

[19] 中华人民共和国国家知识产权局



[12] 发明专利申请公布说明书

[21] 申请号 200910071426.5

[51] Int. Cl.

A61K 36/9066 (2006.01)

A61P 19/00 (2006.01)

A61P 19/08 (2006.01)

A61P 29/00 (2006.01)

A61K 35/64 (2006.01)

A61K 35/62 (2006.01)

[43] 公开日 2009 年 10 月 7 日

[11] 公开号 CN 101549137A

[51] Int. Cl. (续)

A61K 35/58 (2006.01)

A61K 35/56 (2006.01)

[22] 申请日 2009.2.23

[21] 申请号 200910071426.5

[71] 申请人 喻政民

地址 150090 黑龙江省哈尔滨市道外区南直
路 312 号天木大厦 403 室

[72] 发明人 喻绍彬 喻政民

权利要求书 1 页 说明书 7 页

[54] 发明名称

一种治疗骨关节疾病的中药制剂

[57] 摘要

骨清中药制剂属于中药产品；该制剂由红花、冰片、当归、姜黄、柯子、没药、续断、水蛭、川芎、木鳖子、丹参、延胡索、乳香、独一味、急性子、川牛膝、木瓜、乌梢蛇、寻骨风、独活、鹿衔草、葛根、牡蛎、枸杞子、三七、桃仁、土元、草乌、全蝎、骨碎补、石菖蒲、仙鹤草、补骨脂、狗脊、紫金龙、滑叶跌打、金铁锁、白芷按不同重量配伍组成；本制剂对腰间盘突出症、颈椎病等疾病具有标本兼治、疗效快速、治愈率高、无毒副作用、使用方便的特点，可口服或外用。

1、一种骨清中药制剂，其特征在于该制剂由下述各成份按重量单位配伍组成：红花1-20、冰片1-20、当归 3-30、姜黄3-30、柯子3-30、没药3-30、续断3-30、水蛭3-30、川芎3-30、木鳖子3-30、丹参3-30、延胡索3-30、乳香3-30、独一味3-30、急性子3-30、川牛膝3-30、木瓜3-30、乌梢蛇3-30、寻骨风3-30、独活3-30、鹿衔草3-30、葛根3-30、牡蛎3-30、枸杞子3-30、三七3-30、桃仁3-30、土元3-30、草乌3-30、全蝎3-30、骨碎补3-30、石菖蒲3-30、仙鹤草3-30、补骨脂3-30、狗脊3-30、紫金龙3-30、滑叶跌打3-30、金铁锁3-30、白芷3-30。

一种治疗骨关节疾病的中药制剂

技术领域

本发明属于中药制剂，主要涉及一种治疗各种骨关节疾病的中药。

背景技术

颈椎、腰椎间盘突出症是当前人类多发病之一，严重影响人们的正常生活和工作，传统的中药治疗仅局限于活血化瘀、舒筋通络、清热镇痛，不仅起效慢，治疗时间长，而且只起到缓解病痛的效果，治标不治本，不能彻底治愈该类疾病。

发明内容

本发明的目的就是针对上述已有技术存在的问题，研究提供一种骨清中药制剂，达到保证治疗效果、标本兼治、提高治愈率的目的。

本发明的目的是这样实现的：一种骨清中药制剂，该制剂由下述各成份按重量单位配伍组成：红花1-20、冰片1-20、当归 3-30、姜黄3-30、柯子3-30、没药3-30、续断3-30、水蛭3-30、川芎3-30、木鳖子3-30、丹参3-30、延胡索3-30、乳香3-30、独一味3-30、急性子3-30、川牛膝3-30、木瓜3-30、乌梢蛇3-30、寻骨风3-30、独活3-30、鹿衔草3-30、葛根3-30、牡蛎3-30、枸杞子3-30、三七3-30、桃仁3-30、土元3-30、草乌3-30、全蝎3-30、骨碎补3-30、石菖蒲3-30、仙鹤草3-30、补骨脂3-30、狗脊3-30、紫金龙3-30、滑叶跌打3-30、金铁锁3-30、白芷3-30。

