456)
23.1 浓人工肾透析液(35 倍浓液)	54,(456)
23.2 腹膜透析液	55,(459)
24 其他制剂	55,(462)
24.1 心肌保护液(心脏停搏液)	55,(462)
24.2 去泡沫剂	55,(464)
附录	
F1 融变时限检查法	56
F2 最低装量检查法	57
F3 细菌内毒素检查法	57
F4 关于 1995 年版药典品种 5%和 10%葡萄糖注射液执行 细菌内毒素检查法的通知 [(96)卫典业字第 095 号]	59
F5 无菌检查法	59
F6 微生物限度检查法	62
F7 关于执行中国药典 1995 年版微生物限度检查法的复函 [(96)卫典业字第 046 号]	75
索引(以汉语拼音为序)	76
英文索引	78

1 制剂用水

1.1 灭菌注射用水

Miejun Zhusheyong Shui Sterile Water for Injection

〔删去〕

删去检查项中的“热原”项。

〔增订〕

细菌内毒素 取本品,依法检查(增补本 57 页),每 1ml 中含内毒素不得过 0.5EU。

1.2 注射用水

Zhusheyong shui Water for Injection

〔删去〕

删去检查项中的“热原”项。

〔增订〕

细菌内毒素 取本品,依法检查(增补本 57 页),每 1ml 中含内毒素不得过 0.5EU。

2 芳香水剂

Fangxiang Shuiji Aromatic Waters

〔订正〕

15 行“加水蒸馏”改为“加蒸馏水”。

3 溶液剂

Rongyeji

Solutions

〔增订〕

质量要求 5. 装量 照最低装量检查法(增补本 57 页)检查,应符合规定。

〔修订〕

“质量要求 5. 应密闭,置阴凉处保存”改为“贮存应密闭,置阴凉处保存”。

3.1 水合氯醛溶液

Shuihelüquan Rongye

Chloral Hydrate Solution

〔修订〕

【含量测定】 精密量取本品 1ml,精密加氢氧化钠液(0.1mol/L)10ml,摇匀,静置 2 分钟,加酚酞指示液 2 滴,用硫酸液(0.05mol/L)滴定至红色消失,每 1ml 的氢氧化钠液(0.1mol/L)相当于 16.54mg 的 $C_2H_3Cl_3O_2$ 。

3.2 复方碘溶液(卢戈氏液)

Fufang Dian Rongye

Compound Iodine Solution

〔订正〕

【注解 1】

处方中“碘化物”改为“碘化钾”。

3.3 盐酸普鲁卡因溶液

Yansuan Pulukayin Rongye

Procaine Hydrochloride Solution

〔修订〕

【检查】 pH 值 应为 3.5~5.0。

3.4 硫酸镁溶液 50%

Liusuanmei Rongye

Magnesium Sulfate Solution

〔订正〕

汉语拼音名“Liusuanxuei Rongye”改为“Liusuanmei Rongye”。

3.5 碘化钾溶液

Dianhuajia Rongye

Potassium Iodide Solution

〔修订〕

本品含碘化钾(KI)5%品应为 4.75%~5.25%(g/ml);10%品应为 9.5%~10.5%(g/ml)。

【处方】

	5%	10%
碘化钾	50g	100g
硫代硫酸钠	0.3g	0.5g
对羟基苯甲酸乙酯醇溶液(5%)	10ml	10ml
蒸馏水	适量	适量
全量	1000ml	1000ml

【含量测定】 精密量取本品 10ml(5%品)或 5ml(10%品),置 25ml 量瓶中,加水稀释至刻度,摇匀,精密量取稀释液 5ml,加水 20ml,稀醋酸 4ml 与曙红钠指示液 5 滴,用硝酸银液(0.1mol/L)滴定,至沉淀由黄色转变为玫瑰红色。每 1ml 的硝酸银液(0.1mol/L)相当于 16.60mg 的 KI。

3.6 甲紫溶液

Jiazi Rongye

Methyl Violet Solution

〔修订〕

英文名“Gentian Violet Solution”改为“Methyl Violet Solution”。

〔修订〕

3.7 复方苯酚溶液(器械消毒液)

