



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 106039034 A

(43)申请公布日 2016.10.26

(21)申请号 201610624728.0

(22)申请日 2016.07.29

(71)申请人 张睿

地址 266003 山东省青岛市市南区江苏路
16号青岛大学附属医院

(72)发明人 张睿 刘翠 刘冰天

(51)Int.Cl.

A61K 36/8984(2006.01)

A61K 9/48(2006.01)

A61P 25/02(2006.01)

A61K 35/644(2015.01)

权利要求书1页 说明书6页

(54)发明名称

一种治疗末梢神经炎的中药制剂及制备方法

(57)摘要

本发明公开了一种治疗末梢神经炎的中药制剂及制备方法,属中药领域;本发明中药制剂有效成分的原料组成为:蟛蜞菊、汝兰、羌活、野扁豆、刺梨根、葱白、天香炉、甜瓜皮、刺蜜、排钱草、茺蒿、佩兰、木虾公、云实、穿心莲和麦斛;本发明中药制剂所选药材配伍相宜,符合中医药学和现代医药学理论,并具有祛毒消肿、益气养血、舒筋活络之功效,对治疗末梢神经炎具有独特疗效,且疗效显著,能够提高机体免疫力,增强体质,治愈后不复发,安全无毒副作用,成本低廉,值得广泛推广应用。

1. 一种治疗末梢神经炎的中药制剂,其特征在於:制成所述中药制剂有效成分的原料组成及重量份数为:

虻蜚菊45~69份	汝兰44~68份	羌活43~67份	野扁豆43~67份
刺梨根42~66份	葱白42~66份	天香炉41~65份	甜瓜皮40~64份
刺蜜40~64份	排钱草39~63份	茼蒿38~62份	佩兰38~62份
木虾公38~62份	云实37~60份	穿心莲34~58份	麦斛34~58份。

2. 根据权利要求1所述的一种治疗末梢神经炎的中药制剂,其特征在於:制成所述中药制剂有效成分的原料组成及重量份数为:

虻蜚菊49~65份	汝兰48~64份	羌活47~63份	野扁豆47~63份
刺梨根46~62份	葱白46~62份	天香炉45~61份	甜瓜皮44~60份
刺蜜44~60份	排钱草43~59份	茼蒿42~58份	佩兰42~58份
木虾公42~58份	云实40~56份	穿心莲38~54份	麦斛38~54份。

3. 根据权利要求1所述的一种治疗末梢神经炎的中药制剂,其特征在於:制成所述中药制剂有效成分的原料组成及重量份数为:

虻蜚菊53~61份	汝兰52~60份	羌活51~59份	野扁豆51~59份
刺梨根50~58份	葱白50~58份	天香炉49~57份	甜瓜皮48~56份
刺蜜48~56份	排钱草47~55份	茼蒿46~54份	佩兰46~54份
木虾公46~54份	云实44~52份	穿心莲42~50份	麦斛42~50份。

4. 根据权利要求1所述的一种治疗末梢神经炎的中药制剂,其特征在於:制成所述中药制剂有效成分的原料组成及重量份数为:

虻蜚菊57份	汝兰56份	羌活55份	野扁豆55份
刺梨根54份	葱白54份	天香炉53份	甜瓜皮52份
刺蜜52份	排钱草51份	茼蒿50份	佩兰50份
木虾公50份	云实48份	穿心莲46份	麦斛46份。

5. 一种如权利要求1~4任一项所述治疗末梢神经炎的中药制剂的制备方法,其特征在於:包括以下工艺步骤:

(1)将虻蜚菊、羌活、野扁豆、葱白、甜瓜皮、刺蜜、茼蒿、佩兰和木虾公洗净,放入容器内,加入8~10倍量的蒸馏水,浸泡5~6小时后,煮沸3~4小时,提取;再次加入6~8倍量蒸馏水,煮沸2~3小时,提取;最后,加入4~6倍量蒸馏水,加热煮沸1~2小时,提取;合并三次提取液,过滤,得滤液,浓缩成60℃下相对密度为1.10~1.13的稠膏,备用;

(2)将汝兰、刺梨根和穿心莲放入容器内,进行粉碎处理,研末,得到过180目的细粉,备用;

(3)将天香炉和云实洗净,切碎,放入容器内,绞汁,滤杂质,留汁液备用;

