



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103405739 A

(43) 申请公布日 2013. 11. 27

(21) 申请号 201310368795. 7

(22) 申请日 2013. 08. 23

(71) 申请人 杨艳

地址 272100 山东省济宁市市中区龙行路运
河盛世5号楼907室山东省济宁市第一
人民医院儿科急症门诊

(72) 发明人 杨艳

(51) Int. Cl.

A61K 36/9068(2006. 01)

A61P 11/04(2006. 01)

A61K 35/64(2006. 01)

A61K 35/58(2006. 01)

A61K 35/56(2006. 01)

A61K 33/26(2006. 01)

A61K 33/10(2006. 01)

权利要求书1页 说明书2页

(54) 发明名称

一种治疗小儿化脓性扁桃体炎的药物

(57) 摘要

本发明涉及一种治疗小儿化脓性扁桃体炎的药物,它是由下述原料药按照重量份制成:水红花子、苘麻子、布渣叶、蓼大青叶、皂角刺、牡丹皮、川楝子、大豆黄卷、四季青、蜘蛛香、全蝎、山香圆叶、白薇、紫花地丁、款冬花、红芪、淡竹叶、芡实、青礞石、萆薢、冬瓜皮、乌梢蛇、九里香、土贝母、化橘红、榧子、连钱草、干姜、油松节、蓍草、钟乳石、石决明、金荞麦、金铁锁、槭藤子、泽泻、天竺黄、地锦草、络石藤、鸡冠花、防风、花蕊石、鹅不食草、龙眼肉、石吊兰、使君子、荷叶、鸭跖草、紫花前胡和大皂角。本发明所述的治疗小儿化脓性扁桃体炎的药物处方简单,疗效明确,患者适应性强,适于在临床上大量推广。

1. 一种治疗小儿化脓性扁桃体炎的药物,其特征在于它是由下述原料药按照重量份制成:水红花子 6 份、苘麻子 3 份、布渣叶 7 份、蓼大青叶 3 份、皂角刺 8 份、牡丹皮 4 份、川楝子 2 份、大豆黄卷 3 份、四季青 8 份、蜘蛛香 3 份、全蝎 5 份、山香圆叶 4 份、白薇 7 份、紫花地丁 6 份、款冬花 8 份、红芪 6 份、淡竹叶 4 份、芡实 6 份、青礞石 5 份、萆薢 7 份、冬瓜皮 3 份、乌梢蛇 3 份、九里香 3 份、土贝母 2 份、化橘红 2 份、榧子 3 份、连钱草 7 份、干姜 6 份、油松节 4 份、薯蓣 3 份、钟乳石 2 份、石决明 9 份、金荞麦 4 份、金铁锁 4 份、槭藤子 5 份、泽泻 4 份、天竺黄 2 份、地锦草 7 份、络石藤 5 份、鸡冠花 3 份、防风 6 份、花蕊石 3 份、鹅不食草 7 份、龙眼肉 8 份、石吊兰 5 份、使君子 4 份、荷叶 5 份、鸭跖草 2 份、紫花前胡 8 份和大皂角 6 份。

2. 根据权利要求 1 所述的治疗小儿化脓性扁桃体炎的药物,其特征在于所述药物可以为片剂、口含片、速溶片、或汤剂。

一种治疗小儿化脓性扁桃体炎的药物

技术领域

[0001] 本发明涉及儿童急症护理领域,具体地说,涉及一种治疗小儿化脓性扁桃体炎的药物。

背景技术

[0002] 急性化脓性扁桃体炎是儿童常见的感染性疾病之一,是扁桃体的急性感染性炎症。以气候多变的春冬季多见。具有发病率高、并发症多、复发率高等特点。严重的威胁到儿童的身体健康。现在小儿多为独生子女,家长过分溺爱,因此,迫切需要寻找一种治疗小儿化脓性扁桃体炎的药物。

发明内容

[0003] 本发明的目的是提供一种治疗小儿化脓性扁桃体炎的药物。

[0004] 为了实现本发明的目的,本发明提供一种治疗小儿化脓性扁桃体炎的药物,它是由下述原料药按照重量份制成:水红花子 6 份、苘麻子 3 份、布渣叶 7 份、蓼大青叶 3 份、皂角刺 8 份、牡丹皮 4 份、川楝子 2 份、大豆黄卷 3 份、四季青 8 份、蜘蛛香 3 份、全蝎 5 份、山香圆叶 4 份、白蔹 7 份、紫花地丁 6 份、款冬花 8 份、红芪 6 份、淡竹叶 4 份、芡实 6 份、青礞石 5 份、葶苈 7 份、冬瓜皮 3 份、乌梢蛇 3 份、九里香 3 份、土贝母 2 份、化橘红 2 份、榧子 3 份、连钱草 7 份、干姜 6 份、油松节 4 份、蓍草 3 份、钟乳石 2 份、石决明 9 份、金荞麦 4 份、金铁锁 4 份、槭藤子 5 份、泽泻 4 份、天竺黄 2 份、地锦草 7 份、络石藤 5 份、鸡冠花 3 份、防风 6 份、花蕊石 3 份、鹅不食草 7 份、龙眼肉 8 份、石吊兰 5 份、使君子 4 份、荷叶 5 份、鸭跖草 2 份、紫花前胡 8 份和大皂角 6 份。