Fufang Benfen Rongye Compound Phenol Solution

本品含苯酚(C_6H_6O)应为 1.70%~2.08%(g/ml)。

【处方】

液化苯酚	21ml
碳酸氢钠	10g
甘油	250ml
乙醇	25ml
蒸馏水	适量
全量	1000ml

【制法】 取碳酸氢钠溶于适量蒸馏水中,加液化苯酚与甘油、乙醇,再加蒸馏水至全量,搅匀,即得。

【性状】 本品为几乎无色澄清液体,有特臭。

【鉴别】

1. 苯酚 取本品 5ml,加三氯化铁试液 1 滴,即显蓝紫色。
2. 本品显钠盐(附录 16 页)与碳酸氢盐的鉴别反应(附录 22 页)。

【检查】 应符合溶液剂项下的有关规定(7 页)。

【含量测定】

苯酚 第一法 精密量取本品 5ml,置 50ml 量瓶中,加水至刻度,摇匀。精密量取稀释液 5ml,置碘瓶中,精密加入溴液(0.1mol/L)10ml 与稀盐酸 2ml,密塞,振摇,静置 10 分钟。微开瓶塞,加碘化钾试液 5ml,密塞,充分振摇后,加氯仿 1ml,摇匀。用硫代硫酸钠液(0.1mol/L)滴定,至近终点时加淀粉指示液 1ml,继续滴定至蓝色消失。并将滴定的结果用空白试验校正。每 1ml 的溴液(0.1mol/L)相当于 1.569mg 的 C_6H_6O 。

第二法 精密量取本品 1.5ml,置 100ml 量瓶中,用水稀释至刻度,摇匀。取稀释液 5ml,置 50ml 量瓶中,用水稀释至刻度,摇匀。照分光光度法(附录 4 页)以水作空白,在 270nm 波长处测定吸收度,按 C_6H_6O 的吸收系数($E_{1\%}^{1cm}$)为 160 计算,即得。

【作用与用途】 消毒杀菌剂。用于手术器械浸泡消毒。

【用法与用量】 将器械洗净,擦干,浸泡于本品中,加盖放置 30 分钟以上。

【注意】 因对皮肤和粘膜有较强刺激性、腐蚀性,被消毒品应用灭菌水冲洗净后使用。

【贮藏】 遮光,密闭,置阴凉处保存。

【注解】

1. 苯酚能从皮肤、粘膜和消化道吸收,对皮肤和粘膜有腐蚀性。
2. 本品中的苯酚易被氧化成有色的醌类使溶液呈红色,浅红色仍有效,深红、棕红则不宜应用。

3.8 液化苯酚

Yehua Benfen

Liquified Phenol

〔修订〕

【含量测定】 第二法 精密量取本品 1ml,置 100ml 量瓶中,加水稀释至刻度,摇匀,取稀释液 2ml,置 500ml 量瓶中,加水稀释至刻度,摇匀,照分光光度法(附录 4 页)以水作空白,在 270nm 波长处测定吸收度,按 C_6H_6O 的吸收系数($E_{1\%}^{1cm}$)为 160 计算,即得。

3.9 硫酸镁甘油溶液

Liusuanmei Ganyou Rongye

Magnesium Sulfate Glycerin Solution

〔订正〕

17 行“铬黑 T 指示液少许”改为“铬黑 T 指示剂少许”。

〔修订〕

3.10 稀苯扎溴铵溶液(新洁尔灭溶液)

Xi Benzhaxiu'an Rongye

Dilute Benzalkonium Bromide Solution

本品含烃铵盐作为 $C_{22}H_{40}BrN$ 计算,应为 0.09%~0.11%(g/ml)。

【处方】

苯扎溴铵溶液(5%)	20ml
蒸馏水	适量
全量	1000ml

【制法】 取苯扎溴铵溶液(5%),加蒸馏水至全量,搅匀,即得。

【鉴别】

1. 取本品 50ml,置水浴上蒸干,加硫酸 1ml 使溶解,加硝酸钠 0.1g,在水浴上加热 5 分钟,放冷,加水 10ml,加锌粉 1g,在水浴上温热 5 分钟,取上清液 5ml,在冷水中冷却,加亚硝酸钠液(0.1mol/L)1ml,再加碱性 β -萘酚试液 3ml,显橙红色。

