

[19] 中华人民共和国国家知识产权局



# [12] 发明专利说明书

专利号 ZL 200710013640.6

[51] Int. Cl.

*A61K 36/8988 (2006.01)*

*A61P 19/08 (2006.01)*

*A61K 35/56 (2006.01)*

*A61K 35/64 (2006.01)*

[45] 授权公告日 2009年10月21日

[11] 授权公告号 CN 100551422C

[22] 申请日 2007.3.1

[21] 申请号 200710013640.6

[73] 专利权人 陈守杰

地址 273203 山东省济宁市泗水县张镇李家桥村

[72] 发明人 陈守杰

[56] 参考文献

CN1418649A 2003.5.21

中医药治疗腰椎间盘突出症的研究近况.

郑晓红. 上海中医药杂志, 第7期. 2001

审查员 李 林

[74] 专利代理机构 济南信达专利事务所有限公司

代理人 姜 明

权利要求书2页 说明书16页

[54] 发明名称

一种治疗椎间盘突出的内服药物

[57] 摘要

本发明公开了一种治疗椎间盘突出的内服药物。该药物由黄芪、川芎、延胡索、红花、丹参、鸡血藤、地鳖虫、当归、制川乌、制草乌、独活、羌活、桑寄生、木瓜、防风、桂枝、秦艽、防己、海桐皮、杜仲炭、续断、巴戟天、川牛膝、枸杞子、蚯蚓、天麻、牡蛎、白芍药、泽泻、葛根、土茯苓、茯苓、甘草按一定重量配比制备而成。它可以制成任何一种常用内服剂型。本发明药物根据西医非手术治疗的原理,采用中药治疗的手段治疗椎间盘突出症,见效快、疗效确切。

1、一种治疗椎间盘突出物的内服药物，其特征在于它是由下列重量份的原料药制成：

黄芪 20—35 份；	川芎 10—15 份；	延胡索 10—18 份；
红花 9—11 份；	丹参 10—25 份；	鸡血藤 10—25 份；
地鳖虫 6—12 份；	当归 10—17 份；	制川乌 6—10 份；
制草乌 6—10 份；	独活 8—12 份；	羌活 8—12 份；
桑寄生 15—20 份；	木瓜 12—17 份；	防风 8—12 份；
桂枝 9—11 份；	秦艽 10—18 份；	防己 10—14 份；
海桐皮 10—14 份；	杜仲炭 12—17 份；	续断 12—17 份；
巴戟天 10—14 份；	川牛膝 10—17 份；	枸杞子 10—20 份；
蚯蚓 9—14 份；	天麻 10—17 份；	牡蛎 10—25 份；
白芍药 12—17 份；	泽泻 6—10 份；	葛根 12—20 份；
土茯苓 15—25 份；	茯苓 8—12 份；	甘草 5—9 份。

2、根据权利要求 1 所述的药物，其特征在于其中各原料的用量为：

黄芪 22—30 份；	川芎 11—13 份；	延胡索 12—17 份；
红花 9—10 份；	丹参 12—22 份；	鸡血藤 12—22 份；
地鳖虫 7—11 份；	当归 13—16 份；	制川乌 7—9 份；
制草乌 7—9 份；	独活 9—11 份；	羌活 9—11 份；
桑寄生 16—19 份；	木瓜 13—16 份；	防风 9—11 份；
桂枝 9—10 份；	秦艽 12—16 份；	防己 11—13 份；
海桐皮 11—13 份；	杜仲炭 13—16 份；	续断 13—16 份；
巴戟天 11—13 份；	川牛膝 12—16 份；	枸杞子 12—18 份；
蚯蚓 10—13 份；	天麻 12—16 份；	牡蛎 15—22 份；
白芍药 13—16 份；	泽泻 7—9 份；	葛根 14—18 份；
土茯苓 16—22 份；	茯苓 9—11 份；	甘草 6—8 份。