[0005] 优选地,所述药物可以为片剂、口含片、速溶片、或汤剂。

[0006] 本发明所述的治疗小儿化脓性扁桃体炎的药物处方简单,均为常见中药,疗效明确,患者适应性强,适于在临床上大量推广。

具体实施方式

[0007] 以下通过具体实施方式的描述对本发明作进一步说明,但这并非是对本发明的限制,本领域技术人员根据本发明的基本思想,可以做出各种修改或改进,但是只要不脱离本发明的基本思想,均在本发明的范围之内。

[0008] 实施例 1

[0009] 称取水红花子 6 克、苘麻子 3 克、布渣叶 7 克、蓼大青叶 3 克、皂角刺 8 克、牡丹皮 4 克、川楝子 2 克、大豆黄卷 3 克、四季青 8 克、蜘蛛香 3 克、全蝎 5 克、山香圆叶 4 克、白蔹 7 克、紫花地丁 6 克、款冬花 8 克、红芪 6 克、淡竹叶 4 克、芡实 6 克、青礞石 5 克、葶苈 7 克、冬瓜皮 3 克、乌梢蛇 3 克、九里香 3 克、土贝母 2 克、化橘红 2 克、榧子 3 克、连钱草 7 克、干姜 6 克、油松节 4 克、蓍草 3 克、钟乳石 2 克、石决明 9 克、金荞麦 4 克、金铁锁 4 克、槭藤子 5 克、泽泻 4 克、天竺黄 2 克、地锦草 7 克、络石藤 5 克、鸡冠花 3 克、防风 6 克、花蕊石 3 克、

鹅不食草 7 克、龙眼肉 8 克、石吊兰 5 克、使君子 4 克、荷叶 5 克、鸭跖草 2 克、紫花前胡 8 克和大皂角 6 克,加入水 8000 毫升,在密封容器中对在 80℃下加热 5 小时,过滤,使滤液冷却至室温,即为本发明的汤剂。

[0010] 实验例

[0011] 90 例患儿均符合《耳鼻咽喉头颈部感染性疾病》中有关急性化脓性扁桃体炎的诊断标准(黄选兆,汪古宝.实用耳鼻咽喉科学[M].北京:人民卫生出版社.1998,361-364)。治疗组 60 例,其中男 38 例,女 22 例,平均年龄 4.81 ± 1.29 岁,平均病程为 (2.28 ± 0.97) d。对照组 30 例,其中男 19 例,女 11 例,平均年龄 4.96 ± 1.24 岁,平均病程为 (2.2 ± 0.96) d。临床表现:患儿均有不同程度的发热、咽痛、吞咽困难,扁桃体上有脓点或脓苔。其中伴有大便干者 58 例,鼻塞流涕者 23 例,食纳差者 36 例,咳嗽有痰者 12 例,舌质红苔厚腻者 23 例。扁桃体 II 度肿大 62 例,扁桃体 III 度肿大 28 例。实验室检查:周围血像 $WBC < 10 \times 10^9 / L$ 为 15 例, WBC 在 $10 \sim 15 \times 10^9 / L$ 之间 59 例, WBC 在 $16 \sim 20 \times 10^9 / L$ 之间 16 例。两组一般资料、临床表现、周围血像经统计学处理均无显著性差异 ($P > 0.05$),具有可比性。

[0012] 治疗组口服实施例 1 制备的汤剂,每日二次,每次 50 毫升,治疗 5 天。对照组以 0.9%氯化钠注射液 150ml 加入青霉素 20 万 U / kg 静滴,每天 1 次。青霉素过敏改用克林霉素 25mg / kg,每天 1 次,治疗 5 天。

[0013] 疗效标准

[0014] 参照国家中医药管理局颁布的《中医病症诊断治疗标准》。治愈:咽痛、发热症状消失,扁桃体检查无脓点、无充血;好转:咽痛及咽部症状明显减轻,扁桃体上脓点消除;无效:咽喉部症状无明显变化。

[0015] 治疗结果

[0016] 治疗组治愈 43 例,好转 17 例,总有效率为 100%;对照组治愈 13 例,好转 8 例,无效 9 例。总有效率为 70.0%。治疗组的效果明显优于对照组的效果。治疗组平均退热时间和咽痛好转时间均较对照组缩短。有显著性差异 ($P < 0.05$)。见表 1。

[0017] 表 12 组临床症状、体征改善比较($\bar{x} \pm s$)

	组别	n	平均退热时间(h)	脓苔消退时间(h)
[0018]	治疗组	60	$32.8 \pm 21.17^{\Delta}$	$63.2 \pm 18.2^{\Delta}$
	对照组	30	51.46 ± 23.07	86.4 ± 16.94

[0019] 注:与对照组比较. $\Delta P < 0.05$

[0020] 安全性分析

[0021] 观察中未出现严重不良反应,治疗结束后治疗组与对照组患者的血、尿、粪常规及肝肾功能检查均未见异常。