2. 取本品 10ml, 加热浓缩至 1ml, 加稀硝酸 0.5ml, 即生成白色沉淀, 滤过, 沉淀加乙醇 2ml 即溶解, 滤液显溴化物的鉴别反应(附录 20 页)。

【检查】 应符合溶液剂项下的有关规定(7 页)。

【含量测定】 精密量取本品 30ml, 加氢氧化钠试液 0.5ml, 摇匀, 加溴酚蓝指示液 2 滴与氯仿 5ml, 用四苯硼钠液(0.02mol/L)滴定, 接近终点时必须强力振摇, 至氯仿层的蓝色消失。每 1ml 的四苯硼钠液(0.02mol/L)相当于 7.969mg 的 $C_{22}H_{40}BrN$ 。

【作用与用途】 消毒防腐药。用于手术器械及皮肤消毒。

【用法与用量】 创面消毒 0.01%; 皮肤、手术器械消毒 0.1%, 浸泡 30 分钟。用于器械浸泡, 应加入 0.5% 亚硝酸钠, 0.5% 碳酸氢钠, 以防止器械生锈。

【注意】 禁与肥皂及盐类消毒药合用。不宜用于膀胱镜、眼科器械及合成橡胶制品的消毒。

【贮藏】 避光, 密闭保存。

【注解】

1. 苯扎溴铵为溴化二甲苄基苄基烃铵的混合物, 易溶于水、乙醇, 微溶于丙酮, 不溶于乙醚、苯。
2. 苯扎溴铵为阳离子表面活性剂。阴离子表面活性剂(如钾、钠肥皂), 阴离子合成洗涤剂及脓血等分泌物可减弱其消毒力。
3. 苯扎溴铵系表面活性剂, 易生泡沫, 配制时不宜振摇。
4. 本品与碘、碘化物、蛋白银、硫酸锌、高锰酸钾、硝酸银、酒石酸、水杨酸盐、枸橼酸及其盐、硼酸(5%以上)、过氧化物、磺胺嘧啶、黄降汞等有配伍禁忌, 并应避免接触铝制器皿。
5. 鉴别原理
(1) 本品用硫酸溶解, 加硝酸钠加热时, 苯环上发生硝化反应引入硝基, 用锌还原为芳香伯胺, 加亚硝酸钠后发生重氮化反应, 此产物与碱性 β -萘酚偶合成橙红色偶氮化合物。
(2) 本品与稀硝酸作用, 生成硝酸盐白色沉淀, 此沉淀溶于乙醇, 滤液显溴化物鉴别反应。

3.11 醋酸洗必泰溶液(醋酸氯己定溶液)

Cusuan Xibitai Rongye

Chlorhexidine Acetate Solution

〔修订〕

【含量测定】 精密量取本品 0.02% 品 5ml (0.05% 品 2ml, 0.1% 品 1ml), 置 100ml 量瓶中, 加水至刻度, 摇匀, 照分光光度法(附录 4 页), 在 254nm 的波长处测定吸收度, 按 $C_{22}H_{30}Cl_2N_{10} \cdot 2C_2H_2O_2$ 的吸收系数($E_{1cm}^{1\%}$)为 447 计算。

3.12 甲硝唑溶液

Ji Xiaozuo Rongye

Metronidazole Solution

〔订正〕

“本品含甲硝唑($C_6H_9N_3O_3$)应为 0.47%~0.53%”改为“本品含甲硝唑($C_6H_9N_3O_3$)应为 0.045%~0.055%(g/ml)”。

3.13 硫代硫酸钠溶液

Liudai Liusuanna Rongye

Sodium Thiosulfate Solution

〔订正〕

全篇移至“外用溶液”内。

3.14 盐酸丁卡因溶液

Yansuan Dingkayin Rongye

Tetracaine Hydrochloride Solution

〔修订〕

【含量测定】 第一法 精密量取本品 2ml,置 100ml 量瓶中,加水至刻度,摇匀。精密量取稀释液 5ml,置 100ml 量瓶中,加稀盐酸溶液(1→200)5ml 与磷酸盐缓冲液(取磷酸氢二钾 2g,磷酸二氢钾 8g,加水至 1000ml,用 6mol/L 磷酸液或 10mol/L 氢氧化钾液调节 pH 值至 6.0 ± 0.05)10ml,加水至刻度,摇匀。另精密称取经 105℃干燥至恒重的盐酸丁卡因对照品 20mg,依法配制成每 1ml 中含 10 μ g 的溶液,照分光光度法(附录 4 页)在 310nm 的波长处分别测定吸收度,按两者的吸收度的比值计算,即得。