3、根据权利要求 1 所述的药物，其特征在于其中各原料的用量为：

黄芪 30 份；	川芎 12 份；	延胡索 15 份；
红花 10 份；	丹参 20 份；	鸡血藤 20 份；
地鳖虫 10 份；	当归 15 份；	制川乌 9 份；
制草乌 9 份；	独活 10 份；	羌活 10 份；
桑寄生 18 份；	木瓜 15 份；	防风 10 份；
桂枝 10 份；	秦艽 15 份；	防己 12 份；
海桐皮 12 份；	杜仲炭 15 份；	续断 15 份；
巴戟天 12 份；	川牛膝 15 份；	枸杞子 15 份；
蚯蚓 12 份；	天麻 15 份；	牡蛎 20 份；
白芍药 15 份；	泽泻 9 份；	葛根 15 份；
土茯苓 20 份；	茯苓 10 份；	甘草 6 份。

## 一种治疗椎间盘突出的内服药物

### 技术领域

本发明涉及一种治疗椎间盘突出的内服药物，属于中药领域。

### 背景技术

椎间盘突出症在中医中称作项痹、腰痛。是一种退行性变，现成人 20—30 岁后椎间盘最先衰老，逐渐失去弹性和水分，45 岁以后更加明显，逐渐胶原纤维增多，周边形成裂隙，又因弹性较差，在外力劳损作用下，而致纤维环借此裂隙而破裂，髓核脱出，压迫或刺激神经根而出现肢体疼痛、麻木及其它症状。

现有技术中，对椎间盘突出症的治疗主要包括手术疗法及椎管内注射法、针灸、电疗、按摩法等非手术疗法。手术疗法风险高、费用大、恢复慢，通常只有病情较重的患者才选用此方法。而其它非手术疗法则有效果不明显的不足。目前，中药治疗已成为椎间盘突出症的重要途径之一，而其组方也多以祛风通络、舒筋活血为主。

### 发明内容

本发明人经反复研究，并通过临床试验的反复验证，终于找到了有更好疗效的治疗椎间盘突出的中药内服药物。

本发明的技术任务是提供一种能够更为有效地治疗椎间盘突出的药物。

本发明的发明人认为椎间盘突出是由于外伤劳损，外感风寒，湿邪浸入筋脉，荣卫凝涩不通，气血运行不畅，使之肝肾失养，气血失荣，而肝肾不足，肝失滋养，而肝风内动，肝阳上亢，以致气血两虚，气滞血瘀，故其病疼痛、麻木、屈伸不利。

本发明药物选择黄芪、川芎、延胡索、红花、丹参、鸡血藤、地鳖虫、当归为君，补气活血止痛；制川乌、制草乌、防风、桂枝、羌活、独活、桑寄生、木瓜、秦艽、防己、海桐皮为臣，祛风散寒，温经通络；杜仲炭、续断、巴戟天、川牛膝、枸杞子、蚯蚓、天麻、牡蛎、白芍药为佐，补肝肾，平肝息风；

甘草、泽泻、葛根、土茯苓、茯苓为使，以防止滋补之品产生湿热之弊，又能清热利水、消肿，缓和药性。将这些药物组合使得各药物功效产生协同作用，从而能够有效的治疗椎间盘突出。

