



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 104096053 A

(43) 申请公布日 2014. 10. 15

(21) 申请号 201410379992. 3

(22) 申请日 2014. 08. 04

(71) 申请人 邓继红

地址 272100 山东省济宁市太白湖新区健康
路 6 号济宁市第一人民医院儿童康复
病房一区

(72) 发明人 不公告发明人

(51) Int. Cl.

A61K 36/8962 (2006. 01)

A61K 36/898 (2006. 01)

A61P 11/00 (2006. 01)

权利要求书1页 说明书2页

(54) 发明名称

一种治疗小儿肺炎的药物组合物

(57) 摘要

本发明涉及一种治疗小儿肺炎的药物组合物,它包含麻黄、杏仁、甘草、葱白、荆芥、莱菔子、黄芩等药材。本发明所述的治疗小儿肺炎的药物组合物通过临床应用和观察,存在疗效好、见效快且无毒副作用的优点,且所用原料药均廉价易得。

1. 一种治疗小儿肺炎的药物组合物,其特征在于,它包含下列重量份的原料药:麻黄 1-5 份、杏仁 5-15 份、甘草 1-10 份、葱白 1-10 份、荆芥 1-20 份、莱菔子 1-15 份、黄芩 5-25 份和竹菇 1-10 份。

2. 根据权利要求 1 所述的治疗小儿肺炎的药物组合物,其特征在于,它包含下列重量份的原料药:麻黄 2 份、杏仁 6 份、甘草 3 份、葱白 8 份、荆芥 5 份、莱菔子 7 份、黄芩 7 份和竹菇 6 份。

3. 根据权利要求 1 或 2 所述的治疗小儿肺炎的药物组合物,其特征在于,它还包含下列重量份的原料药:女菀 5-25 份、牛耳草 5-30 份、大腹皮 1-10 份、水八角 5-15 份、山药 10-30 份、石豇豆 10-20 份、牛膝 1-10 份、兰石草 1-10 份、伤寒草 10-20 份、山楂 1-20 份、羊耳蒜 5-25 份、川芎 1-10 份和素馨花 1-10 份。

4. 根据权利要求 3 所述的治疗小儿肺炎的药物组合物,其特征在于,它还包含下列重量份的原料药:女菀 10 份、牛耳草 10 份、大腹皮 6 份、水八角 9 份、山药 20 份、石豇豆 15 份、牛膝 6 份、兰石草 5 份、伤寒草 15 份、山楂 10 份、羊耳蒜 6 份、川芎 5 份和素馨花 8 份。

5. 根据权利要求 1-4 中任一项所述的治疗小儿肺炎的药物组合物,其特征在于,所述药物组合物可以是片剂、分散片、崩解片、速溶片、肠溶片、软膏剂或汤剂。

一种治疗小儿肺炎的药物组合物

技术领域

[0001] 本发明涉及医药领域,具体来说涉及一种治疗小儿肺炎的药物组合物。

背景技术

[0002] 小儿肺炎主要是由不同病原体引起的肺部炎症性疾病,病因复杂,患儿多以发热、咳嗽、呼吸困难等为主要表现。小儿由于其特殊的生理解剖结构,气管相对狭窄,软骨柔软,支撑作用较小,粘膜血管较多,粘液分泌较少,气道相对较为干燥,对异物的清除能力较差,呼吸道容易阻塞。目前是临床上的多发病,因此需要不断寻找新的有效的治疗药物。

发明内容

[0003] 本发明的目的是提供一种治疗小儿肺炎的药物组合物。

[0004] 为了实现本发明的目的,本发明提供一种治疗小儿肺炎的药物组合物,它包含下列重量份的原料药:麻黄 1-5 份、杏仁 5-15 份、甘草 1-10 份、葱白 1-10 份、荆芥 1-20 份、莱菔子 1-15 份、黄芩 5-25 份和竹菇 1-10 份。

[0005] 优选地,本发明所述的治疗小儿肺炎的药物组合物包含下列重量份的原料药:麻黄 2 份、杏仁 6 份、甘草 3 份、葱白 8 份、荆芥 5 份、莱菔子 7 份、黄芩 7 份和竹菇 6 份。

[0006] 更优选地,本发明所述的治疗小儿肺炎的药物组合物还包含下列重量份的原料药:女菀 5-25 份、牛耳草 5-30 份、大腹皮 1-10 份、水八角 5-15 份、山药 10-30 份、石豇豆 10-20 份、牛膝 1-10 份、兰石草 1-10 份、伤寒草 10-20 份、山楂 1-20 份、羊耳蒜 5-25 份、川芎 1-10 份和素馨花 1-10 份。

