

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl<sup>7</sup>

A61K 35/78

A61P 29/00

## [12] 发明专利申请公开说明书

[21] 申请号 00111325.9

[43] 公开日 2001 年 2 月 28 日

[11] 公开号 CN 1285196A

[22] 申请日 2000.8.28 [21] 申请号 00111325.9

[71] 申请人 赵芳可

地址 252311 山东省阳谷县西湖乡月堤村

[72] 发明人 赵芳可

权利要求书 1 页 说明书 8 页 附图页数 0 页

[54] 发明名称 风寒湿痹证蠲痹膏

[57] 摘要

本发明风寒湿痹证的蠲痹膏是一种以纯中草药为原料制成的治疗风寒湿引起的颈椎病、腰椎骨质增生、肱骨外上髁炎、肩关节周围炎、关节炎、椎间盘突、肢麻木的膏药。由独活、威灵仙、川芎、乳香、没药、川乌、草乌、马钱子、川续断、冰片、麝香、黄丹、麻油为原料制作而成，无毒副作用，具有祛风胜湿、温经散寒、通络散结、治标治本，疗效快，无痛苦，治率愈高，无复发之功效。有效率达 96% 以上，治愈率达 80% 以上。

I S S N 1 0 0 8 - 4 2 7 4

1、一种治疗风寒湿痹证的蠲痹膏，其特征在于：它是由下述重量配比的原料制作而成的膏药

独活15—18份、威灵仙15—35份、川芎10—15份、乳香12—20份、没药12—15份、川乌10—15份、草乌10—15份、马钱子10—12份、川续断12—15份、冰片6—10份、麝香3—6份、黄丹300—360份、麻油1000份。

2、如权利要求1所述的治疗风寒湿痹证的蠲痹膏，其特征在于：它是由下述重量配比的原料制作而成的膏药

独活15份、威灵仙15份、川芎15份、乳香12份、没药12份、川乌15份、草乌15份、马钱子12份、川续断12份、冰片10份、麝香6份、黄丹300份、麻油1000份。

3、根据权利要求书1或2所述的治疗风寒湿痹证的蠲痹膏，其特征在于：该膏药还含有土元15份，红花15份。

4、根据权利要求书1或2所述的治疗风寒湿痹证的蠲痹膏，其特征在于：该膏药还含有川羌活15份，防风15份，细辛9份。

# 说 明 书

## 风寒湿痹证蠲痹膏

本发明涉及一种用于治疗风寒湿痹证的膏药，具体地说是一种以纯中草药为原料制作而成，用于治疗风寒湿引起的颈椎病、腰椎骨质增生、肱骨外上髁炎、肩关节周围炎、关节炎、椎间盘突出、肢体麻木等疾病的膏药。

由风寒湿引起的颈椎病、腰椎骨质增生、肱骨外上髁炎、肩关节周围炎、关节炎、椎间盘突出、肢体麻木等，是目前临床常见病，在中医理论体系中均归属于风寒湿痹证范围，在病因学上为慢性劳损、外伤以及风寒湿邪侵袭人体，凝于筋脉、骨骼，闭阻经络，气血运行不畅，经络不通所致。上述各类疾病在目前我国各地发病普遍，属严重危害人体健康的较为普遍的病症。发病后，容易造成头晕、疼痛、肢体麻木等，给人们的生活带来严重不便，并产生巨大的心理负担和经济负担。还会出现各种病理变化，如引起颈生理曲度变直、增生、肌肉组织粘连、韧带变性等。

对上述各类疾病，目前临床应用的治疗药物和方法，在中医方面，主要是利用针灸、推拿和内服骨刺片、小活络丸、壮腰健肾丸、中药煎剂等，但治疗时间长，痛苦大，不能彻底根治，有效率和治愈率较低。在西药方面，以牵引、封闭、手术疗法为主，口服消炎镇痛类、激素类药物等，治疗时间也较长，且疗效差、易复发、痛苦大，特别是长期服用药物，对肠胃有较强刺激，引起骨质疏松、股骨头坏死等副作用。

本发明的目的就在于提供一种祛风胜湿、温经散寒、疗效快、无痛苦、无毒副作用、治愈率高的治疗风寒湿痹证的膏药。

本发明是这样实现的：

独活 15—18 份、威灵仙 15—35 份、川芎 10—15 份、乳香 12—20 份、没药 12—15 份、川鸟 10—15 份、草鸟 10—15 份、马钱子 10—12 份、川续断 12—15 份、冰片 6—10 份、麝香 3—6 份、黄丹 300—360 份、麻油 1000 份。

