(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)发明专利

(10)授权公告号 CN 102895400 B
(45)授权公告日 2013.12.18

(21)申请号 201210418660.2

(22)申请日 2012.10.16

(73)专利权人 祝雨婷
地址 264200 山东省威海市高区田村威海市立医院西院区

(72)发明人 祝雨婷 姚朋华

(51)Int.Cl.
A61K 36/804(2006.01)
A61P 3/10(2006.01)
A61P 1/10(2006.01)
A61K 35/64(2006.01)

审查员 李文昊

权利要求书1页 说明书3页

(54)发明名称

治疗老年糖尿病性便秘的中药汤剂

(57)摘要

本发明涉及一种药物配方领域，具体地说是一种治疗老年糖尿病性便秘的中药汤剂，其特征是原料药的重量份为：当归6～14份、生地4～6份、香橼8～17份、生黄芪5～9份、仙灵脾2～4份、肉苁蓉4～8份、枳实12～16份、大黄5～10份、柴胡14～20份、山楂4～8份、连翘3～6份、胖大海8～18份、桑椹子8～18份、决明子6～16份、胡桃仁5～20份、无花果5～20份、落葵15～20份、生何首乌4～8份、锁阳2～4份、白芍9～15份、地龙5～16份，将上述21种原料药混合后用水浸泡，煎熬后去渣得滤液。本发明用于治疗老年糖尿病性便秘，治愈率高、不易复发、无毒副作用、成本低。

CN 102895400 B

1. 一种治疗老年糖尿病性便秘的中药汤剂，其特征是原料药的重量份为：当归 6 ～ 14 份、生地 4 ～ 6 份、香橼 8 ～ 17 份、生黄芪 5 ～ 9 份、淫羊藿 2 ～ 4 份、肉苁蓉 4 ～ 8 份、枳实 12 ～ 16 份、大黄 5 ～ 10 份、柴胡 14 ～ 20 份、山楂 4 ～ 8 份、连翘 3 ～ 6 份、胖大海 8 ～ 18 份、桑椹子 8 ～ 18 份、决明子 6 ～ 16 份、胡桃仁 5 ～ 20 份、无花果 5 ～ 20 份、落葵 15 ～ 20 份、生何首乌 4 ～ 8 份、锁阳 2 ～ 4 份、白芍 9 ～ 15 份、地龙 5 ～ 16 份，将上述 21 种原料药混合后用水浸泡，煎熬后去渣得滤液。

2. 根据权利要求 1 所述一种治疗老年糖尿病性便秘的中药汤剂，其特征在于所说的原料药的重量份为，当归 8、生地 5、香橼 15、生黄芪 7、淫羊藿 3、肉苁蓉 6、枳实 14、大黄 8、柴胡 16、山楂 6、连翘 5、胖大海 15、桑椹子 15、决明子 12、胡桃仁 16、无花果 15、落葵 17、生何首乌 6、锁阳 3、白芍 13、地龙 10。

治疗老年糖尿病性便秘的中药汤剂

技术领域

[0001] 本发明涉及一种中成药制剂，具体地说是一种治疗老年糖尿病性便秘的中药汤剂。

背景技术

[0002] 众所周知，老年糖尿病患者因年老体虚，或脾胃功能不足，或阳气不足，或久坐少动等都易引起便秘，糖尿病性不便秘不仅很大程度地影响患者的生活质量，对有心脑肾大血管并发症者还能使其并发症加重，因此，解决糖尿病性便秘非常必要。但西医对此病尚无特效药，多采用缓泻药、胃功能药等，对于严重便秘者定期灌肠或直肠肌切断术，效果不够理想。而现有的中医治疗老年糖尿病性便秘的方法及药剂，普遍存在着治疗效果差、易复发、副作用大等缺点。

发明内容

[0003] 本发明的目的就是为了克服上述现有的技术不足，提供一种治疗老年糖尿病性便秘的中药汤剂，治疗效果好、不易复发、无毒副作用、成本低。

[0004] 本发明解决上述技术问题采用的技术方案是：一种治疗老年糖尿病性便秘的中药汤剂，其特征是原料药的重量份为：当归 6 ～ 14 份、生地 4 ～ 6 份、香橼 8 ～ 17 份、生黄芪 5 ～ 9 份、仙灵脾 2 ～ 4 份、肉苁蓉 4 ～ 8 份、枳实 12 ～ 16 份、大黄 5 ～ 10 份、柴胡 14 ～ 20 份、山楂 4 ～ 8 份、连翘 3 ～ 6 份、胖大海 8 ～ 18 份、桑椹子 8 ～ 18 份、决明子 6 ～ 16 份、胡桃仁 5 ～ 20 份、无花果 5 ～ 20 份、落葵 15 ～ 20 份、生何首乌 4 ～ 8 份、锁阳 2 ～ 4 份、白芍 9 ～ 15 份、地龙 5 ～ 16 份，将上述 21 种原料药混合后用水浸泡，煎熬后去渣得滤液。

