

协定处方及制剂操作规程

沈阳医学院第一医院药剂科

协定处方及制剂操作规程

沈阳医学院第一医院药剂科

毛主席语录

救死扶伤，实行革命的人道主义。

把医疗卫生工作的重点放到农村去。

中国医药学是一个伟大的宝库，应当努力发掘加以提高。

编者的话

遵照伟大领袖毛主席关于“**要认真总结经验**”的教导，我们对本院常用协定处方、药品制剂操作和部分常用药进行分析整理，汇编成册，以供本院师生参用。

由于笔者水平有限，误谬之处在所难免，请同志们批评指正。

沈阳医学院附属第一医院药剂科

一九七二年四月

目 录

第一篇 普通制剂	1
第一章 溶液剂.....	1
第二章 内服药剂.....	7
第三章 片剂.....	26
第四章 外用制剂.....	50
第五章 洗剂、擦剂.....	71
第六章 酊、醑、醇溶液.....	73
第七章 软膏剂、糊剂、油剂、乳剂.....	78
第八章 滴鼻剂.....	101
第九章 滴耳剂.....	103
第十章 口腔科制剂.....	109
第十一章 小儿科制剂.....	115
第二篇 无菌制剂	123
第十二章 注射剂.....	123
第十三章 中草药注射剂.....	145
第十四章 滴眼剂.....	166

第十五章	眼膏剂	174
第三篇	附表	179
1.	几种磺胺类药物介绍	179
2.	常用抗菌素与磺胺类的抗菌 谱与适应症	186
3.	我院常用丸、片剂协定量 处方表	190
4.	毒、麻、剧药极量表	212
5.	中毒与急救表	220
6.	老幼剂量析算表	240
7.	33种注射液配伍变化表	241
8.	常用静脉滴注药物，在常 用浓度的配伍禁忌表	243
9.	药物服用方法表	245
10.	处方常用拉丁简写字及其 含义	246
11.	我院处方书写要求	249
12.	中文索引	251

第一篇 普通制剂

第一章 溶液剂

尼泊金醇溶液

Liq Nipagini Spiritus

处方：

Nipagini	尼泊金	5克
95% Alcoholis. ad	乙醇加至	100毫升

制法：取尼泊金加乙醇至全量溶解，滤过即得。

应用：防腐剂。

注解：1. 贮备液。
2. 用尼泊金甲、乙酯都可以。

50% 氯化钙溶液

Liq Calcii Chloridi

处方:

Calcii. Chloridi	氯化钙	500克
Nipagini Alcoholis. 5%	尼泊金醇	10毫升
Aq Dest ad	蒸馏水加至	1000毫升

制法: 取氯化钙溶于约 800 毫升蒸馏水中, 加尼泊金醇, 加水至足量, 搅溶, 滤过, 即得。

应用: 治疗人体因缺钙而引起的搐搦症, 有解痉作用, 内服, 每日三次, 每次 0.3—1.0克。

- 注解:**
1. 本品溶解时呈放热反应, 宜分次缓慢搅拌。
 2. 遇碳酸盐、硫酸盐可发生沉淀。
 3. 密闭保存, 防止吸收空气中二氧化碳, 生成碳酸钙沉淀。

20% 氯化钾溶液

Liq Kalii Chloridi

处方:

Kalii Chloridi	氯化钾	200克
Natrii Saccharini	糖精钠	0.2克
Nipagini Alcoholis 5%	尼泊金醇	10毫升
Aq Dest ad	蒸馏水加至	1000毫升

制法: 取氯化钾、糖精钠，溶于约800毫升蒸馏水中，加尼泊金醇搅溶，加水至足量滤过即得。

应用: 贮备液用于心脏性水肿的利尿，和钾离子缺乏症。

每日三次，每次0.5—1.0克。

20% 氯化铵溶液

Liq Ammonii Chloridi

处方:

Ammonii chloridi	氯化铵	200克
Nipagini Alcoholis 5%	尼泊金醇	10毫升
Aq Dest ad	蒸馏水加至	1000毫升

制法：取氯化铵溶于约 800 毫升蒸馏水中，加尼泊金醇搅溶，加水至足量，滤过即得。

应用：贮备液，祛痰剂，利尿剂，
每日三次，每次 0.3—1.0 克。

20% 碘化钾溶液

Kalii Iodidi

处方：

Kalii Iodidi	碘化钾	200克
Natrii Thiosulfurici 5%	硫代硫酸钠	0.5克
Nipagini Alcoholis	尼泊金醇	10毫升
Aq Dest ad	蒸馏水加至	1000毫升

制法：取碘化钾、硫代硫酸钠溶于约 800 毫升蒸馏水中，加尼泊金醇搅溶，加水至足量，滤过，即得。

应用：贮备液，祛痰，缺碘症，甲状腺浮肿等，

一日三次，每次 0.2—1.0 克

注解：碘化钾溶液放久，吸收空气中二氧化碳，使溶液酸性增强，碘化钾分解游离出碘，故加入0.05% 硫代硫酸钠为稳定剂。

50% 枸橼酸铁铵溶液

Liq Ferri Ammonii Citrici

(简称F、A、C)