骨清中药制剂配方中各药物成份的药理药效、功能和作用是：

红花 活血化瘀，降逆顺气。用于冠心病，跌打损伤，瘀血肿痛，瘀血肋痛。

冰片 抗心肌缺血、抗菌止痛、防腐、凉血止血，祛瘀通经；开窍醒神，清热止痛。

当归 补血活血，治一切风、一切血，补一切劳，破恶血，抗老防老促进造血。

姜黄 破血行气，抗炎、抗菌、抗氧化、抗凝、降血脂及抗动脉粥样硬化。

柯子 清热解毒，收敛养血，调和诸药。

没药 消肿止痛，活血化瘀，消肿生肌。防止组织退化、治伤口溃烂、增强免疫力；治创伤散血去瘀，治跌损，金疮，筋骨，主打搥损，心腹血瘀，伤折踉跄，筋骨瘀痛，金刃所损，痛不可忍。

续断 补肝肾，强筋骨续筋骨，止血，通利血脉。用于腰膝酸痛，风湿肢体疼痛、骨折，瘀血疼痛，治疗腰痛，如腰肌劳损

水蛭 破血，逐瘀，跌扑损伤。

川芎 活血止痛行气燥湿，祛风、开郁等功效。为血中之气药”。故常用于内服，主治头痛眩晕、风湿痹痛、胸肋刺痛、跌打肿痛、

木鳖子 消肿散结解毒，风湿痹痛，筋脉拘挛

丹参 活血化瘀，安神宁心，养神定志，通利关脉。治冷热劳，骨节疼痛，四肢不遂，排脓止痛，生肌长肉，破宿血，补新生血。

延胡索 活血化瘀理气止痛治疗急慢性扭挫伤治疗原发性枕大神经痛 活血，散瘀，理气，止痛。治心腹腰膝诸痛，跌打损伤。除风，治气，暖腰膝，破癥癖，扑损瘀血，及暴腰痛。

乳香 调气活血，定痛，追毒。治气血凝滞、心腹疼痛，痈疮肿毒，跌打损伤，痛经产后瘀血刺痛。疗风水毒肿，去恶气。

独一味 活血，行瘀，消肿，止血。治跌伤筋骨，闪腰挫气，关节积黄水。

急性子 破血软坚，消积。用于透骨通窍。软坚，化骨，消癖，落牙骨质增生，化骨刺。软坚消肿。

川牛膝 祛风，利湿，通经，活血。治风湿腰膝疼痛，脚痿筋挛，关节痹痛，足痿筋挛，跌扑损伤。

木瓜 主治湿痹脚气，转筋不止。强筋骨。下冷气 舒筋络，活筋骨，降血压。

乌梢蛇 祛风通络，定惊止疼。主治风湿顽痹，麻木拘挛，中风口眼喎斜，半身不遂，抽搐痉挛，破伤风症，麻风疥癣，瘰癧恶疮。

寻骨风 治风湿关节痛，腹痛，疟疾，痈肿。祛风湿，通经络，消痰涎，散癖积。治痛风、顽痹、腰膝冷痛，癥瘕积聚，破伤风，诸骨鲠咽，化骨刺。祛风湿止痛：用于风湿痛。其性善行，能通行十二经络，故对全身游走性风湿痛尤为适宜。

