

[19] 中华人民共和国国家知识产权局



[12] 发明专利申请公布说明书

[21] 申请号 200810063808.9

[51] Int. Cl.

A61K 36/71 (2006.01)

A61K 9/20 (2006.01)

A61P 1/02 (2006.01)

A61P 29/00 (2006.01)

A61K 33/06 (2006.01)

[43] 公开日 2008 年 6 月 11 日

[11] 公开号 CN 101194940A

[22] 申请日 2008.1.4

[21] 申请号 200810063808.9

[71] 申请人 那宏博

地址 150300 黑龙江省哈尔滨市阿城区五一路长安小区 1 号 4 单元 203 室

[72] 发明人 那宏博 谢亚斌

权利要求书 1 页 说明书 3 页

[54] 发明名称

治疗牙痛的消炎药物及其制作方法

[57] 摘要

本发明提供的是一种治疗牙痛的消炎药物的制作方法。按照重量比为细辛 1-2 份、花粉 10-15 份、胆草 10-15 份、甘草 2-5 份、石膏 25-30 份、大黄 7-8 份、白芍 10-15 份和人参 10-15 份的比例备好原料；将人参在 60℃ 温度下干燥后将其粉碎至过 100 目筛；另将余下诸药进行碎断，加水浸泡 3 小时后，煎煮 3 次，3 次的煎煮时间分别为 2 小时、1 小时、1 小时；3 次煎煮液分别过滤后，合并煎煮液并浓缩至比重为 1.21-1.25 的稠膏，冷却后加入乙醇，至乙醇的重量比含量达到 60% 后，静置 24 小时，过滤，滤液回收乙醇后浓缩至稠膏状，减压干燥，粉碎，过 80 目筛；然后与人参粉混匀，制成水丸。用本发明的方法制得的产品适用于风火牙痛、胃热牙痛、肝火牙痛、肾虚牙痛、牙槽脓肿等牙痛类疾病，疗效显著。

1、一种治疗牙痛的消炎药物，其特征是：它是由重量比为细辛 1-2 份、花粉 10-15 份、胆草 10-15 份、甘草 2-5 份、石膏 25-30 份、大黄 7-8 份、白芍 10-15 份和人参 10-15 份制成的。

2、根据权利要求 1 所述的治疗牙痛的消炎药物，其特征是：它是由细辛 2 份、花粉 12 份、胆草 12 份、甘草 3 份、石膏 30 份、大黄 7.5 份、白芍 12 份和人参 12 份制成的。

3、一种治疗牙痛的消炎药物的制作方法，其特征是：按照重量比为细辛 1-2 份、花粉 10-15 份、胆草 10-15 份、甘草 2-5 份、石膏 25-30 份、大黄 7-8 份、白芍 10-15 份和人参 10-15 份的比例备好原料；将人参在 60℃ 温度下干燥后将其粉碎至过 100 目筛；另将余下诸药进行碎断，加水浸泡 3 小时后，煎煮 3 次，3 次的煎煮时间分别为 2 小时、1 小时、1 小时；3 次煎煮液分别过滤后，合并煎煮液并浓缩至比重为 1.21—1.25 的稠膏，冷却后加入乙醇，至乙醇的重量比含量达到 60% 后，静置 24 小时，过滤，滤液回收乙醇后浓缩至稠膏状，减压干燥，粉碎，过 80 目筛；然后与人参粉混匀，制成水丸。

治疗牙痛的消炎药物及其制作方法

（一）技术领域

本发明涉及的是一种以植物为主要原料的医药配制品，具体地说是一种治疗牙痛的一要配制品。本发明还涉及这种医用配制品的制作方法。

（二）背景技术

现在普遍采用的牙科治疗牙痛及脓肿等的技术方法，易产生头痛医头，脚痛医脚之弊病。一般是临时缓解疼痛，不仅疗效较差，而且治愈后经常复发。由于现有的药物及方法对牙痛等口腔疾病的治疗效果差，使很多患者的牙疼疾患难以解除，给患者带来了极大的痛苦。

（三）发明内容

本发明的目的在于提供一种见效快、效果好、疗程短、治愈后不易复发的治疗牙痛的消炎药物。本发明的目的海蜇与提供一种治疗牙痛的消炎药物的制作方法。

本发明的目的是这样实现的：本发明的产品是由重量比为细辛 1-2 份、花粉 10-15 份、胆草 10-15 份、甘草 2-5 份、石膏 25-30 份、大黄 7-8 份、白芍 10-15 份和人参 10-15 份制成的。

本发明的产品的制作方法为：

按照重量比为细辛 1-2 份、花粉 10-15 份、胆草 10-15 份、甘草 2-5 份、石膏 25-30 份、大黄 7-8 份、白芍 10-15 份和人参 10-15 份的比例备好原料；将人参在 60℃ 温度下干燥后将其粉碎至过 100 目筛；另将余下诸药进行碎断，加水浸泡 3 小时后，煎煮 3 次，3 次的煎煮时间分别为 2 小时、1 小时、1 小时；3 次煎煮液分别过滤后，合并煎煮液并浓缩至比重为 1.21—1.25 的稠膏，冷却后加入乙醇，至乙醇的重量比含量达到 60% 后，静置 24 小时，过滤，滤液回收乙醇后浓缩至稠膏状，减压干燥，粉碎，过 80 目筛；然后与人参粉混匀，制成水丸。