[0005] 本发明原料的重量份优选范围为：当归 8、生地 5、香橼 15、生黄芪 7、仙灵脾 3、肉苁蓉 6、枳实 14、大黄 8、柴胡 16、山楂 6、连翘 5、胖大海 15、桑椹子 15、决明子 12、胡桃仁 16、无花果 15、落葵 17、生何首乌 6、锁阳 3、白芍 13、地龙 10。

[0006] 本发明用于治疗老年糖尿病性便秘，治愈率高、不易复发、无毒副作用、成本低。

具体实施方式

[0007] 下面结合实施例对本发明作进一步的描述：

[0008] 实施例 1：

[0009] 本实施例使用下列重量份配比的原料药为一服药：当归 8、生地 5、香橼 15、生黄芪 7、仙灵脾 3、肉苁蓉 6、枳实 14、大黄 8、柴胡 16、山楂 6、连翘 5、胖大海 15、桑椹子 15、决明子 12、胡桃仁 16、无花果 15、落葵 17、生何首乌 6、锁阳 3、白芍 13、地龙 10。取上述 21 味原料药总重量为 204 克，在室温下将 21 味中草药加水至 1000 ～ 1200ml，浸泡 4 ～ 6 小时，用武火煮沸，文火煎熬至 60 ～ 80 分钟，去渣得滤液 300ml 左右，药渣再加水 300 ～ 400ml，煎熬 30 ～ 40 分钟，去渣得滤液 100ml，共得 400ml 左右汤药，即制得治疗老年糖尿病性便秘的中药汤剂。装入有刻度的无菌玻璃瓶内，密封瓶盖备用。每日空腹口服，早晚共两次，每次服