独活 祛风，胜湿，散寒，止痛。治风寒湿痹，腰膝酸痛，手脚挛痛，慢性气管炎，头痛，齿痛。

鹿衔草 祛风湿，强筋骨，活血止血，补虚益肾。近年来，鹿衔草已用于冠心病、急性心肌梗塞、高血压、急慢性气管炎、肺结核等。

葛根 高血压颈项强痛，疗金疮，止痛，胁风痛

牡蛎 软坚散结，除风热，补充钙质，止痛，久服强骨节

枸杞子 补肾生精，养肝，明目，坚筋骨，去疲劳

三七 止血、活血化瘀，具有较强的抗炎功效和明显的消肿止痛，滋补强壮作用。

桃仁 破血行瘀，润燥滑肠。跌打损伤，瘀血肿痛，血燥便秘。

土元 逐瘀破结、续筋接骨。主治跌打损伤，筋伤骨折，瘀肿疼痛，血瘀经闭，癥瘕积聚。有镇痛作用。

草乌 清热解毒，凉血止血，消积逐瘀

全蝎 熄风镇痉、消炎攻毒、通络止痛。风湿痹痛，跌扑损伤，痈疽疮疡。酒当归活血通经。用于经闭痛经，风湿痹痛。

骨碎补 补肾，活血，止血。治肾虚久泻及腰痛，风湿痹痛，齿痛，耳鸣，跌打闪挫、骨伤，阑尾炎。

石菖蒲 开窍，豁痰，理气，活血，散风，去湿。治癫痫，痰厥，热病神昏，健忘，气闭耳聋，心胸烦闷，风寒湿痹，痈疽肿毒，跌打损伤。

仙鹤草 止血，劳伤脱力，痈肿，跌打、创伤出血。

补骨脂 补肾助阳。治腰膝冷痛，虚寒喘嗽。

狗脊 补肝肾，除风湿，健腰脚，利关节。治腰背酸疼，膝痛脚弱，寒湿周痹，失溺，尿频，遗精。

紫金龙 止痛，降压，止血。治各种疼痛，高血压，血崩，内伤出血，跌打损伤。

滑叶跌打 止血，止痛。治外伤出血

金铁锁 除风湿，定痛，止血，祛瘀。治风湿痹痛，胃痛，创伤出血，跌打损伤。

白芷 祛风解表，止痛，消肿排脓，燥湿止带解热镇痛，抗炎，抗菌止血用于头痛，眉棱骨痛，齿痛。功能祛风解表、散寒止痛、除湿通窍、消肿排脓。还能改善局部血液循环。

本制剂辨证用药，原料奇特，组方科学，药效直达病灶，软坚消肿，破血逐瘀，疏通经脉，泻火解毒，散结通经，消炎止痛，使其渗透力更强，直达“死栓内部”，根除死栓（多年形成的沉旧血栓），

修复受损血管内皮细胞。本品以水蛭、土元通经脉破血逐瘀破结、强筋续骨。冰片、三七、急性子、独一味、葛根、红花、没药、寻骨风、续断等散肿止痛、清热燥湿、续筋接骨。柯子清热解毒，收敛养血，调和诸药，寻骨风为其性善行，祛瘀通经、清热止痛、通行经络。多药合用，即可活血，又可使破血之药走窜经络无所不至，诸药协作，齐奏破血化瘀、融解髓核，祛风除湿、抗炎消肿、通经活络、快速康复的功能，使患者彻底摆脱腰间盘突出、颈椎病、肩周炎、骨质增生、跌打损伤、腰肌劳损、滑膜炎、关节炎风湿、骨关节和肌肉酸痛等疾病的困扰，改善微循环障碍，而且还能提高免疫和抗病能力，补肝肾助阳，具有标本兼治、疗效快速、治愈率高、无毒副作用、使用方便的特点，可制成口服和外用等剂型。

具体实施方式

下面举实例对本发明进行详细描述。称取红花10克、冰片15克、当归20克、姜黄15克、柯子25克、没药10克、续断18克、水蛭14克、川芎15克、木鳖子20克、丹参10克、延胡索15克、乳香20克、独一味18克、急性子14克、川牛膝10克、木瓜10克、乌梢蛇25克、寻骨风20克、独活15克、鹿衔草22克、葛根10克、牡蛎13克、枸杞子20克、三七15克、桃仁10克、土元10克、草乌15克、全蝎25克、骨碎补20克、石菖蒲15克、仙鹤草20克、补骨脂18克、狗脊20克、紫金龙12克、滑叶跌打20克、金铁锁20克、白芷17克备用。制备时，分别将当归，姜黄，柯子，续断，水蛭，川芎，木鳖子，丹参，延胡索，独一味，急性子，川牛膝，木瓜，乌梢蛇，寻骨风，独活，鹿衔草，葛根，牡蛎，枸杞子，三七，桃仁，土元，草乌，全蝎，骨碎补，石菖蒲，仙鹤草，补骨脂，狗脊，紫金龙，滑叶跌打，金铁锁，白芷粉碎至粗粉，再分别加入纯化水进行煎煮提取，合并提取液，过滤，减压回收溶剂，浓缩成中药浓缩膏；浓缩膏干燥后进一步添加冰片、红花、乳香、没药超细粉碎，制成骨清中药复合物制剂。