3.15 盐酸可卡因溶液

Yansuan Kekayin Rongye

Cocaine Hydrochloride Solution

〔修订〕

【含量测定】 第一法 精密量取本品 2ml,置 100ml 量瓶中,加水至刻度,摇匀。精密量取稀释液 10ml,置 50ml 量瓶中,加水至刻度,摇匀。另精密称取盐酸可卡因对照品 20mg,配制

成每 1ml 中含 80 μ g 的溶液,照分光光度法(附录 4 页)在 275nm 的波长处分别测定吸收度,按两者吸收度的比值计算,即得。

3. 16 碱式硫酸铁溶液(孟氏溶液)
Jianshi Liusuantie Rongye
Basic Ferric Sulfate Solution

〔订正〕

5 行 “本品含铁(Fe)应为 2. 0%~2. 2%(g/ml)”改为“本品含铁(Fe)应为 19. 95%~22. 05%(g/ml)”。

7 行 处方中“硫酸亚铁 104. 5g”改为“硫酸亚铁 1045g”。

3. 17 水杨酸醇溶液
Shuiyangsuan Chunrongye
Salicylic Acid Alcoholic Solution

〔修订〕

本品含水杨酸($C_7H_6O_3$)2%品应为 1. 80%~2. 20%(g/ml);5%品应为 4. 50%~5. 50%(g/ml);10%品应为 9. 0%~11. 0%(g/ml)。

〔订正〕

【含量测定】

第一法项下“精密量取本品适量(2%品 10ml、5% 品 4ml、10% 品 20ml)”改为“精密量取本品适量(2%品 10ml、5%品 4ml、10%品 2ml)”。

3. 18 苯扎溴铵醇溶液(新洁尔灭醇溶液)
Benzhaxiu'an Chunrongye
Benzalkonium Bromide Alcoholic Solution

〔修订〕

【处方】

苯扎溴铵溶液(5%)	20ml
乙醇	700ml
蒸馏水	适量
全量	1000ml

【制法】 取苯扎溴铵溶液(5%),加入乙醇中,再加蒸馏水至全量,搅匀,即得。

3. 19 复方苯甲酸醇溶液

Fufang Benjiasuan Chunrongye

Compound Benzoic Acid Alcoholic Solution

〔订正〕

【含量测定】 水杨酸 第二法项下“精密量取本品适量(约相当于水杨酸 60 μ g)”改为“精密量取本品适量(约相当于水杨酸 60mg)”。

3. 20 复方氯霉素醇溶液

Fufang Lumeisu Chunrongye

Compound Chloramphenicol Alcoholic Solution

〔修订〕

【鉴别】

氯霉素 取本品与氯霉素标准品,分别加乙醇制成每 1ml 中含 2mg 的溶液,吸取上述两种溶液各 10 μ l,照薄层色谱法(附录 8 页),分别点于同一硅胶 GF₂₅₄ 薄层板上,以氯仿-甲醇(85:15)为展开剂,展开约 10cm 后,取出,晾干,置紫外灯(254nm)下检视,供试品溶液在与标准品溶液相应的位置上,显相同的斑点。

3. 21 洗必泰碘醇溶液(氯己定碘醇溶液)

Xibitai Dian Chunrongye

Chlorhexidine Iodine Alcoholic Solution

〔订正〕

19 行“在 258nm 波长处影最大吸收”改为“在 258nm 波长处有最大吸收”。

3. 22 醋酸洗必泰醇溶液(醋酸氯己定醇溶液)

Cusuan Xibitai Chunrongye

Chlorhexidine Acetate Alcoholic Solution

〔修订〕

【含量测定】 精密量取本品 2ml,置 100ml 量瓶中,加乙醇(70%)至刻度,摇匀,精密量取稀释液 2ml,置 25ml 量瓶中,加水至刻度,摇匀,照分光光度法(附录 4 页)在 254nm 波长处测