本发明膏药是基于祖国传统的中医基本理论，由纯天然中药材精心炼制而成，温经通络、祛风止痛、散结化瘀，明显增强患部温通的效能。根据痛则不通的中医理论，因而具有明显的祛风胜湿、温经散寒、通络散结、止痛之功效。

根据中药性味，功效和现代药理学分析，本发明药物中：

独活：辛、苦温。归肝、肾、膀胱经。祛风湿、止痛、解表，独活善祛风湿、止痛，凡风寒湿痹着于肌肉关节，无论新久，均可应用。威灵仙：辛、咸温，归膀胱经，具有祛风湿，通经络，止痹痛，治骨硬的作用，威灵仙性善走，能通经络，祛风湿，止痛作用很强，风寒湿痹痛，肢体麻木，筋脉拘挛，关节屈伸不利者均可应用。临床证明具有较强的软化增生骨质的作用。川芎：活血行气，祛风止痛，川芎乃血中之气药，活血又能行气，兼以祛风止痛，与诸药合用其效更显。乳香：辛、苦温，没药：苦平，均归心肝脾经，其功活血止痛，消肿生肌，乳香擅活血伸筋，没药偏散血化瘀，遵“祛风先治血，血行风自灭”之理。川鸟：辛苦温，功效祛风湿，散寒止痛。草鸟：性味功效与川鸟同，但作用比川鸟缓慢，两药合用，一速、一缓，使药力持久，现代研究二药中的鸟头碱对各种神经有先兴奋，后麻醉而止痛的作用。马钱子：苦寒，归肝、脾经，有通络散结，消肿定痛之功，用于风湿痹痛或拘挛麻木，本品有通络止痛之效。《医学表中参西录》：“开通经络透达关节之功，远胜它药”。川续断：苦甘，辛、微温归肝肾经，功效：补肝肾，行血脉，续筋骨。用于腰痛脚弱，有补而不滞的优点。冰片：辛苦微寒，归心脾肺经，功效：开窍醒神，清热止痛，《本草经疏》：辛热之性能散一切风湿。

现代研究亦有促进药物渗透作用。麝香：辛温，归心脾经。功效；开窍醒神，活血散结，止痛，催产。用于痹证取其活血散结，开通经络之壅滞之功，现代研究麝香亦有促进药物渗透作用。土元：咸、寒、破血逐瘀，续筋接骨，临床证明具有软化骨刺之作用，红花：辛温，归心肝经，活血化瘀，通经，其活血祛瘀之功甚强，临床适用于各种瘀血阻滞，血行不畅之证。羌活：辛苦温，归膀胱肾经。功效：解表散寒，祛风胜湿，止痛，用于风寒湿邪侵袭所致的肢节疼痛，胜湿，止痛，解痉。本品既能祛风散寒又能胜湿止痛。细辛：辛温，归肺，肾经。祛风散寒止痛，温肺化痰，宣通鼻窍：细辛性善走窜，有较强的祛风散寒止痛作用。

上述作用的综合，能产生明显的祛风胜湿、温经散寒、通络散结、止痛之功效，本方以独活、威灵仙，祛风胜湿，通经止痛为主药，威灵仙软化骨刺之功甚强，川乌、草乌、马钱子、川续断温经散寒，通络止痛散结，其中川乌、草乌散寒止痛作用甚强，马钱子以开通经络透达关节为主，川续断行血脉续筋骨共为辅药，乳香、没药、川芎，活血化瘀，止痛，行血中之气为佐，冰片、麝香除有活血散结止痛作用外，能引诸药直达病所为使。

诸药合用，具有祛风胜湿、活血化瘀、温经散寒、通络散结、止痛之功效。使邪气除、经络通、结散瘀化，气血流畅，诸病可愈。另外，该药是通过皮肤直接渗透于病变局部以发挥药效，局部用药能使病灶药物浓度增高，药力集中。

本发明药物临床使用结果表明，具有下述优点：

1、本发明选用纯中草药为原料，各组分含量配比科学，利用各味中药的综合作用，可有效治疗风寒湿所致的颈椎病、腰椎骨质增生、肱骨外上髁炎、肩关节周围炎、关节炎、椎间盘突出、肢体麻木等，无毒副作用，成本低，使用方便。

