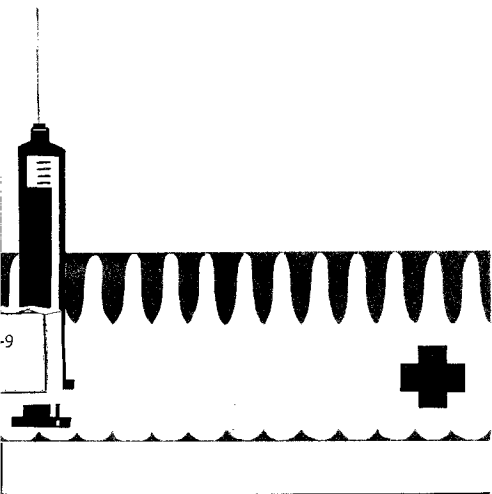


注射用药物袖珍指南



注射用药物袖珍指南

LAWRENCE A. TRISSEL 著

李洪水 译

*

西藏人民出版社出版

西藏新华书店发行

西藏军区印刷厂印刷

*

开本: 787×1092 1/32 印张: 7.26 字数: 1—2.000

1985年6月拉萨第1版第1次印刷

统一书号: 14173·39

定 价: 1.30元

根据美国医院药剂师协会出版的版本译出

译 序

近年来，随着四化建设的迅猛发展，国际间药事的交往和药物的交换日趋增多，其作用和成就日益卓著。为使我国进口药物和国产新药有可靠的使用资料，并为广大医药工作者提供理论依据和工作方便，我们翻译了美国医院药剂师协会出版的《注射用药物袖珍指南》一书。

本书文字简练，语言通俗易懂。有专论的76种注射药物，主要从药物作用、商品名称、浓度、稳定性、用法用量和配伍情况等方面阐述了药物的应用指标，资料可靠，实用价值高，携带、查阅方便，可供护士、医师、药师在科研和临床工作中借鉴和参阅。

本书在翻译过程中，承蒙四川医学院副主任药师刘文芝、讲师明海泉、外语教研室柯琦贵、成都军区军医学校药化教研室副主任孙友乐等同志认真审阅，提出了宝贵意见，给予了大力支持，特此表示衷心感谢。

由于译者水平有限，时间又很仓促，书中不当之处，恳请读者批评指正。

译 者

一九八四年十一月 于成都

本指南是选用最常用的注射药物编写而成，具有携带、查阅方便等特点。它对医院工作繁忙的护士、医师和药师特别实用。书中药物的配伍情况和药物的稳定性两方面的资料都是曾经在美国发表过的实验资料，所以资料可靠，阐述也十分简明。

袖珍指南的编排方式：

指南选择的76种有专论的药物，是按药物的非专利名称和相应的商品名称的字母顺序编排的。

本资料是美国原版《注射用药物手册》的简缩式，专论第一项表明该药物选自《注射用药物手册》的某章节，以便能迅速地查阅原资料。此外，指南还包括《美国医院制剂操作规程》中对药物的简便测定数据和治疗数据，以便确定药物的用法。

专论分下列细目：

叙 述——简述袖珍指南中所列举的药物的作用。

商品名称——列举药物的一些商品名称。

浓 度——列举所提供药物的规格、浓度、剂量及配制方法。

稳 定 性——简述药物重要的稳定性因素。

用 量——依据法定标签和美国《医院制剂操作规程》给出药物的推荐剂量及服用方法。

配 伍 表——表明有关药物与其它药物或溶液可配伍、不可配伍、受条件限制或可疑的结果。

配伍表的编排：

配伍表分两部分组成——静脉注射溶液和药物。静脉注射溶液简表是选用最常用的溶液。但未选入的溶液既不表明可配伍，也不表明不可配伍。药物配伍表则表明了最常用的

药物与专论药物的配伍情况。

在配伍表中，所有的药物无论是溶液或是药物都表明“可配伍”、“不可配伍”、“受条件限制或可疑”等几种情况。资料来源于美国《注射用药物手册》，下列一种或几种情况表明药物或溶液的可配伍象征：

- 1)、物理配伍（不能见到不可配伍的象征）。
- 2)、在实验条件下，溶液至少存在24小时内的稳定性（药物成份分解10%或低于10%的为稳定）。
- 3)、整个药物实验的稳定性，然而，在某种情况下实验还不到24小时。

如果出现以下两种现象中的任何一种现象，则该药物配伍被认为是不可配伍的。

- 1)、非物理性配伍（混浊，沉淀或变色）。
- 2)、在实验条件下，药物的一种或多种成份的分解在24小时内大于10%的。

如果药物在配伍时受条件限制或出现可疑象征，也应该注意：

- 1)、某些药物互相配伍是取决于特定的条件。
- 2)、有关某些药物互相可配伍或不可配伍的说明，在一些资料中还存在不同意见。

局限性：

《注射用药物袖珍指南》不但使用和携带方便，而且文字简练、通俗易懂。但读者应当注意某些药物的一些重要资料，如药物浓度、保存条件、药物疗效的准确性资料则不包括在内。

作者

目 录

译 序..... (1)

