



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 106668634 A

(43)申请公布日 2017.05.17

---

(21)申请号 201710083296.1

(22)申请日 2017.02.16

(71)申请人 成都富豪斯生物科技有限公司

地址 610300 四川省成都市青白江区红阳  
巷8号附6号1层

(72)发明人 夏瑜

(51)Int.Cl.

A61K 36/8994(2006.01)

A61K 9/48(2006.01)

A61P 19/02(2006.01)

---

权利要求书1页 说明书4页

(54)发明名称

一种治疗类风湿性关节炎的胶囊剂药物及  
制备方法

(57)摘要

本发明属于中药制剂领域，目的是根据中医对类风湿性关节炎的认识机理而提供的一种治疗类风湿性关节炎的胶囊剂药物，所述药物的各个组分及其质量份比如下：独活30~100g、白芷30~100g、羌活100~260g、当归80~160g、红花50~120g、川芎50~120g、木瓜50~120g、肉桂20~60g、黑附子100~150g、防风80~160g、伸筋草90~160g、乳香50~160g、没药50~200g、薏苡仁90~350g、桂枝15~60g、白芍100~200g、杜仲60~160g、鸡血藤150~260g、牛膝60~160g；本发明提供的药物是一个标本兼治的中药组方。

1. 一种治疗类风湿性关节炎的胶囊剂药物, 其特征在于, 所述药物的各个组分及其质量份比如下所示:

独活30~100g、白芷30~100g、羌活100~260g、当归80~160g、红花50~120g、川芎50~120g、木瓜50~120g、肉桂20~60g、黑附子100~150g、防风80~160g、伸筋草90~160g、乳香50~160g、没药50~200g、薏苡仁90~350g、桂枝15~60g、白芍100~200g、杜仲60~160g、鸡血藤150~260g、牛膝60~160g。

2. 根据权利要求1所述的治疗类风湿性关节炎的胶囊剂药物, 其特征在于, 所述药物的各个组分及其质量份比如下所示:

独活40~90g、白芷40~90g、羌活115~230g、当归90~140g、红花60~105g、川芎60~105g、木瓜60~105g、肉桂30~50g、黑附子115~130g、防风90~140g、伸筋草100~140g、乳香60~140g、没药60~170g、薏苡仁100~300g、桂枝20~50g、白芍115~170g、杜仲70~140g、鸡血藤170~230g、牛膝70~140g。

3. 根据权利要求1至2所述的治疗类风湿性关节炎的胶囊剂药物, 其特征在于, 所述药物的各个组分及其质量份比如下所示:

独活80g、白芷80g、羌活200g、当归120g、红花95g、川芎95g、木瓜95g、肉桂45g、黑附子115g、防风120g、伸筋草120g、乳香120g、没药150g、薏苡仁260g、桂枝45g、白芍150g、杜仲120g、鸡血藤200g、牛膝120g。

## 一种治疗类风湿性关节炎的胶囊剂药物及制备方法

### 技术领域

[0001] 本发明属于中药制剂领域,具体涉及一种治疗类风湿性关节炎的胶囊剂药物,特别是供类风湿性关节炎患者使用的胶囊剂药物及制备方法的领域。

### 背景技术

[0002] 类风湿性关节炎是一种以关节滑膜炎症为主的全身性疾病,发病早期往往有全身症状,如发热、疲劳、饮食不振、周身不适等,严重者可同时伴有贫血,临床症状:双手指,双脚趾,腕,踝等小关节首先发病,晨间出现关节僵硬,化验类风湿因子(RF)呈阳性;到中晚期,关节肿痛加剧,肿处较硬,晨僵时间延长,关节逐渐累及肘、肩、膝、髋等大关节,严重者出现关节半脱位和畸形,病人活动受限,生活多难以自理。

[0003] 中医病理证实,本病的基本病理改变是滑膜炎,急性期表现渗出性病变和细胞浸润,滑膜下层小血管扩张,间质水肿,慢性期表现滑膜变厚,形成许多绒毛样突起,突向关节腔内,并浸入关节软骨和软骨下的骨质,关节以外的病变还有类风湿皮下小结和类风湿性脉管炎等,滑膜炎和脉管炎引起关节长期疼痛难忍。

[0004] 那么,就如何找到一种可有效治疗类风湿性关节炎的药物,是本领域技术人员亟待要解决的课题。

### 发明内容

[0005] 随着我国中医中药学的不断发展,在治疗类风湿性关节炎上,人们逐渐意识到了中医治疗类风湿性关节炎的优点,且在治疗过程中疗效好、见效快、毒副作用小等优势,针对现有西医治疗类风湿性关节炎的现状,本发明的目的是在于提供一种治疗类风湿性关节炎的胶囊剂药物,以解决类风湿性关节炎患者早日恢复健康的问题。该药物是以常见的中药为原料,通过选择合理的药物及质量份比,可有效治疗上述类风湿性关节炎。

[0006] 为达到上述发明的目的,本发明所采用的技术方案为:提供一种治疗类风湿性关节炎的胶囊剂药物及制备方法,其特征在于,所述药物的各个组分及其质量份比如下所示:

独活30~100g、白芷30~100g、羌活100~260g、当归80~160g、红花50~120g、川芎50~120g、木瓜50~120g、肉桂20~60g、黑附子100~150g、防风80~160g、伸筋草90~160g、乳香50~160g、没药50~200g、薏苡仁90~350g、桂枝15~60g、白芍100~200g、杜仲60~160g、鸡血藤150~260g、牛膝60~160g。

[0007] 一种治疗类风湿性关节炎的胶囊剂药物及制备方法,其特征在于,所述药物的各个组分及其质量份比如下所示:

独活40~90g、白芷40~90g、羌活115~230g、当归90~140g、红花60~105g、川芎60~105g、木瓜60~105g、肉桂30~50g、黑附子115~130g、防风90~140g、伸筋草100~140g、乳香60~140g、没药60~170g、薏苡仁100~300g、桂枝20~50g、白芍115~170g、杜仲70~140g、鸡血藤170~230g、牛膝70~140g。

[0008] 一种治疗类风湿性关节炎的胶囊剂药物及制备方法,其特征在于,所述“最佳方

案”的药物的各个组分及其质量份比如下所示：

独活80g、白芷80g、羌活200g、当归120g、红花95g、川芎95g、木瓜95g、肉桂45g、黑附子115g、防风120g、伸筋草120g、乳香120g、没药150g、薏苡仁260g、桂枝45g、白芍150g、杜仲120g、鸡血藤200g、牛膝120g。

[0009] 一种治疗类风湿性关节炎的胶囊剂药物及制备方法，其特征在于，所述方法包括如下步骤制备而成：

A、将上述原料中药拣去杂质、粉尘及干燥后，按照质量份比共研为极细末待用；

B、按照传统制备中药胶囊剂的方法，将研磨好的极细末药物过筛后，放入药器中混合均匀，然后制备成胶囊剂（其胶囊锁合后总长度为23.3mm，药粉容量0.4~0.5g/粒），瓶装密封即可。

[0010] 一种治疗类风湿性关节炎的胶囊剂药物及制备方法，其特征在于，所述服用方法为：将制备好的胶囊剂药物以每日二次服用，早晚各服一次，给药量2g(4粒)/次，饭后服。15天为一个疗程，服药2~3个疗程，症状消失，病获痊愈。

[0011] 本发明组方中的各原料中药在中国药典、中国辞典以及中华本草中均有详细的记载。本发明选用其中最常见的中药为原料，充分发挥各组分的药理功效：

独活，性味：辛、苦、微温，具有祛风除湿、通痹止痛之功效，

用于治疗风寒湿痹、腰膝疼痛、少阴伏风头痛；

白芷，性味：味辛、性温，具有祛风除湿、通窍止痛、消肿排脓之功效，用于治疗感冒头痛、眉棱骨痛、牙痛、鼻塞、鼻渊、湿胜久泻、妇女白带、痈疽疮疡、毒蛇咬伤；

羌活，性味：辛苦、温，具有散表寒、祛风湿、利关节之功效，用于治疗感冒风寒、头痛无汗、风寒湿痹、项强筋急、骨节酸疼、风水浮肿、痈疽疮毒；

当归，性味：性温、味甘辛，具有补血和血、调经止痛、润燥滑肠之功效，用于治疗血虚、面色萎黄、眩晕心悸、血虚、或兼有瘀滞的月经不调、经闭、痛经、虚寒性腹痛、冠心病心绞痛、风湿痹痛、跌打损伤；

红花，性味：味辛、性温，具有活血能经、祛瘀止痛之功效，用于治疗经闭、痛经、产后瘀阻腹痛、胞痹心痛症瘕积聚、跌打损伤、关节疼痛、中风偏瘫、斑疹等症；

川芎，性味：辛、温，具有行气开郁、祛风燥湿、活血止痛之功效，用于治疗风冷头痛旋晕、胁痛腹疼、寒痹筋挛、经闭、难产、产后瘀阻块痛、痈疽疮疡、月经不调、瘕腹痛、胸胁刺痛、跌扑肿痛、风湿痹痛；

木瓜，性味：性温、味酸，具有消食、驱虫、清热、祛风的功效，用于胃痛、消化不良、肺热干咳、乳汁不通、湿疹、寄生虫病、手脚痉挛疼痛；

肉桂，性味：辛、甘、热，具有补火助阳、引火归源、散寒止痛、温经通脉之功效，用于治疗肾阳不足、命门火畏寒肢冷、腰膝酸软、阳痿遗精、小便不利或频数、短气喘促、浮肿尿少诸证、命

门 火衰、火不归源、戴阳、格阳、及上热下寒、面赤足冷、头晕耳鸣、口舌糜破、脾肾虚寒、脘腹冷痛、食减便溏、肾虚腰痛、寒湿痹痛、寒疝疼痛、宫冷不孕、痛经经闭、产后瘀滞腹痛、阴疽流注、或虚寒痈疮脓成不溃、或溃后不敛；