2、本发明以祛风胜温、温经散寒为出发点，辅以活血祛瘀、扶正祛邪

之药物，标本兼治，不易复发。

3、本发明膏药可单独主方使用，也可根据不同的发病配以附方，治疗效果更加明显。

4、本发明用药短小精悍，讲究选药精严，小方精药，力挽沉疴。

5、本发明对各种风寒湿痹证均有效，疗程短，治愈率高，有效率达96%以上，治愈率达80%以上。

本发明药物的制备方法如下：

药方中除冰片、麝香、乳香、没药外，其余药物全部侵入麻油内，浸7天左右，然后把药和油置铁锅中煎炸，以文火为宜，以药料炸枯为度，滤去药渣，再用武火炼油至烟雾在油面上团团打转，以药油滴在水中成珠不散为度，然后减火加入黄丹，边加边搅至丹全部熔化，将锅离火，稍凉加入乳香、没药、冰片、麝香，冷后侵入水中以去火毒，取一定量摊于布上即成。

为验证本发明药物的效果，从94年在山东省莘县医院进行了如下临床试验，共试验各类风寒湿痹证患者230例，年龄在30—66岁，病史1—8年不等，按不同类型的风寒湿痹证，分别分为两组进行对比试验。

治疗方法：外贴患处，把膏药加温摊开，同时用白酒棉球，擦洗患处至皮肤微红，凉干后即可贴敷，贴敷时间每贴7天，2贴为1疗程。

疗效标准：痊愈：临床症状和体征完全消失，功能恢复，随访1年无复发。显效：主要症状和体征消失，功能基本恢复正常。有效：主要症状好转，功能有所改善。无效：治疗后症状和体征无变化。

治疗效果：

1、颈椎病：治疗组50例，对照组40例，影像学检查，全部病例均有正侧位片，可见不同程度颈椎生理曲度改变，椎间隙变窄，椎体后缘增生，刺样增生及椎管矢状径变小。

治疗组：以风寒湿痹证蠲痹膏外贴2个疗程观察效果。

对照组：颈部牵引每次 30 分钟，配合推拿按摩，颈椎动脉型配合抗凝药物口服潘生丁、阿斯匹林。

分 组	例 数	痊 愈	显 效	有 效	无 效	有 效 率
治疗组	50	40	5	4	1	98%
对照组	40	10	8	2	20	50%

2、腰椎骨质增生：全部病例均经 X 线拍片或 CT 扫描，有不同程度的增生。

治疗组：以风寒湿痹证蠲痹膏外贴患处，2 个疗程观察效果。

对照组：骨盆牵引术配合推拿按摩，每次各 30 分钟。

分 组	例 数	痊 愈	显 效	有 效	无 效	有 效 率
治疗组	60	48	8	3	1	98.3%
对照组	40	6	15	9	10	75%

3、肱骨外上髁炎：肘外侧局限性疼痛，常向前臂放射，握物无力，外上髁到桡骨颈的范围内有一极为敏感的压痛点，伸肌试验阳性。

治疗组：以风寒湿痹证蠲痹膏外贴患处，1 个疗程观察效果。

对照组：以醋酸氢化考的松局部封闭 7 天 1 次，3 次观察疗效。

分 组	例 数	痊 愈	显 效	有 效	无 效	有 效 率
治疗组	40	32	5	3	0	100%
对照组	40	12	8	5	15	52.5%

4、肩关节周围炎：发病多为 50 岁左右，肩部钝痛，或有放射痛，局部压痛，压痛点常在肱骨大结节，结节间沟，喙突大小圆肌或肩胛内侧缘等，功能受限，以上臂外展、上举及内旋为明显，三角肌萎缩。

治疗组：风寒湿痹证蠲痹膏外贴患处，1 个疗程观察效果。

对照组：针刺、选穴、肩髃、天宗、肩井、曲池、外关，每日 1 次，每次留针 30 分钟，10 天为 1 疗程，3 个疗程观察效果。

分组	例数	痊愈	显效	有效	无效	有效率
治疗组	20	16	2	2	0	100%
对照组	40	10	7	3	20	50%

5、关节炎：关节肌肉酸楚、麻木、疼痛，甚至剧疼，活动困难，遇冷或天气变化（阴天、下雨、刮风）病情加重，少数患者关节周围轻度肿胀（无红热感）ESR 大多数正常，少数稍快。