专 论..... (4)

中文索引 (214)

外文索引 (221)

硫酸丁胺卡那霉素

Amikacin Sulfate

硫酸丁胺卡那霉素

叙 述：硫酸丁胺卡那霉素是一种半合成氨基糖甙类抗菌素。抗菌原理是抑制细菌菌体蛋白质的生物合成。

商品名称：Amikin

浓 度：50毫克/毫升、250毫克/毫升，每支2毫升、4毫升。

稳 定 性：药物因空气氧化作用，颜色变暗。但不影响药物疗效。

用 量：肌注或静注：成人每日15毫克/公斤，分2—3次。新生儿初次10毫克/公斤，此后7.5毫克/公斤，每12小时一次。每日总量不超过15毫克/公斤。成人、小孩一般以30—60分钟缓慢静注。婴儿需1—2小时滴完。
注：肾功能减退者减量。

配 伍 表

硫 酸 丁 胺 卡 那 霉 素	溶 液	可配伍 不可配伍		受条件限制／可疑
	5 % 葡萄糖林格尔氏注射液……………	•	…	…
	5 % 葡萄糖乳酸盐林格尔氏注射液……………	•	…	…
	5 % 葡萄糖氯化钠(0.2%、0.45%、0.9%) ……	•	…	…
	5 % 葡 萄 糖 液……………	•	…	…
	0.45% 与 0.9% 氯化钠…	•	…	…
药 物				
	氨茶碱……………	…	…	•
	二性霉素B ……	…	•	…
	氨苄青霉素钠……………	…	•	…
	抗坏血酸注射液……………	•	…	…
	氯化钙与葡糖酸钙……………	•	…	…
	羧苄青霉素钠……………	…	…	•
	头孢唑啉钠……………	…	•	…
	头孢甲氧霉素钠……………	•	…	…
	羧孢霉素钠……………	…	•	…
	吡硫头孢菌素钠……………	…	•	…

氯霉素琥珀酸钠·····	•	···	···
氯噻唑钠·····	···	•	···
扑尔敏·····	•	···	···
磷酸氯洁霉素·····	•	···	···
粘菌素甲磺钠·····	•	···	···
氟美松磷酸钠·····	···	···	•
盐酸苯海拉明·····	•	···	···
盐酸肾上腺素·····	•	···	···
葡萄糖酸红霉素·····	···	···	•
肝素钠·····	···	•	···
氢化可的松磷酸钠·····	•	···	···
氢化可的松琥珀酸钠·····	•	···	···
重酒石酸去甲肾上腺素··	•	···	···
盐酸洁霉素·····	•	···	···
重酒石酸间羟胺·····	•	···	···
甲氧苯青霉素钠·····	···	•	···
苯唑青霉素钠·····	···	···	•
盐酸土霉素·····	···	···	•
青霉素G钾·····	···	···	•
戊巴比妥钠·····	•	···	···
苯巴比妥钠·····	•	···	···
硫酸多粘菌素B·····	•	···	···
乙二磺酸甲哌氯丙嗪·····	•	···	···
盐酸异丙嗪·····	•	···	···

速可巴比妥钠.....	•	...	...
碳酸氢钠.....	•	...	...
氯化琥珀酰胆碱.....	•	...	...
磺胺嘧啶钠.....	...	•	...
磺胺异噁唑二乙醇胺.....	...	...	•
盐酸四环素.....	...	...	•
疏喷妥钠.....	...	•	...
盐酸万古霉素.....	•	...	...
复合维生素B (含维生 素C)	...	•	...
苄丙酮香豆素钠 (华法 令钠)	...	•	...

译注：“•”表示此种药物在“可配伍”、“不可配伍”或“可疑”三种条件下的配伍适合情况。

氨 茶 碱

Aminophylline

叙 述: 本品系茶碱的乙二胺盐, 能松弛支气管平滑肌, 解除支气管痉挛, 增强肺通气量及改善呼吸状况。

商品名称: Aminophylline

浓 度: 25毫克/毫升, 每支10毫升、20毫升 (供静注); 250毫克/毫升, 每支2毫升 (供肌注)。

用 量: 静注或肌注: 成人每次250—500毫克, 注射速度每分钟不超过25毫克。间接用量5.4—7毫克/公斤, 持续用量每小时0.6—0.9毫克/公斤。

配 伍 表

溶 液	可配伍	不可配伍	受条件限制/可疑
5%葡萄糖林格尔氏注射液.....	•	...	...
5%葡萄糖乳酸盐林格尔氏注射液.....	•	...	...
5%葡萄糖氯化钠			

氣 茶 碱	(0.2%、0.45%、0.9%)	•	...	...
	5%葡萄糖液.....	•	...	...
	10%转化糖氯化钠(0.9%)	...	•	...
	10%转化糖液.....	...	•	...
	0.45%与0.9%氯化钠...	•	...	...