黑附子，性味：辛、甘、大热，有毒，具有回阳救逆、补火助阳、逐风寒湿邪之功效，用于治疗亡阳虚脱、肢冷脉微、阳痿、宫冷、心腹冷痛、虚寒吐泻、阴寒水肿、阳虚外感、寒湿痹痛、阴

疽疮疡；

防风，性味：味辛、甘、性微温，具有祛风解表、胜湿止痛、解痉、止痒之功效，用于治疗外感风寒、头痛身痛、风湿痹痛、骨节酸痛、腹痛泄泻、肠风下血、破伤风、风疹瘙痒、疮疡初起；

伸筋草，性味：苦、辛、温，无毒，具有祛风散寒、除湿消肿、舒筋活血、止咳、解毒之功效，用于治疗风寒湿痹、关节酸痛、皮肤麻木、四肢软弱、水肿、跌打损伤、黄疸、咳嗽、疮疡、疱疹、烫伤；

乳香，性味：辛苦、温，具有调气活血、定痛、追毒的功效，用于气血凝滞、心腹疼痛、痈疮肿毒、跌打损伤、痛经、产后瘀血刺痛等；

没药，性味：苦、平，具有散瘀止痛，外用消肿生肌之功效，用于治疗跌打淤血肿痛、痈疽肿痛、胸腹诸痛，外用治疮口久不收敛等病症；

薏苡仁，性味：味甘、淡、性凉，具有有利水渗透湿、健脾止泻、除痹、排脓、解毒散结之功效，用于治疗水肿、脚气、小便不利、脾虚泄泻、湿痹拘挛、肺痈、肠痈、赘疣、癌肿等症；

桂枝，性味：辛、甘、性温，具有散寒解表、温通经脉、通阳化气之功效，用于治疗风寒表证、寒湿痹痛、四肢厥冷、经闭痛经、癥瘕结块、胸痹、心悸、痰饮、小便不利；

白芍，性味：苦酸、凉，具有养血柔肝、缓中止痛、敛阴收汗之功效，用于治疗胸腹胁肋疼痛、泻痢腹痛、自汗盗汗、阴虚发热、月经不调、崩漏、带下等症；

杜仲，性味：甘、微辛、性温，具有补肝肾、强筋骨、安胎之功效，用于治疗腰脊酸疼、阳痿、尿频、小便余沥、风湿痹痛、胎动不安、习惯性流产；

鸡血藤，性味：苦甘、温，具有活血、舒筋之功效，用于治疗腰膝酸痛、麻木瘫痪、月经不调；

牛膝，性味：苦、酸、性平，具有补肝肾、强筋骨、活血通经、引故国（火）下行、利尿通淋之功效，用于治疗腰膝酸痛、下肢痿软、血滞经闭、痛经、产后血瘀腹痛、徵瘕、胞衣不下、热淋、血淋、跌打损伤、痈肿恶疮、咽喉肿痛。

[0012] 本发明药物是基于中医治疗类风湿性关节炎的原则，从药理作用及作用机制认为：就类风湿性关节炎，本发明所提供的药物中的各原料中药药效共奏，对上述疾病有很好的治疗效果。

### 具体实施方式

[0013] 本发明就是针对上述类风湿性关节炎的治疗而提出的一种中药配方，采用该配方制备的药物药效好，见效快，是一个标本兼治的中药组方，特别适合临床使用。下面结合本发明的具体实施方式作进一步详细的描述：

实施例1：

一种治疗类风湿性关节炎的胶囊剂药物，其特征在于，所述药物的各个组分及其质量份比如下所示：

独活80g、白芷80g、羌活200g、当归120g、红花95g、川芎95g、木瓜95g、肉桂45g、黑附子115g、防风120g、伸筋草120g、乳香120g、没药150g、薏苡仁260g、桂枝45g、白芍150g、杜仲120g、鸡血藤200g、牛膝120g。

[0014] 实施例2：

一种治疗类风湿性关节炎的胶囊剂药物，其特征在于，所述药物的各个组分及其质量

份比如下所示：

独活90g、白芷90g、羌活230g、当归140g、红花105g、川芎105g、木瓜105g、肉桂50g、黑附子130g、防风140g、伸筋草140g、乳香140g、没药170g、薏苡仁300g、桂枝50g、白芍170g、杜仲140g、鸡血藤230g、牛膝140g。

[0015] 实施例3：

一种治疗类风湿性关节炎的胶囊剂药物，其特征在于，所述药物的各个组分及其质量份比如下所示：

独活100g、白芷100g、羌活260g、当归160g、红花120g、川芎120g、木瓜120g、肉桂60g、黑附子150g、防风160g、伸筋草160g、乳香160g、没药200g、薏苡仁350g、桂枝60g、白芍200g、杜仲160g、鸡血藤260g、牛膝160g。

[0016] 典型病例

经临床诊断治疗类风湿性关节炎患者共770例，年龄为52岁以上的486例，只有284例为52岁以下。770例患者中痊愈的635例，有效的135例，总有效率达100%。