本发明的治疗椎间盘突出的药物中所使用的各味中药材的功用如下：

### 黄芪

性味：甘，微温。

归经：入肺、脾经。

功用主治：补气升阳，益卫固表，利水消肿，托毒，生肌。治自汗，盗汗，血痹，浮肿，痈疽不溃或溃久不敛。

### 川芎

性味：辛，温。

归经：归肝、胆经。

功用主治：行气解郁，祛风燥湿，活血，祛瘀，止痛。治风冷头痛眩晕，胁痛腹痛，寒痹筋挛，风湿痹痛，症瘕结块。

### 延胡索

性味：辛、苦，性温。

归经：入肝、胃经。

功用主治：活血、散瘀、理气、止痛。用于全身各部气滞血瘀之痛，痛经，经闭，症瘕，产后瘀阻，跌扑损伤，疝气作痛。

### 红花

性味：辛，温。

归经：入心、肝经。

功用主治：活血通经，去瘀止痛。治经闭，癥瘕，难产，死胎，产后恶露不行、瘀血作痛，痈肿，跌扑损伤。

### 丹参

性味：苦，微温。

归经：入心、肝经。

功用主治：活血祛瘀，安神宁心，排脓，止痛。治心绞痛，月经不调，痛经，

经闭，血崩带下，癥瘕，积聚，瘀血腹痛，骨节疼痛，惊悸不眠，恶疮肿毒。

### 鸡血藤

性味：苦甘，温。

归经：入心、脾经。

功用主治：活血、舒筋。治腰膝酸痛，麻木瘫痪，月经不调。

### 地鳖虫

性味：味咸、寒，凉。

功用主治：化瘀止痛、破积通络、败毒理伤、接骨续筋，主治跌打损伤、月经不调、疯狗咬伤、血瘀腹痛等症。

### 当归

性味：甘辛，温。

归经：入心、肝、脾经。

功用主治：补血和血，调经止痛，润燥滑肠。治月经不调，经闭腹痛，癥瘕结聚，崩漏；血虚头痛，眩晕，痿痹；肠燥便难，赤痢后重；痈疽疮疡，跌扑损伤。

### 制川乌

性味：辛、热，有毒。

功用主治：祛寒湿，散风邪，温经，止痛。治风寒湿痹，历节风痛，四肢拘挛，半身不遂，头风头痛，心腹冷痛，阴疽肿毒。

### 制草乌

性味：辛热，有毒。

归经：入肝、脾、肺经。

功用主治：搜风胜湿，散寒止痛，开痰，消肿。治风寒湿痹，中风瘫痪，破伤风，头风，脘腹冷痛，痰癖，气块，冷痢，喉痹，痈疽，疔疮，瘰疬。

### 独活

性味：辛苦，温。

归经：入肾、膀胱经。

功用主治：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。

### 羌活

性味：辛苦、温。

归经：入膀胱、肾经。

功用主治：散表寒，祛风湿，利关节。治感冒风寒，头痛无汗，风寒湿痹，项强筋急，骨节酸疼，风水浮肿，痈疽疮毒。

### 桑寄生

性味：苦甘，平。

归经：入肝、肾经。

功用主治：补肝肾，强筋骨，除风湿，通经络，益血，安胎。治腰膝酸痛，筋骨痿弱，偏枯，脚气，风寒湿痹，胎漏血崩，产后乳汁不下。

### 木瓜

性味：酸，温。

归经：入肝、脾经。

功用主治：平肝和胃，去湿舒筋。治吐泻转筋，湿痹，脚气，水肿，痢疾。

### 防风

性味：辛甘，温。

归经：入膀胱、肺、脾经。

功用主治：发表，祛风，胜湿，止痛。治外感风寒，头痛，目眩，项强，风寒湿痹，骨节酸痛，四肢挛急，破伤风。

### 桂枝

性味：辛甘，温。

归经：入膀胱、心、肺经。

功用主治：发汗解肌，温经通脉。治风寒表证，肩背肢节酸疼，胸痹痰饮，经闭癥瘕。

### 秦艽

性味：苦辛，平。

归经：入肝、胃、胆经。

功用主治：祛风除湿，和血舒筋，清热利尿。治风湿痹痛，筋骨拘挛，黄疸，便血，骨蒸潮热，小儿疳热，肢节痛，下水，利小便。

### 防己

性味：苦，寒。

归经：入膀胱、脾、肾经。

功用主治：行水，泻下焦湿热。治水肿膨胀，湿热脚气，手足挛痛，癣疥疮肿。

### 海桐皮

性味：苦辛，平。

归经：入肝、脾经。

功用主治：祛风湿，通经络，杀虫。治风湿痹痛，痢疾，牙痛，疥癣。

### 杜仲

性味：甘微辛，温。

归经：入肝、肾经。