药 物

硫酸丁胺卡那霉素.....	...	...	•
抗坏血酸注射液.....	...	...	•
葡糖酸钙.....	•	...	...
噻孢霉素钠.....	...	•	...
吡硫头孢菌素钠.....	...	...	•
氯霉素琥珀酸钠.....	•	...	...
盐酸氯丙嗪.....	...	•	...
盐酸甲胍咪胍.....	...	•	...
磷酸氯洁霉素.....	...	•	...
磷酸可待因.....	...	•	...
盐酸苯海拉明.....	•	...	...
盐酸肾上腺素.....	...	•	...
葡庚糖酸红霉素.....	...	•	...
乳糖酸红霉素.....	•	...	...
肝素钠.....	•	...	...
盐酸胍苯吡嗪.....	...	•	...
氢化可的松琥珀酸钠.....	•	...	...
盐酸羟嗪.....	...	•	...

正规胰岛素·····	···	●	···
盐酸异丙肾上腺素·····	···	●	···
重酒石酸去甲肾上腺素···	···	●	···
盐酸利多卡因·····	●	···	···
盐酸哌替啶·····	···	●	···
盐酸美散痛·····	···	●	···
盐酸甲基多巴乙脂·····	●	···	···
琥珀酸钠甲强龙（琥珀酸钠 甲基强的松龙）·····	···	···	●
硫酸吗啡·····	···	●	···
乙氧萘青霉素钠·····	···	···	●
盐酸土霉素·····	···	···	●
青霉素G钾·····	···	●	···
乳酸镇痛新·····	···	●	···
戊巴比妥钠·····	●	···	···
苯巴比妥钠·····	●	···	···
氯化钾·····	●	···	···
盐酸普鲁卡因·····	···	···	●
乙二磺酸甲哌氮丙嗪·····	···	●	···
盐酸丙嗪·····	···	●	···
盐酸异丙嗪·····	···	●	···
速可巴比妥钠·····	●	···	···
碳酸氢钠·····	●	···	···
碘化钠·····	●	···	···

氮 茶 碱	磺胺嘧啶钠.....	•	...	...
	磺胺异噁唑二乙醇胺.....	...	•	...
	盐酸四环素.....	...	•	...
	硫喷妥钠.....	•	...	...
	盐酸万古霉素.....	...	...	•
	复合维生素B (含 维C)...	...	•	...

二 性 霉 素 B

Amphotericin B

二性霉素B

叙 述: 二性霉素B 是一种抑制真菌的抗菌素。它能与真菌细胞壁结合,阻碍细胞壁功能,从而起抗菌效果。

商品名称: Fungizone Intravenous

浓 度: 本品50毫克以10毫升灭菌注射用水稀释、振动使药物分散,制成5毫克/毫升的胶体溶液。但本品不能用防腐溶剂配制。注意:其它稀释剂,如0.9%氯化钠及其它防腐剂配制均可引起沉淀。

稳 定 性: 配制液室温最少可以保存24小时,冷冻可保存一周。

用 量: 缓慢静滴:药物浓度0.1毫克/毫升。成人首次0.25毫克/公斤,一般六小时滴完。每日总量不超过1.5毫克/公斤。

配 伍 表

溶 液	可配伍	不可配伍	受条件限制/可疑
5%葡萄糖氯化钠(0.2%)... *	...	...	...

5%葡萄糖液·····	·	··	··
0.9%氯化钠·····	··	·	··

药 物

硫酸丁胺卡那霉素·····	··	·	··
氯化钙·····	··	·	··
葡糖酸钙·····	··	·	··
羧苄青霉素钠·····	··	·	··
盐酸氯丙嗪·····	··	·	··
盐酸苯海拉明·····	··	·	··
盐酸多巴胺·····	··	·	··
依地酸二钠钙·····	··	·	··
硫酸庆大霉素·····	··	·	··
肝素钠·····	·	··	··
氢化可的松琥珀酸钠·····	·	··	··
硫酸卡那霉素·····	··	·	··
盐酸利多卡因·····	··	·	··
重酒石酸间羟胺·····	··	·	··
盐酸甲基多巴乙脂·····	··	·	··
盐酸土霉素·····	··	·	··
青霉素G钾·····	··	·	··
青霉素G钠·····	··	·	··
硫酸多粘菌素B·····	··	·	··
氯化钾·····	··	·	··