本品是纯中药制剂，不会对患者造成伤害，疗效确切快速、疗效好，治疗周期短。科学的中药配伍，良好的治疗腰椎间盘突出、颈椎病、肩周炎、骨质增生、腰肌劳损、跌打损伤，滑膜炎、关节炎，风湿和骨关节疾病，腰膝酸软痛及微循环障碍疾病。经过临床数百人验证：具有见效快、疗效确切、治疗周期短、治愈后不易复发的效果，治愈率达80%，显效20%，一般病症使用1-2天见效，三到

五天即可达到明显的治疗效果，3个月为一疗程，2-3个疗程治愈，且无毒副作用反应。

病例：

1、黑龙江哈尔滨人，刘先生，今年48岁，中学教师，患腰椎间盘突出（背骨痛）18年，经多年的治疗，走遍全国大医院上百家，经过无数次的按摩和牵引，无法治愈，病情越来越严重，花了几十万元。于2008年2月份，服用“骨清片”一个月。据他本人的描述，在服药的第三天，感觉身体有发热感疼痛有所减轻，在服第五天时，发现自己的身体从脚往上，一直到头部发热，从腰椎骨慢慢的往上延伸，直到头部，服至第十天觉得，对性的功能有激发感，增强性的功能，也就是说“一柱顶天”的感觉，停滞了十几年的性功能，重见天日，给夫妻之间增添了天伦之乐。继续服药至一十五天，疼痛全部消失，至三十天，便行动自然了

2、赵某，男，36岁，沈阳人，业余运动员，腰腿痛一年，曾诊断腰椎间盘突出，经过按摩和牵引后病情有些好转，由于自己没有注意，运动量大，经常打球，最近一个月，突出加重，腰腿痛并伴有活动受限，夜间睡眠不好，右脚趾抽筋似的疼痛，翻身活动疼痛加重。在省院就诊，经拍CT片见腰4.5间盘向右突出，且有骨化，压迫神经根，保守治疗不见明显好转，电脑复位后症状又明显加重，该患者腰椎间盘突出伴钙化，建议开刀手术，病人考虑年青不想开刀手术，经朋友介绍服用了“骨清片”，两天后感觉右下肢疼痛逐渐消失，服用半个月后疼痛消失，病人真是想不到，一直缠绕着他的病痛，竟奇迹般地解除了。

3、吴先生，哈尔滨人，因搬重物致左侧腰腿痛1年4个月，经多家医院诊断为腰椎间盘突出症，建议手术治疗。由于其害怕出现手术意外而拒绝接受，只能采用外敷中药、针灸、理疗等保守治疗，没有明显好转。致使病情不但得不到控制，反而越来越严重。其左腰部及左下肢放射性疼痛逐渐加重，不能正常行走。检查：左侧腰肌紧张，脊柱向左侧弯，腰4、5棘突旁压痛，直腿抬高试验阳性。核磁共振显示：L4-5、L5-S1椎间盘变性突出，双侧神经根受压，椎管狭窄。服用“骨清片”一个疗程的治疗，症状全部消失，吴先生又行走自如了。

4、赵女士，62岁，哈尔滨人，腰痛伴双下肢乏力3年，加重一

周。患者3年前腰痛，伴双侧下肢乏力，麻木，近来进行性加重，走路跛行10米就不能继续，需要休息才行，且走路不稳，经常不自主跌倒，曾牵引等治疗，未见明显效果。医院检查：腰部 L4-5椎深压痛(+)，叩击痛(+)，无放射痛，直腿提高试验(-)，巴氏(+)，膝跳反射(+)，跟腱反射(+) CT 及 MRI 显示：L4-5椎间盘向正后侧脱出，压迫硬脊膜和脊髓。

医院诊断：L4-5椎间盘突出症。服用“骨清片”三天后疼痛明显减轻，服用一个月后行动自如，腰部及双下肢无不适感，服用三个月后活动一切正常。停药至今已有半年未见复发。

5、哈尔滨人，张女士 52岁 腰痛伴左下肢放射痛1年，加重一周。患者1年前腰痛，伴左侧下肢疼痛，麻木，进行性加重，走路不稳，经常不自主跌倒，曾用过多种药物牵引等治疗，未见明显效果。医院查体：腰部 L4-5椎左侧深压痛(+)，叩击痛(+)，向小腿足部放射痛，左直腿提高试验(15°)(+) CT 及 MRI 显示：L4-5椎间盘向左后侧突出，压迫神经根和硬脊膜。诊断：L4-5椎间盘突出症。