功用主治：补肝肾，强筋骨，安胎。治腰脊酸疼，足膝痿弱，小便余沥，阴下湿痒，胎漏欲堕，高血压。

### 续断

性味：苦辛，微温。

归经：入肝、肾经。

功用主治：补肝肾，续筋骨，调血脉。治腰背酸痛，足膝无力，胎漏，崩漏，带下，跌打损伤，金疮，痔漏，痈疽疮肿。

### 巴戟天

性味：辛甘，温。

归经：入肝、肾经。

功用主治：补肾阳，壮筋骨，祛风湿。治阳痿，少腹冷痛，小便不禁，子宫虚冷，风寒湿痹，腰膝酸痛。

### 川牛膝

性味：甘，微苦。

归经：入肝、肾经。



功用主治：祛风，利湿，通经，活血。治风湿腰膝疼痛，脚痿筋挛，血淋，尿血，妇女经闭，癥瘕。

### 枸杞子

性味：甘，平。

归经：入肝、肾经。

功用主治：滋肾，润肺，补肝，明目。治肝肾阴亏，腰膝酸软，头晕，目眩，目昏多泪，虚劳咳嗽，消渴，遗精。

### 蚯蚓

性味：咸，寒。

归经：入肝、脾、肺经。

功用主治：清热，平肝，止痛，通络。治高热狂躁，惊风抽搐，风热头痛，目赤，中风半身不遂，喘息，喉痹，关节疼痛，齿衄，小便不通，瘰疬，疔腮，疮疡。

### 天麻

性味：甘，平。

归经：入肝经。

功用主治：息风，定惊。治眩晕眼黑，头风头痛，肢体麻木，半身不遂，语言蹇涩，小儿惊痫动风。

### 牡蛎

性味：咸涩，凉。

归经：入肝、肾经。

功用主治：敛阴，潜阳，止汗，涩精，化痰，软坚。治惊痫，眩晕，自汗，盗汗，遗精，淋浊，崩漏，带下，瘰疬，癭瘤。

### 白芍药

性味：苦酸、凉。

归经：入肝、脾经。

功用主治：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，月经不调，崩漏，带下。

### 泽泻

性味：甘，寒。

归经：入肾、膀胱经。

功用主治：利水，渗湿，泄热。治小便不利，水肿胀满，呕吐，泻痢，痰饮，脚气，淋病，尿血。

### 葛根

性味：甘辛，平。

归经：入脾，胃经。

功用主治：升阳解肌，透疹止泻，除烦止渴。治伤寒、温热头痛项强，烦热消渴，泄泻，痢疾，麻疹不透，高血压，心绞痛，耳聋。

### 土茯苓

性味：甘淡，平。

归经：入肝、胃经。

功用主治：解毒，除湿，利关节。治梅毒，淋浊，筋骨挛痛，脚气，疔疮，痈疽，瘰疬。

### 茯苓

性味：甘淡，平。

归经：入心、脾、肺经。

功用主治：渗湿利水，益脾和胃，宁心安神。治小便不利，水肿胀满，痰饮咳逆，呕哕，泄泻，遗精，淋浊，惊悸，健忘。

### 甘草

性味：甘平。

归经：入脾、胃、肺经。

功用主治：和中缓急，润肺，解毒，调和诸药。炙用，治脾胃虚弱，食少，腹痛便溏，劳倦发热，肺痿咳嗽，心悸，惊痫；生用，治咽喉肿痛，消化性溃疡，痈疽疮疡，解药毒及食物中毒。

本发明药物组分的用量也是经过发明人进行大量摸索总结得出的，各原料用量为在下述重量份范围都具有较好的疗效：

黄芪 20—35 份；	川芎 10—15 份；	延胡索 10—18 份；
红花 9—11 份；	丹参 10—25 份；	鸡血藤 10—25 份；
地鳖虫 6—12 份；	当归 10—17 份；	制川乌 6—10 份；
制草乌 6—10 份；	独活 8—12 份；	羌活 8—12 份；
桑寄生 15—20 份；	木瓜 12—17 份；	防风 8—12 份；
桂枝 9—11 份；	秦艽 10—18 份；	防己 10—14 份；
海桐皮 10—14 份；	杜仲炭 12—17 份；	续断 12—17 份；
巴戟天 10—14 份；	川牛膝 10—17 份；	枸杞子 10—20 份；
蚯蚓 9—14 份；	天麻 10—17 份；	牡蛎 10—25 份；
白芍药 12—17 份；	泽泻 6—10 份；	葛根 12—20 份；
土茯苓 15—25 份；	茯苓 8—12 份；	甘草 5—9 份。