本发明中的石膏：甘辛、大寒。归肺、胃经，生用清热泻火，除烦止渴。用于胃火亢盛，头痛、牙痛；胆草：苦寒、归肝、胆经，清热燥湿，泻肝、胆火。以上二药合用可清肺，胃、肝、胆之火，共为主药。花粉：甘、微苦、微寒、归

肺、胃经。主治清热生津，消肿排脓。细辛：辛温、归肺、心肾经，祛风散寒，通窍止痛，即助石膏止痛，又佐石膏过寒，两药合用相辅相成。白芍：苦、酸、微寒，归肝经，主治平肝止痛，养血调经。细辛温经止痛；石膏清热止痛；白芍缓急止痛，三药合用，止痛效如桴鼓。大黄：苦寒、归脾、胃、大肠、肝、心包经。功能泻热通肠，凉血解毒，逐瘀通经，大黄即能助石膏泻胃热，又能清肺炎（肺与大肠相表里）又能凉血解毒，故火、热清，痛、肿消，则痛止。甘草：甘平、归心、肺、脾、胃经，功能补脾益气，清热解毒，缓急止痛，调和诸药。故诸药拼凑可补五脏。人参：大补元气、补脾益肺，生津安神，脾虚食少，久渴虚羸、惊悸、失眠等。故本药不仅止牙痛，又可强健固牙痛所致之身体虚弱。

本发明的配方是以《本草纲目》为基础，以治本为目的，在多年的医疗实践中，不断总结和开发出来的。经过本发明的方法制备的产品，使患者从根本上治愈牙病，经过多年的临床实践和验证，该方剂可治疗多种牙痛及炎症。本发明的配方克服了已有药物易产生头痛医头，脚痛医脚之弊病的不足，若结合中药归经、通络之特点，从根本上治疗各种牙痛，收到患者痛苦小，治疗时间短，病症治愈率高之奇效。

采用本发明的方法制得的产品适用于风火牙痛、胃热牙痛、肝火牙痛、肾虚牙痛、牙槽脓肿等牙痛类疾病，疗效显著。为了验证本发明的效果，对采用本发明的方法得到的产品进行了临床观察验证，观察报告如下：

一、临床资料：

选择门诊病人 247 例，其中男 141 例，女 106 例，最大年龄 59 岁，最小年龄 9 岁。

1、治疗组：应用按本发明的治疗牙痛的消炎药物的配方及制作方法制得的止痛消炎丸治疗各类牙痛病人 178 例，其中男 96 例，女 82 例，年龄最大为 58 岁，最小 9 岁，病程一天至四周不等。

2、对照组：应用牙痛安治疗各类牙痛病人 69 例，男 45 例，女 24 例，病程一天至四周，年龄 18—59 岁。

二、治疗方法：

1、治疗组：对风火牙痛、胃热牙痛、肝火牙痛、肾虚牙痛、牙槽脓肿等牙病，患者给予止痛消炎丸口服，成人每次 2 丸，每日三次，儿童每次 1 丸，每日

三次，1—2 天后止痛。

2、对照组：用于牙痛安治疗同类患者，每日服牙痛安 3 次每次 2 片，一周止痛。

三、治疗效果（见下表）

用药前后两组疗效对比

病症	对照组			治疗组		
	用药前 人 数	用药后 治疗人数	治愈率 (%)	用药前 人 数	用药后 治疗人数	治愈率 (%)
风火牙痛	20	12	60	55	52	94.5
胃热牙痛	14	6	42.9	30	27	90
肝火牙痛	12	8	66.7	40	36	90
肾虚牙痛	10	4	40	25	23	92
牙槽脓肿	13	6	46.2	28	26	92.9

治疗组与对照组有显著差异 $P > 0.05$ ，从而可见止痛消炎丸对治疗各种牙痛有显著的临床疗效。

（四）具体实施方式

下面举例对本发明做更详细地描述：

按照重量比为细辛 2 份、花粉 12 份、胆草 12 份、甘草 3 份、石膏 30 份、大黄 7.5 份、白芍 12 份和人参 12 份的比例备好原料；将人参在 60℃ 温度下干燥后将其粉碎至过 100 目筛；另将余下诸药进行碎断，加水浸泡 3 小时后，煎煮 3 次，3 次的煎煮时间分别为 2 小时、1 小时、1 小时；3 次煎煮液分别过滤后，合并煎煮液并浓缩至比重为 1.21—1.25（80℃ 测）的稠膏，冷却后加入乙醇，至乙醇的重量比含量达到 60% 后，静置 24 小时，过滤，滤液回收乙醇后浓缩至稠膏状，减压干燥，粉碎，过 80 目筛；然后与人参粉混匀，制成水丸（每 40 粒含药 5.5g）。