治疗组：风寒湿痹证蠲痹膏外贴患处，1个疗程观察效果。

对照组：东方活血膏外贴。

分组	例数	痊愈	显效	有效	无效	有效率
治疗组	40	36	9	3	2	95%
对照组	40	14	6	10	10	75%

6、腰椎间盘突出：全部病例均经 CT 扫描示有不同程度突出。

治疗组：风寒湿痹证蠲痹膏外贴：3个疗程观察效果。

对照组：骨盆纵向牵引术每次 30 分钟，每日 1 次，硬膜外腔封闭，用 10% 普鲁卡因加入醋酸氢可的松 25mg 注入硬脊膜外腔，每周 1 次，并配合推拿按摩。

分组	例数	痊愈	显效	有效	无效	有效率
治疗组	20	12	2	4	2	90%
对照组	20	5	3	4	8	60%

从上述试验中，随机抽取 6 人，说明本发明的治疗效果：

1、苏××，男，50 岁，于 1998 年 11 月 6 日前来就诊，患者颈部不适 2 年余，加重半年，现颈部连及肩、上肢持续性疼痛，阵发性剧疼，伴麻木，X 线拍片示：颈椎 4—7 椎体见有刺状骨质增生，生理曲度变直，5、6 椎间隙变窄，经多方治疗无效。

以风寒湿痹证蠲痹膏外贴 5 贴痊愈，并参加重体力的建筑工作，随访

至今未复发。

2、刘××，女，48岁，于1998年6月2日前来就诊，患者腰部不适2年余；右腿疼20余天，伴麻木，冷凉态，X线拍片示：3、4、5腰椎体增生。

以风寒湿痹证蠲痹膏外贴3贴，诸症消失，继用2贴（共5贴）痊愈。

3、王××，45岁，于1998年1月23日前来就诊，患者前臂痛、乱半年余，握物无力，肱骨外上髁明显压痛，诊断：肱骨外上髁炎。

以风寒湿痹证蠲痹膏外贴患处2贴痊愈。

4、赵×，男，55岁，患肩周炎1年余，持续性肩部酸痛，内旋、上抬疼痛加剧，肱骨大节结，结节间沟压痛明显，肌肉轻度萎缩。多方治疗疗效不佳，而来我处诊治。

以风寒湿痹证蠲痹膏外贴患处，1贴疼减，3贴痊愈。

5、赵××，男，49岁，1997年12月11日前来就诊，右膝关节疼5年余，每遇气候变化症状加重，行走或骑自行车路程微远，右膝关节便屈伸不灵，有跌倒之感，必须慢行片刻方能好转，每晚右腿疲乏无力，于温热处方感舒适。

以风寒湿痹证蠲痹膏外贴，2贴痊愈。随访至今未复发。

6、张××，女，50岁，于1998年10月前来就诊，患者于6年前因抬重物而致腰疼，不能转侧，经CT扫描示4、5腰椎间盘突出，经多方治疗无效，后腰部疼痛，稍以活动疼即加剧，需卧床休息。

用风寒湿痹证蠲痹膏外贴，5贴诸症痊愈。

下面结合实施例对本发明做进一步说明。

实施例1，取独活15g，威灵仙15g，川芎15g，乳香12g，药12g，川乌15g，草乌15g，马钱子12g，川续断12g，冰片10g，麝香6g，黄丹300g，麻油1000g，把药方中除冰片、麝香、乳香、没药外的其余药物全部浸入麻油中，浸7天左右，然后把油和药物置于铁锅中煎炸至枯，过滤药渣，炼药油

至滴在水中不散，加入黄丹，炼至熔化，稍凉加入乳香、没药、冰片、麝香，冷后浸水去火毒，摊布即成膏药，使用时，把本发明膏药加温摊开，同时用白酒棉球擦洗患处至皮肤微红，凉干后贴上膏药，每贴贴敷时间7天，2贴为1疗程，可有效治疗风寒湿痹证。

实施例2，取上述重量配比的药物，再加上土元15g，红花15g，炼制及治疗方法同上，可有效治疗颈椎病、腰椎骨质增生、椎间盘突出。

实施例3，取上述重配比的药物，再加上川羌活15g、防风15g、细辛9g，炼制及治疗方法同上，可有效治疗肩关节周围炎、肱骨外上髁炎、关节炎、肢体麻木等。