优选为：

黄芪 22—30 份；	川芎 11—13 份；	延胡索 12—17 份；
红花 9—10 份；	丹参 12—22 份；	鸡血藤 12—22 份；
地鳖虫 7—11 份；	当归 13—16 份；	制川乌 7—9 份；
制草乌 7—9 份；	独活 9—11 份；	羌活 9—11 份；
桑寄生 16—19 份；	木瓜 13—16 份；	防风 9—11 份；
桂枝 9—10 份；	秦艽 12—16 份；	防己 11—13 份；
海桐皮 11—13 份；	杜仲炭 13—16 份；	续断 13—16 份；
巴戟天 11—13 份；	川牛膝 12—16 份；	枸杞子 12—18 份；
蚯蚓 10—13 份；	天麻 12—16 份；	牡蛎 15—22 份；
白芍药 13—16 份；	泽泻 7—9 份；	葛根 14—18 份；
土茯苓 16—22 份；	茯苓 9—11 份；	甘草 6—8 份。

最佳为：

黄芪 30 份；	川芎 12 份；	延胡索 15 份；
红花 10 份；	丹参 20 份；	鸡血藤 20 份；
地鳖虫 10 份；	当归 15 份；	制川乌 9 份；
制草乌 9 份；	独活 10 份；	羌活 10 份；

桑寄生 18 份；	木瓜 15 份；	防风 10 份；
桂枝 10 份；	秦艽 15 份；	防己 12 份；
海桐皮 12 份；	杜仲炭 15 份；	续断 15 份；
巴戟天 12 份；	川牛膝 15 份；	枸杞子 15 份；
蚯蚓 12 份；	天麻 15 份；	牡蛎 20 份；
白芍药 15 份；	泽泻 9 份；	葛根 15 份；
土茯苓 20 份；	茯苓 10 份；	甘草 6 份。

杜仲制炭方法为：取杜仲块，置锅内用武火炒至黑色并断丝，但须存性，用盐水喷洒，取出，防止复燃，晾干即得，每杜仲块 100kg，用食盐 3kg，或取杜仲块，先用盐水拌匀吸尽后置锅中，用武火炒至黑色并断丝存性，用水喷灭火星，取出晾干。每杜仲块 100kg，用食盐 3kg。

本发明的药物可以采用中药制剂的常规方法制备成任何常规内服制剂。例如可以将这些原料药一起水煎，然后浓缩水煎液；研成粉末混合均匀制成散剂冲服。或者水提或醇提得有效成份后，有效成分与崩解剂、润滑剂、粘合剂等辅料以常规的中药制剂方法制备成任何一种常用口服剂型，如丸剂、片剂、胶囊剂等。但是这些不能用于限制本发明的保护范围。

服用本发明的药物时禁食绿豆、大蒜、茶水、生、凉、油腻等食物。

本发明的治疗椎间盘突出药物与现有技术相比具有以下突出的有益效果：

(1) 利用中药治疗椎间盘突出，成本低、无需承受手术痛苦，可以大大减轻患者经济上和精神上的负担；

(2) 根据西医非手术治疗的原理（促进代谢，消炎止痛，利水消肿），采用中药治疗的手段治疗椎间盘突出症，见效快、疗效确切。其中，补气活血药具有扩张血管、增加肢体血液循环、促进代谢，并有止痛作用；祛风散寒，温经通络药具有松弛肌肉、镇痛、抗炎作用；补肝肾、平肝息风药具有增强免疫能力、消炎、镇痛作用；甘草、泽泻、葛根、土茯苓、茯苓、防己、海桐皮、川牛膝、蚯蚓等药具有利水消肿、以减轻神经根受压，解除疼痛。

治愈率达 90%，总有效率达 95%。

### 具体实施方式

以下通过实施例来进一步阐述本发明药物的制备方法。

#### 实施例 1: (水煎剂)

原料配方:

黄芪 30g;	川芎 12g;	延胡索 15g;
红花 10g;	丹参 20g;	鸡血藤 20g;
地鳖虫 10g;	当归 15g;	制川乌 9g;
制草乌 9g;	独活 10g;	羌活 10g;
桑寄生 18g;	木瓜 15g;	防风 10g;
桂枝 10g;	秦艽 15g;	防己 12g;
海桐皮 12g;	杜仲炭 15g;	续断 15g;
巴戟天 12g;	川牛膝 15g;	枸杞子 15g;
蚯蚓 12g;	天麻 15g;	牡蛎 20g;
白芍药 15g;	泽泻 9g;	葛根 15g;
土茯苓 20g;	茯苓 10g;	甘草 6g。

步骤:

- (1) 根据各原料配比筛选出各原料药, 除杂后备用;
- (2) 葛根研成粉末;
- (3) 1300ml 的水中放入制川乌、制草乌, 慢火煎开后 30 分钟, 再放余药, 慢煎 20 分钟, 倒出煎液 (煎液 a, 约 500ml), 再加入 500ml 的水, 慢煎 15 分钟, 再倒出煎液 (煎液 b, 约 500ml), 再加入 500ml 的水, 继续慢煎 20 分钟, 将煎液倒出, 与前两次倒出的煎液 (煎液 a、b) 混合搅匀即可, 分三次服用 (6-8 小时一次), 宜热服。

#### 实施例 2: (散剂)

原料配方:

黄芪 25g;	川芎 14g;	延胡索 16g;
红花 9.5g;	丹参 12g;	鸡血藤 18g;
地鳖虫 7g;	当归 17g;	制川乌 8g;

制草乌 8g;	独活 9g;	羌活 9g;
桑寄生 16g;	木瓜 16g;	防风 11g;
桂枝 9g	秦艽 11g;	防己 13g;
海桐皮 11g;	杜仲炭 14g;	续断 14g;
巴戟天 11g;	川牛膝 11g;	枸杞子 11g;
蚯蚓 11g;	天麻 14g;	牡蛎 22g;
白芍药 13g;	泽泻 7g;	葛根 19g;
土茯苓 16g;	茯苓 12g;	甘草 8g。

步骤:

- (1) 根据各原料配比筛选出各原料药, 除杂后备用;
- (2) 将各原料药研成粉末;
- (3) 各原料药混合均匀后, 经灭菌消毒得散剂。

实施例 3: (片剂)

原料配方:

黄芪 21g;	川芎 11g;	延胡索 17g;
红花 9g;	丹参 15g;	鸡血藤 12g;
地鳖虫 9g;	当归 16g;	制川乌 7g;
制草乌 7g;	独活 11g;	羌活 11g;
桑寄生 19g;	木瓜 13g;	防风 12g;
桂枝 9g;	秦艽 17g;	防己 11g;
海桐皮 13g;	杜仲炭 13g;	续断 13g;
巴戟天 13g;	川牛膝 16g;	枸杞子 18g;
蚯蚓 10g;	天麻 16g;	牡蛎 18g;
白芍药 14g;	泽泻 8g;	葛根 16g;
土茯苓 22g;	茯苓 11g;	甘草 7g。

步骤:

- (1) 根据各原料配比筛选出各原料药, 除杂后备用;
- (2) 葛根研成粉末;

(3) 将各原料混合后,加水煎煮三次(第一次1小时,第二次、三次0.5小时),混合煎液,减压浓缩得浓缩膏;

(4) 浓缩膏干燥后,研成粉末,与乳糖、硬脂酸镁、聚乙烯吡咯烷酮以通用制片技术制得片剂。

#### 实施例4:(散剂)

##### 原料配方:

黄芪 28g;	川芎 10g;	延胡索 13g;
红花 10g;	丹参 18g;	鸡血藤 23g;
地鳖虫 6g;	当归 13g;	制川乌 9g;
制草乌 9g;	独活 12g;	羌活 12g;
桑寄生 17g;	木瓜 12g;	防风 9g;
桂枝 10g;	秦艽 13g;	防己 12g;
海桐皮 12g;	杜仲炭 16g;	续断 16g;
巴戟天 12g;	川牛膝 14g;	枸杞子 14g;
蚯蚓 13g;	天麻 10g;	牡蛎 13g;
白芍药 16g;	泽泻 6g;	葛根 18g;
土茯苓 18g;	茯苓 9g;	甘草 9g。

