[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[12] 发明专利说明书

专利号 ZL 200610069621.0

[51] Int. Cl.
A61K 36/9064 (2006.01)
A61K 36/8998 (2006.01)
A61K 36/815 (2006.01)
A61K 36/804 (2006.01)
A61K 36/80 (2006.01)
A61K 36/752 (2006.01)

[45] 授权公告日 2008 年 8 月 20 日

[11] 授权公告号 CN 100411676C

[51] Int. Cl. (续)
A61K 36/75 (2006.01)
A61K 36/734 (2006.01)
A61K 36/725 (2006.01)
A61K 36/62 (2006.01)
A61K 36/57 (2006.01)
A61K 36/484 (2006.01)
A61K 35/56 (2006.01)
A61K 35/37 (2006.01)
A61K 9/48 (2006.01)
A61K 9/16 (2006.01)
A61P 11/00 (2006.01)
A61P 1/14 (2006.01)

[22] 申请日 2006.7.28

[21] 申请号 200610069621.0

[73] 专利权人 解备卿
地址 274500 山东省菏泽市东明县人民医院

[72] 发明人 解备卿 郝青梅

[56] 参考文献

中华中医药学会儿科专业委员会第十六次学术研讨会述要. 孙丽平，王烈. 中国医药学报，第 17 卷第 2 期. 2002

审查员 王 婵

[74] 专利代理机构 济南圣达专利商标事务所
代理人 王书刚

权利要求书 1 页 说明书 2 页

[54] 发明名称

预防小儿反复呼吸道感染和治疗消化不良的中成药制剂

[57] 摘要

一种预防小儿反复呼吸道感染和治疗消化不良的中成药制剂，由以下重量配比的中药原料组成：黄芪 10－60、白术 10－30、茯苓 6－30、防风 6－15、刺五加 10－30、炙甘草 6－15、麦芽 10－20 焦山楂 10－20、六神曲 5－20、莱菔子 6－12、鸡内金 10－30、藿香 5－15、砂仁 6－15、陈皮 7－15、炒枳壳 7－15、胡黄连 3－12、使君子 10－15、五味子 5－15、枸杞子 10－30、煅牡蛎 10－30、青黛 3－5、莲子 10－30、熟地黄 10－30、大枣 10－30。 本发明为纯中药制剂，能够增强机体抗病能力、健脾开胃、健脑益智，治疗效果明显、生产方法简单，成本低廉，末发现毒副作用，患者容易接受。

1.一种预防小儿反复呼吸道感染和治疗消化不良的中成药制剂，其特征是：由以下重量配比的中药原料制成：黄芪 10-60、白术 10-30、茯苓 6-30、防风 6-15、刺五加 10-30、炙甘草 6-15、麦芽 10-20、焦山楂 10-20、六神曲 5-20、莱菔子 6-12、鸡内金 10-30、藿香 5-15、砂仁 6-15、陈皮 7-15、炒枳壳 7-15、胡黄连 3-12、使君子 10-15、五味子 5-15、枸杞子 10-30、煅牡蛎 10-30、青黛 3-5、莲子 10-30、熟地黄 10-30、大枣 10-30。

2．一种权利要求 1 所述预防小儿反复呼吸道感染和治疗消化不良的中成药制剂的制备方法，其特征是：将白术、茯苓、六神曲、鸡内金、砂仁、胡黄连、煅牡蛎及青黛混合粉碎成粉末状备用；将黄芪、防风、刺五加、莲子、炙甘草、麦芽、焦山楂、陈皮、炒枳壳、莱菔子、藿香、使君子、五味子、枸杞子、熟地黄及大枣加水，水与药物重量比为 1：1--1.5，按常规煎煮三次后浓缩成稠膏；将上述两步制取的粉末状和膏状药物混合，加适当铺料后，制成颗粒剂或微丸或软胶囊。