服用“骨清片”一个月后复诊，腰部及左下肢无不适感，活动一切正常，现仍在服用骨清片巩固治疗。

6、周某，男，42岁，天津人 腰部及左下肢疼痛半年，步行50米左右，疼痛明显加重。

医生查体：L4-5椎间盘向左后突出，左侧隐窝狭窄，神经根受压。曾做牵引、按摩等保守治疗，效果不佳。服用“骨清片”后3天腰、腿疼痛症状逐步消失，6月后复查腰椎 CT，突出椎间盘完全溶解、吸收。

7、宋某，女，48岁，河北邯郸 腰部及双下肢疼痛、麻木 20年，加重1周，患者近20年来，腰部及双下肢每遇到劳累、受凉时、疼痛、麻木有所加重，经推拿、牵引、按摩、封闭等治疗后，症状有所减轻，后因为工作加班，双下肢疼痛、麻木明显加重，翻身困难、一直卧床。

服用“骨清片”一个月后，活动一切正常，现仍在服用骨清片巩固治疗。

8、任某，男 56岁，河北省秦皇岛市人。是一名3、4膨出5突出的病人，用过很多中药和西药不见好转，服用“骨清片”后第二天症状明显减轻，3天可下床活动，服用半月后正常上班。

9、王某，女，16岁，哈尔滨人 腰部及左下肢疼痛1月余，步行

10余米，疼痛加重，医院查体：L5-S1椎间盘向左后突出，多种保守治疗、效果不佳，影响患者学习和生活。服用“骨清片”一个月后，身体行动自如，现仍在服用骨清片巩固治疗。

10、黑龙江省桦南县 卫小赓 胫腓骨完全骨折复位后服“骨清片”35天，骨折愈合下床锻炼，功能恢复满意。

11、黑龙江佳木斯煤矿 雷保安 左腿骨折复位后服用了“骨清片”60天，骨折愈合下床锻炼，功能恢复良好。

12、黑龙江省七台河煤矿 汤建中 股骨下1/3骨折，服用了“骨清片”60天，骨折愈合功能恢复满意。

13、李某，男 56 岁，黑龙江哈尔滨人。腰间盘突出病人，用西药和牵引不见好转，有时疼起来都有想到死。在朋友的介绍下服用了“骨清片”一个疗程后再也没有疼过。

14、吴某，女，48岁，吉林四平人，胫腓骨骨折，手术内固定，5个月了拍片没有骨痂，服用用了“骨清片”1个疗程后。骨折愈合。生活可以自理了。

15、黑龙江省齐齐哈尔人 李林，男，62岁，腰痛伴左下肢麻木3年，进行性加重6个月。患者半年前腰痛加重，伴左侧下肢疼痛，麻木，左臀部及小腿处肌肉萎缩 曾理疗，牵引等治疗，未见明显效果，现腰部活动受限，不能自行走路，左侧下肢疼痛麻木。患者服用了“骨清片”60天，自述上述症状明显好转，腰部及左下肢无不适感，活动一切正常。

16、黑龙江省七台河煤矿 张正辉 其工作为司机，多年来一直有腰间盘突出的病感，多次治疗都没有明显效果，后经“骨清片”治疗，刚开始用药15天后，病状就有了明显的减轻，继续服用2个月后痊愈。

17、辽宁省铁岭市 马先生 踝骨折，服药40天，骨折愈合下床锻炼，功能恢复满意。

18、哈尔滨人 曹女士 文员颈肩综合症头部活动受限，胳膊抬不起来，服用了“骨清片”三天后明显好转，60天后动自如，功能恢复良好。

19、哈尔滨人 梁女士 因滑雪半月板受伤，疼痛难忍。服用了“骨清片”七天后疼痛明显减轻，20天后活动自如，功能恢复良好。

20、辽宁省铁岭市 张女士 患滑膜炎活动受限，卧床多年。服用了“骨清片”三天后症状明显减轻，30天后可以下地行走自如，功能恢复良好。