步骤与实施例2的制备步骤相同。

以下通过临床疗效观察试验及典型病例来进一步阐述本发明所述药物的有益效果。

##### 一、临床观察试验:

1、一般资料:患者共计100人(30例颈椎间盘突出,70例腰椎间盘突出),其中男性72例,女性28例,年龄在30到65之间。

2、服用方法:服用以实施例1所述方法得到的水煎剂,每剂分三次服用,早、中、晚各一次。疗程20日。

##### 3、疗效判定标准:

治愈:症状体征完全消失,功能恢复正常;

有效:症状体征部分消失,生活基本能自理;

无效：治疗后无任何效果。

#### 4、治疗结果：

	例数	治愈	有效	无效	有效率
颈椎突出	30	27	2	1	96.7%
腰椎突出	70	65	3	2	97.1%

#### 二、典型病例：

1、翟志英 男 60岁，泗水县城关镇六街村，2004年3月12日就诊。

自述：头晕、项痛、左上肢麻木疼痛，一年余。近一月心悸、心电图检查无异常。夜间手麻痛加重，下午头晕加重。

体征：上肢牵拉试验阳性，T4—T5、T5—T6棘间深压，放射性疼痛。

脉：沉，舌：红。

CT：T4—T5 T5—T6椎间盘膨出，T6—T7椎间盘突出。

诊断：中医诊断项痹，西医诊断颈椎间盘突出。

治疗：服用实施例1所述药物，四日后麻木疼痛明显减轻，十天后心悸消失，二十二天治愈。

2、王申珠 男 35岁 泗水县泗水镇幸福村，2005年4月23日就诊。

自述：双上肢疼痛无力二年，在上海某医院治疗两周，症状减轻，但未治愈。近一个月头晕头疼加重，夜间麻木，有两次数秒休克，猝然倒地。

体征：上肢牵拉试验阳性，T4—T5 T5—T6 T6—T7棘间深压，放射性疼痛。

脉：沉数，舌：青暗。

CT：T4—T5 T5—T6 T6—T7椎间盘膨出，椎动脉受压。

诊断：中医诊断项痹，西医诊断颈椎间盘突出。

治疗：服用实施例1所述药物，3日后疼痛减轻，一周后麻木头晕好转，25日治愈。

3、孙洪昌 男 50岁 泗水县泉林酒精厂厂长，2001年12月30日就诊。

自述：右上肢麻木疼痛无力，项痛，僵硬，夜间麻木疼痛加重，右上肢进凉



风。经当地医院牵引、按摩、口服止痛药治疗均无效。

体征：上肢牵拉试验阳性，压头试验阳性，T5—T6 棘间深压放射性疼痛。

脉：紧，舌：暗胖。

CT：颈椎增生，T5、T6、T6—T7 椎间盘膨出。

诊断：中医诊断项痹，西医诊断颈椎间盘突出

治疗：服用实施例 1 所述药物，3 日疼痛麻木减轻，7 日治愈。

4、都庆军 男 45 岁 泗水县泗河办事处信访办主任，2004 年 6 月 20 日就诊。

自述：右腿疼痛一月余，夜间有累的感觉两个多月，在泗水镇城关医院按摩治疗后，腿痛加剧，腰部也开始疼痛，不能上班，生活不能自理。

体征：直腿抬高试验阳性，L4—L5、L5—S1 棘间深压痛，并放射至坐骨神经部位。

脉：沉，舌：青紫。

CT：L4—L5、L5—S1 椎间盘膨出。

诊断：中医诊断腰痹，西医诊断腰椎间盘突出。

治疗：服用实施例 1 所述药物，6 日后症状减轻，20 日治愈。

5、冯宝亮 男 27 岁 圣水峪乡前峪村，2003 年 3 月 12 日就诊。

自述：三个月前曾经腰痛约 1 周，并未吃药，腰痛停止，但左腿开始发凉疼痛，并且夜间有累的感觉，之后疼痛逐渐加剧。后到某医院针灸牵引治疗，效果不明显。近 10 天疼痛愈加剧烈。