200ml 左右，7 天为一疗程，间隔 1 天进入下一个疗程，服用至临床症状体征消失或减轻，一般需 5 个疗程。

[0010] 本发明选用当归、生地、香橼、生黄芪、仙灵脾、肉苁蓉、枳实、大黄、柴胡、山楂、连翘、胖大海、桑椹子、决明子、胡桃仁、无花果、落葵、生何首乌、锁阳、白芍、地龙进行组合，组合后使各药物功效产生协同作用，从而能够有效地治老年糖尿病性便秘。其中当归补血活血，调经止痛，润肠通便，用于血虚萎黄、眩晕心悸、月经不调、经闭痛经、虚寒腹痛、肠燥便秘、风湿痹痛、跌扑损伤、痈疽疮疡。生地具有养阴生津功效，用于津伤口渴，内热消渴，治温病伤阴，肠燥便秘。香橼具有理气化痰、止痛消炎的功效。生黄芪补气固表，利尿托毒，排脓，敛疮生肌，用于气虚乏力，食少便溏，中气下陷，久泻脱肛，便血崩漏，表虚自汗，气虚水肿黄芪圆片，痈疽难溃，久溃不敛，血虚痿黄，内热消渴；慢性肾炎蛋白尿，糖尿病。仙灵脾湿肾壮阳，祛风除湿，主治：肾阳虚衰所致的阳痿，遗精，遗尿，腰膝冷痛，肢软无力及寒湿痹痛，脾肾阳虚，脘腹冷痛，食少泄泻。肉苁蓉补肾阳，益精血，润肠通便，用于阳痿，不孕，腰膝酸软，筋骨无力，肠燥便秘。枳实是临床常用的中药，能够破气，散痞，泻痰，消积，临床常用于治胸腹胀满，胸痹，痞痛，痰癖，水肿，食积，便秘，胃下垂，子宫下垂，脱肛等等。大黄具有泻下攻积、清热凉血、泻火解毒、活血祛瘀等功效。柴胡味苦、性微寒，归肝、胆经，有疏散退热，舒肝，升阳之功能，用于感冒发热，寒热往来，疟疾，胸胁胀痛，月经不调，子宫脱垂，脱肛等症。山楂有重要的药用价值，自古以来，就成为健脾开胃、消食化滞、活血化痰的良药。连翘清热解毒，散结消肿，止泻，主治：中药治热病初起，风热感冒，发热，心烦，咽喉肿痛，斑疹，丹毒，瘰疬，痈疮肿毒，急性肾炎，热淋，蒙药治黄疸，肠刺痛，“协日”病，肠热。胖大海清热润肺，利咽解毒，润肠通便。用于肺热声哑，干咳无痰，咽喉干痛，热结便闭，头痛目赤。中医认为桑葚味甘酸，性微寒，入心、肝、肾经，为滋补强壮、养心益智佳果，具有补血滋阴，生津止渴，润肠燥等功效，主治阴血不足而致的头晕目眩，耳鸣心悸，烦躁失眠，腰膝酸软，须发早白，消渴口干，大便干结等症。决明子具有降血压、降血脂、抗菌等作用，用于治疗高脂血症有一定疗效。胡桃仁补肾固精；温肺定喘；润肠通便，主腰痛脚弱；尿频；遗尿；阳痿；遗精；久咳喘促；肠燥便秘。无花果性味：甘；性凉，归经：肺；胃；大肠经，功能主治：清热生津；健脾开胃；解毒消肿，主咽喉肿痛；燥咳声嘶；乳汁稀少；肠热便秘；食欲不振；消化不良。落葵又称胭脂菜、木耳菜、藤菜、豆腐菜，属落葵科植物，性味甘、淡、凉、无毒，有凉血、润肠、化淤、觖毒等作用。何首乌生用，润肠通便作用强，其有效成分大黄酚可促进动物肠管运动。锁阳主治：阳痿早泄、阴衰血竭；气弱阴虚，大便燥结、小便频数，血尿，淋漓不尽；腰膝酸软、疲乏无力；畏寒俱冷，四肢疼痛。白芍养血柔肝，缓中止痛，敛阴收汗，治胸腹胁肋疼痛，泻痢腹痛，自汗盗汗，阴虚发热。地龙性寒，味咸，功能：清热、平肝、止喘、通络。归肝、胃、肺、膀胱经。功能清热平肝、熄风止痉、平喘、利尿、通络除痹，主治高热烦躁、惊痫抽搐、肺热喘咳、热结尿闭、痹痛肢麻。

[0011] 本发明各原料药还可按下表所列重量比例混合的实施例来实现。其加工工艺与实施例 1 相同。（单位：重量份）

[0012]

实施例	当归	生地	香橼	生黄芪	仙灵脾	肉苁蓉	枳实	大黄	柴胡	山楂	连翘	胖大海	桑椹子	决明子	胡桃仁	无花果	落葵	生何首乌	锁阳	白芍	地龙
二	6	6	8	9	2	8	12	10	14	8	3	18	8	16	5	20	15	8	2	15	5
三	14	4	17	5	4	4	16	5	20	4	6	8	18	6	20	5	20	4	4	9	16
四	12	6	11	7	3	5	13	9	16	5	4	14	13	10	18	8	16	5	3	14	9
五	7	5	16	8	3	7	15	8	18	7	5	10	10	14	9	10	18	7	3	10	8

[0013] 本发明药物治疗老年糖尿病性便秘的的临床观察

[0014] 1、诊断标准：①符合《实用内科学》[1] 中 2 型糖尿病的诊断标准；②有排便时间延长，相邻 2 次排便时间间隔＞ 72h，或便质干结，甚则如羊粪或团块，排便费力，或大便并非干结而排出困难者 [2]；③经纤维结肠镜或钡餐造影排除结、直肠器质性病变。

[0015] 2、临床资料：临床随机选择 64 例患者，所有患者均为老年糖尿病性便秘确诊。

[0016] 3、治疗方法：本发明药物每日一服，早晚各服 200ml，7 日为 1 疗程，间隔 1 天进入下一个疗程，连用 5 个疗程。

[0017] 4、疗效标准：治愈：大便正常，所有症状均消失；显效：便秘明显改善，间隔时间及便质接近正常，或大便稍干而排便间隔时间在 72h 以内；有效：排便间隔时间缩短 1 日或便质干结改善；无效：便秘不缓解。

[0018] 5、治疗效果：使用本发明治疗 64 例，结果治愈 51 例，显效 6 例，有效 3 例，无效 4 例，总有效率为 93.7%。