预防小儿反复呼吸道感染和治疗消化不良的中成药制剂

技术领域

本发明涉及预防小儿反复呼吸道感染、治疗消化不良的中成药制剂，属于中药技术领域。

背景技术

脾胃乃后天之本，气血生化之源。小儿脏腑娇嫩，加之独生子女，娇生惯养，乱吃零食；父母缺乏喂养知识，乱给“营养食品”；喂养不当，饮食不节，损害脾胃；致使脾胃失健、虚弱，运化失调；气血津液，生化不足；赃腑百骸，失于滋养；形体不充，则神倦纳呆，纳差消瘦，烦躁不安。气虚不能卫外，则腠理空疏，阴营不能内守。故见自汗恶风等，并易感邪而并感冒。表现为反复呼吸道感染、腹泻；厌食、腹胀、体弱、多汗、消化不良、贫血；长期则影响身体及智力发育。目前预防小儿反复呼吸道感染、治疗消化不良的药物多为西药制剂，其中部分为血液制品。其缺点是：简单而被动地增加机体抗病能力、治疗消化不良，其作用时间短、副作用大，且停药后易复发，达不到治愈疾病的目的，治标而不能治本。

发明内容

针对现有预防小儿反复呼吸道感染和治疗消化不良的药物的不足，本发明提供一种能够增强机体抗病能力、健脾开胃、健脑益智的预防小儿反复呼吸道感染和治疗消化不良的中药制剂。

本发明的中成药制剂由以下重量配比的中药原料制成：

黄芪 10-60、白术 10-30、茯苓 6-30、防风 6-15、刺五加 10-30、炙甘草 6-15、麦芽 10-20、焦山楂 10-20、六神曲 5-20、莱菔子 6-12、鸡内金 10-30、藿香 5-15、砂仁 6-15、陈皮 7-15、炒枳壳 7-15、胡黄连 3-12、使君子 10-15、五味子 5-15、枸杞子 10-30、煅牡蛎 10-30、青黛 3-5、莲子 10-30、熟地黄 10-30、大枣 10-30。

方中黄芪益气固表为主，辅以白术、茯苓补中健脾、益气扶正以助黄芪固表止汗，三药合用，补中焦以资气血之源，使脾胃健旺，肌表充实，则邪不易侵入，汗不易外泄；更配防风走表祛风并御风邪。刺五加强筋骨、补肝肾；炙甘草健脾益气；麦芽、焦山楂、六神曲为三仙以消食化滞；鸡内金、莱菔子健脾消食化积；陈皮、炒枳壳理气消痞；藿香、砂仁化湿行气、和胃止吐；胡黄连清热消疳；使君子杀虫消积；五味子敛阴止汗，配茯苓可养阴安神；枸杞子滋补肝肾之阴；煅牡蛎收敛固涩止汗，并可育阴潜阳，阴平阳秘；青黛可清解因食积等而产生的内热；莲子健脾益气；熟地黄益气健脾养胃；大枣益气生血。

以上诸药配伍，相辅相成，相得益彰。诸药合用，则益气固表，邪不易侵入；食积消，脾胃和，敛汗安神，滋阴补阳兼以清热，使脾胃健运，阴阳平衡，卫气固，标本兼治，症消体健。

本发明的中成药制剂的制备方法是：

将白术、茯苓、六神曲、鸡内金、砂仁、胡黄连、煅牡蛎及青黛混合粉碎成粉末状备用；将黄芪、防风、刺五加、莲子、炙甘草、麦芽、焦山楂、陈皮、炒枳壳、莱菔子、藿香、使君子、五味子、枸杞子、熟地黄及大枣加水，水与药物重量比为 1：1--1.5，按常规煎煮三次后浓缩成稠膏；将上述两步制取的粉末状和膏状药物混合，加适当辅料后，制成颗粒剂或微丸或软胶囊。

本发明立足于脾胃，着眼于后天，处方合里，药性平和，以补为主，寓消于补，补不碍

邪，消不伤正，有益气健脾，固表止汗,养血安神，消食和胃,促进生长发育，增强患儿体质，提高抗病能力之功效。故预防小儿反复上呼吸道感染，治疗消化不良，厌食、多汗，发育迟缓，贫血，睡眠不好，智力低下等症。