[0007] 最优选地,本发明所述的治疗小儿肺炎的药物组合物还包含下列重量份的原料药:女菀 10 份、牛耳草 10 份、大腹皮 6 份、水八角 9 份、山药 20 份、石豇豆 15 份、牛膝 6 份、兰石草 5 份、伤寒草 15 份、山楂 10 份、羊耳蒜 6 份、川芎 5 份和素馨花 8 份。

[0008] 优选地,所述药物组合物可以是片剂、分散片、崩解片、速溶片、肠溶片、软膏剂或汤剂。

[0009] 目前已公认“整体观念”、“辨证施治”、“复方使用”、“复方配伍用药如用兵”是中医最科学最有效的几大优势,其中“复方配伍用药如用兵”是非常科学的中医药原创理论。中医组方中各药如行兵布阵那样环环相扣的严密配伍,是其优于西药配方的有效手段。中医方剂理论认为,每一方剂,不仅需要根据病因病机选择合适的药剂妥善配伍,同时也应该符合方剂的基本结构,即“君、臣、佐、使”的组方配伍理论,所谓“君、臣、佐、使”的组方配伍,就是其建立在对疾病病机的全方位判断基础上的科学配比。中医用方通过多环节、多靶点整合调节的生物学机制,可以取得比西药更持久、更绿色天然无毒副作用的治疗效果,而这种疗效是建立在上述中医传统原创理论的正确指导之上的,本发明正遵循了这一原则。

[0010] 对于本发明的组合物,根据“君、臣、佐、使”的组方配伍理论,伤寒草和水八角为君药;麻黄、甘草、莱菔子、牛耳草、牛膝、兰石草为臣药;杏仁、葱白、荆芥、黄芩、竹菇、山药、羊耳蒜、大腹皮、山楂、女菀和川芎为佐药;石豇豆和素馨花为使药。上述药物的有效组合,

互相支持,并经临床试验取得了有益的满意技术效果。

具体实施方式

[0011] 下面通过实施例进一步说明本发明。应该理解的是,本发明的实施例是用于说明本发明而不是对本发明的限制。根据本发明的实质对本发明进行的简单改进都属于本发明要求保护的范围。除非另有说明,否则本发明中的百分数是重量百分数。

[0012] 实施例本发明的汤剂

[0013] 称取麻黄 2 克、杏仁 6 克、甘草 3 克、葱白 8 克、荆芥 5 克、莱菔子 7 克、黄芩 7 克、竹菇 6 克、女苑 10 克、牛耳草 10 克、大腹皮 6 克、水八角 9 克、山药 20 克、石豇豆 15 克、牛膝 6 克、兰石草 5 克、伤寒草 15 克、山楂 10 克、羊耳蒜 6 克、川芎 5 克和素馨花 8 克,粉碎,加入 5000 毫升水,在装有冷凝管的烧瓶中加热回流 6 小时,然后过滤,得到滤液 1 和滤渣 1,向滤渣 1 中加入 6000 毫升水,在装有冷凝管的烧瓶中加热 5 小时,过滤,得到滤液 2 和滤渣 2,合并所述滤液 1 和所述滤液 2,浓缩至 3000 毫升,冷却至室温,即得。

[0014] 实验例

[0015] 一般资料

[0016] 收集于 2013 年 2 月至 2014 年 5 月到我院就诊的患儿 49 例,其中男 25 例,女 24 例;年龄 2 岁至 6 岁,平均 (3.5 ± 1.2) 岁;病程 1-11d,平均 (4.1 ± 1.7) d;支气管肺炎 34 例,大叶性肺炎 9 例,间质性肺炎 6 例。

[0017] 诊断标准符合《诸福棠实用儿科学》第 7 版中支气管肺炎、大叶性肺炎、间质性肺炎的诊断标准(胡亚美,江载芳,诸福棠实用儿科学[M].北京:人民卫生出版社.2005:127-132.)。

[0018] 纳入标准(1)符合小儿肺炎的诊断标准;(2)年龄 2 岁至 6 岁;(3)患儿家属知情同意。

[0019] 排除标准(1)合并麻疹、伤寒者;(2)合并心脏、肝肾等器质性疾病者。

[0020] 使用实施例中制备的汤剂来进行治疗,每日两次,每次口服 150 毫升,连续治疗 7 天。

[0021] 疗效标准(根据下列文献来制定:国家中医药管理局.中医病证诊断疗效标准[M].南京:南京人学出版社,1994.)

[0022] 显效:5d 内呼吸困难及缺氧状况消失,肺部啰音消失,血气分析正常,1 周后 X 线胸片示病灶吸收;有效:5d 内症状缓解,呼吸困难和缺氧状况改善,两肺啰音减少,血气分析基本恢复正常,1 周后 X 线胸片示病灶好转;无效:上述症状和体征无改善,1 周后 X 线胸片示病灶无吸收好转。

[0023] 结果

[0024] 经过治疗,发现 49 例患者中,显效 35 例,有效 13 例,无效 1 例。