处方：

Ferri Ammonii citrici	枸橼酸铁铵	500克
Nipagini Alcoholis 5%	尼泊金醇	10毫升
Aq Dest ad	蒸馏水加至	1000毫升

制法：取枸橼酸铁铵分次少量缓缓地撒布蒸馏水中，待溶后，加尼泊金醇加水至足量，搅匀滤过，即得。

应用：贮备液，缺铁性贫血。

每日三次，每次1—2克

注解：1. 因本品是胶体溶液，配制时应将枸橼酸铁铵撒布水面

上，轻轻搅溶，勿将此药很快倒入水中，易成团块不易溶解。

2. 本品易败坏，故宜少量新鲜配制，贮于棕色瓶内。

稀 盐 酸 溶 液

Liq Acidi Hydrochlorici Dilutus

处方：

Acidi Hydrochlorici	盐酸	234毫升
Aq Dest ad	蒸馏水加至	1000毫升

制法：取适量蒸馏水置于瓶内，缓缓滴加盐酸再加蒸馏水至足量，搅匀，即得。

应用：用于胃酸缺乏症。

单 糖 浆

Syrupus Simplex

处方：

Sucrosi	蔗糖	850克
Aq Dest ad	蒸馏水加至	1000毫升

制法：取蒸馏水450毫升煮沸，加蔗糖，搅拌，溶解后，继续加热至100℃，用四层纱布滤过，从过滤器上添加适量的热蒸馏水，使成1000毫升搅匀即得。

应用：赋形药和调味药。

第二章 内服制剂

柠檬合剂

Mist Limonadae

处方：

Acidi Hydrochlorici Diluti	稀盐酸	1.5毫升
Syrupi simplicis	单糖浆	30毫升
Nipagini Alcoholis 5%	尼泊金醇	1毫升
Aq Dest ad	蒸馏水加至	100毫升

制法：取稀盐酸加入糖浆再加适量水摇匀，加水至足量，滤过即得。

应用：健胃剂。

每日三次，每次10毫升，饭前。

柠檬胃蛋白酶合剂

Mist Limonadae et Pepsini

处方：

Acidi Hydrochlorici Diluti	稀盐酸	1.5毫升
Pepsini	含糖胃蛋白酶	9克
Syrupi simplicis	单糖浆	30毫升
Nipagini Alcoholis 5%	尼泊金醇	1毫升
Aq Dest ad	蒸馏水加至	100毫升

制法：同上。用时加入胃蛋白酶，勿振摇使自然沉降而得。

应用：健胃剂。

每日三次，每次10毫升，饭前。

复方氯化铵合剂

Mist Ammonii Chloridi Co

处方：

Ammonii chloridi	氯化铵	3克
Tr. Polygalae	远志酊	9毫升
Spiritus Chloroformi 6%	氯仿酊	9毫升
Aq Dest ad	蒸馏水加至	90毫升

制法：取氯化铵溶于适量蒸馏水中，加远志酊、氯仿酊再加水至足量，搅匀即得。

应用：镇咳祛痰剂。

每日三次，每次10毫升，饭后。

复方樟脑酊合剂

Mist Camphorae Co

处方：

Tr Camphorae Co	复方樟脑酊	10毫升
Tr Belladonnae	颠茄酊	6毫升
Spiritus Chloroformi 6%	氯仿酊	3毫升
Aq Dest ad	蒸馏水加至	100毫升

制法：取樟脑酊、颠茄酊、氯仿酊，加蒸馏水至足量摇匀，即得。

应用：镇咳剂

每日三次，每次10毫升，饭后。

溴化钾合剂

Mist Kalii Bromidi

处方:

Kalii Bromidi	溴化钾	9克
Tr. Valerianae	缬草酊	3毫升
Tr. Aurantii	橙皮酊	3毫升
Aq Dest ad	蒸馏水加至	100毫升

制法: 取溴化钾溶于适量蒸馏水中, 加缬草酊, 橙皮酊, 蒸馏水至足量摇匀, 即得。

应用: 镇静剂。

每日三次, 每次10毫升, 饭后。

溴、咖合剂, (巴氏合剂)

Mist Bromidi et Coffeini

处方:

Kalii Bromidi	溴化钾	6克
Coffeini et Natrii Benzoatis	苯甲酸钠咖啡咽	0.6克
Tr Valerianae	缬草酊	7.5毫升
Syrupi Simplicis	单糖浆	10毫升
Aq Dest ad	蒸馏水加至	100毫升

制法：取溴化钾，苯甲酸钠咖啡因溶于适量的蒸馏水中，加缬草酊、单糖浆，加水至足量搅匀即得。

应用：神经兴奋，焦虑不安，失眠，神经衰弱。

每日三次，每次10毫升，饭后。

681、乌梅汤合剂

处方：

卤水块	300克
乌梅	27个
5%尼泊金醇	10毫升
常水	700毫升

制法：将681和乌梅，水加至一起，在直火煮沸，半小时，用纱布滤过，加防腐剂，尼泊金醇10毫升，摇匀，即得。

应用：治肿瘤，镇静。

每日三次，每次10毫升，饭后。