本发明的功能和主治：

1、增强机体抗病能力：预防反复呼吸道感染、腹泻 。

2、健脾开胃：治疗小儿消化不良、厌食、腹胀纳差、多汗、 形体消瘦、贫血。

3、健脑益智：加快小儿的智力和身体发育，促进神经系统机能发育，增强体质。

本发明临床应用 120 例，其中男 78 例，女 42 例；年龄 2 岁以下 23 人，2-6 岁 61 人，6 岁以上 36 人；病程最 1 月，最长 2 年；2 个月为一疗程。结果痊愈 62 例，显效 31 例，有效 25 例，无效 2 例；有效率 98.33%，无效率 1.67%。本发明为纯中药制剂，治疗效果明显、生产方法简单，成本低廉，未发现毒副作用，患者容易接受。本发明的中药制剂发挥中药的传统优势，经过几年临床试验，证明了本发明中药制剂显效快，自觉症状及体征明显改善，未见明显副作用，不易复发。

具体实施方式

实施例 1

将白术 20 克、茯苓 12 克、六神曲 20 克、鸡内金 12 克、砂仁 6 克、胡黄连 6 克、煅牡蛎 20 克、青黛 3 克混合粉碎成粉末状（过 120 目筛）备用。将黄芪 40 克、防风 12 克、刺五加 20 克、炙甘草 12 克、麦芽 20 克、焦山楂 20 克、莱菔子 8 克、陈皮 12 克、藿香 8 克、炒枳壳 12 克、莲子 12 克、使君子 12 克、五味子 10 克、枸杞子 20 克、熟地黄 12 克、大枣 10 克加水 250 毫升按常规煎煮三次浓缩成稠膏状。将粉末状和膏状药混合，加入适量蔗糖粉制成颗粒剂，分装成袋，每代 10 克。

使用方法：一日 3 次，每次 1 袋，2 月为一疗程。此方法适用于 2-6 岁小儿。

实施例 2

将白术 10 克、茯苓 10 克、六神曲 10 克、鸡内金 10 克、砂仁 6 克、胡黄连 6 克、煅牡蛎 10 克、青黛 1.5 克混合粉碎成粉末状（过 120 目筛）备用。将黄芪 20 克、防风 10 克、刺五加 10 克、炙甘草 6 克、麦芽 10 克、焦山楂 10 克、莱菔子 6 克、陈皮 10 克、藿香 5 克、炒枳壳 10 克、莲子 10 克、使君子 10 克、五味子 5 克、枸杞子 10 克、熟地黄 10 克、大枣 10 克加水 200 毫升按常规煎煮三次浓缩成稠膏状。将粉末状和膏状药混合，加入适量蔗糖粉制成颗粒剂，分装成袋，每袋 5 克。

使用方法：一日 3 次，每次 1 袋，2 月为一疗程。此方法适用于 2 岁以下的小儿。

实施例 3

将白术 30 克、茯苓 30 克、六神曲 20 克、鸡内金 30 克、砂仁 15 克、胡黄连 10 克、煅牡蛎 30 克、青黛 5 克混合粉碎成粉末状（过 120 目筛）备用。将黄芪 60 克、防风 15 克、刺五加 30 克、炙甘草 15 克、麦芽 20 克、焦山楂 20 克、莱菔子 12 克、陈皮 15 克、藿香 12 克、炒枳壳 15 克、莲子 30 克、使君子 12 克、五味子 15 克、枸杞子 30 克、熟地黄 20 克、大枣 15 克加水 450 毫升按常规煎煮三次浓缩成稠膏状。将粉末状和膏状药混合，加入适量蔗糖粉制成颗粒剂，分装成袋，每袋 15 克。

使用方法：一日 3 次，每次 1 袋，2 月为一疗程。此方法适用于 6 岁以上的小儿。