体征：直腿抬高试验阳性，L4、L5 棘间深压痛并放射痛，L4—S1 较轻。脉：数，舌：青紫胖大。

CT：L4—L5 椎间盘膨出，L5—S1 突出。

诊断：中医诊断腰痹，西医诊断腰椎间盘突出。

治疗：服用实施例 1 所述药物，一周后疼痛减轻，15 日治愈。

6、张希娥 女 52 岁 泗水县堽庄乡毛山村，2005 年 10 月 20 日就诊。

自述：右腿麻木疼痛一年余，经多家医院治疗无效，近一月疼痛加剧，特别是小腿后外侧疼痛发凉。

体征：L4—L5、L5—S1 棘间、棘旁有深压痛，并有放射至×骨神经部位疼痛。

脉：数，舌：青紫。

CT：L4—L5 椎间盘膨出，L5—S1 突出，并椎管狭窄。

诊断：中医诊断腰痹，西医诊断腰椎间盘突出。

治疗：服用实施例 2 所述药物，5 日后凉消失，疼痛减轻，20 日治愈。

7、孔凡安 男 35 岁，泗水县圣水峪乡前峪村，2001 年 8 月 11 日就诊。

自述：双下肢麻木凉痛 10 余天，在村卫生室拿止痛药服 5 天无效。

体征：L4—L5、L5—S1 棘间棘旁有深压痛，并放射至坐骨神经部位疼痛。

脉：紧，舌：暗。

CT：L3—L4、L4—L5、L5—S1 椎间盘突出。

诊断：中医诊断腰痹，西医诊断腰椎间盘突出。

治疗：服用实施例 2 所述药物，3 日后麻木减轻，5 日后凉痛减轻，15 日治愈。

8、蔡祥如 男 40 岁，泗水县圣水峪乡兰沃村，2002 年 9 月 8 日就诊。

自述：腰痛，左腿痛半年，经某医院治疗，吃中药 35 付无效，牵引治疗 3 个月，腰痛加重，身体向一侧弯曲。

体征：直腿抬高试验阳性，咳嗽，腿痛加重。

脉：紧，舌：青暗。

X 线片：腰椎侧凸 2.5cm。

CT：L4—L5、L5—S1 椎间盘膨出。

诊断：中医诊断腰痹，西医诊断腰椎间盘突出。

治疗：服用实施例 2 所述药物，一周后疼痛减轻，腰侧弯好转，10 天后，X 光片显示，腰已变直，25 天，治愈。

9、张佳梅 女 50 岁，泗水县泗张镇李家桥村 2002 年 8 月 27 日就诊。

自述：2003 年患腰椎间盘突出，经某医院治疗，疼痛减轻，未能治愈，近一周疼痛难忍，麻木，站立困难。

体征：直腿抬高试验阳性，L4—L5、L6—S1 棘间深压痛，并放射至坐骨神

经部位疼痛。

脉：数，舌：暗。

CT：L4—L5 椎间盘膨出，L5—S1 椎间盘突出。

诊断：中医诊断腰痹，西医诊断腰椎间盘突出。

治疗：服用实施例 2 所述药物，4 日后疼痛减轻，6 日后麻木缓解，20 日治愈。

10、孔祥明 男 50 岁，曲阜市小雪镇东王村。

自述：双下肢疼痛，两月余，三个月前腰部扭伤，一周后腿疼渐重，有小便不禁的感觉，经检查前列腺无病变。

体征：直腿抬高实验阳性，L3—L4、L4—L5、L5—S1 棘间深压放射至坐骨神经部位疼痛。

脉：沉，舌：暗紫。

CT：L3—L4、L4—L5 椎间盘膨出，L5—S1 椎间盘突出。

诊断：中医诊断腰痹，西医诊断腰椎间盘突出。

治疗：服用实施例 2 所述药物，3 日后疼痛减轻，10 日后小便正常，20 日治愈。