(4)将排钱草和麦斛洗净,浸入5倍量的80%的乙醇溶液浸泡1~2小时,加热提取3小时,回收乙醇,滤过,得滤液,浓缩为65℃下相对密度为1.12~1.16的稠膏,备用;

(5)将上述步骤(1)~(4)所制得的稠膏、细粉以及汁液制成胶囊,即得所述的治疗末梢神经炎的中药制剂。

一种治疗末梢神经炎的中药制剂及制备方法

所属技术领域

[0001] 本发明涉及中药领域,尤其涉及一种治疗末梢神经炎的中药制剂及制备方法。

背景技术

[0002] 多发性末梢神经炎是由多种原因如中毒、营养代谢障碍、感染、过敏、变态反应等引起的多发性末梢神经损害的总称,临床主要表现为肢体远端对称性感觉、运动和植物神经功能障碍。

[0003] 末梢神经炎主要表现为肢体远端对称性感觉、运动和植物神经功能障碍。肢体远端对称性感觉:感觉异常常呈手套、袜套式。运动障碍:肌力减退、肌张力低下、腱反射减弱或消失,晚期有以肢体远端为主的肌肉萎缩。植物神经功能障碍:肢端皮肤发凉、苍白、发绀或出汗障碍,皮肤可粗糙变薄等。中毒如铅、砷、汞、磷等重金属,呋喃西林类、异烟肼、链霉素、苯妥英钠、卡马西平、长春新碱等药物以及有机磷农药等有机化合物。营养代谢障碍如B族维生素缺乏、糖尿病、尿毒症、慢性消化道疾病、妊娠等。感染常伴发或继发于各种急性和慢性感染,如痢疾、结核、传染性肝炎、伤寒、腮腺炎等,少数可因病原体直接侵犯周围神经所致,如麻风神经炎等。过敏、变态反应如血清治疗或疫苗接种后神经炎等。其他如结缔组织疾病,遗传性疾病如腓骨肌萎缩症、遗传性共济失调性周围神经炎、遗传性感觉性神经根神经病等。此外,躯体各种癌症也可引起多发性神经炎,且可在原发病灶出现临床症状之前数月发生,应引起警惕,除少数病因所致者周围神经有炎性改变外,病理改变主要是周围神经的节段性脱髓鞘改变和轴突变性,或两者兼有,少数病例可伴有神经肌肉连接点的改变。

[0004] 目前治疗末梢神经炎主要采用中西医治疗,西药治疗具有见效快的特点,但存在着副作用大的缺点,而中医治疗已有悠久的历史,经过不断地改进和发展,形成目前一系列的治疗药物,并有较好的疗效。

发明内容

[0005] 本发明提供了一种治疗末梢神经炎的中药制剂及制备方法;本发明中药制剂所选药材配伍相宜,符合中医药学和现代医药学理论,并具有祛毒消肿、益气养血、舒筋活络之功效,对治疗末梢神经炎具有独特疗效,且疗效显著,能够提高机体免疫力,增强体质,治愈后不复发,安全无毒副作用,成本低廉,值得广泛应用。

[0006] 为实现上述目的,本发明的技术方案实施如下:

[0007] 一种治疗末梢神经炎的中药制剂,制成所述中药制剂有效成分的原料组成及重量份数为:

[0008] 蟛蜞菊 45~69 份 汝兰 44~68 份 羌活 43~67 份 野扁豆 43~67 份
 刺梨根 42~66 份 葱白 42~66 份 天香炉 41~65 份 甜瓜皮 40~64 份
 刺蜜 40~64 份 排钱草 39~63 份 茼蒿 38~62 份 佩兰 38~62 份
 木虾公 38~62 份 云实 37~60 份 穿心莲 34~58 份 麦斛 34~58 份。

- [0009] 制成所述中药制剂有效成分的原料组成及重量份数为：
螫蜚菊 49~65 份 汝兰 48~64 份 羌活 47~63 份 野扁豆 47~63 份
刺梨根 46~62 份 葱白 46~62 份 天香炉 45~61 份 甜瓜皮 44~60 份
- [0010] 刺蜜 44~60 份 排钱草 43~59 份 茼蒿 42~58 份 佩兰 42~58 份
木虾公 42~58 份 云实 40~56 份 穿心莲 38~54 份 麦斛 38~54 份。
- [0011] 制成所述中药制剂有效成分的原料组成及重量份数为：
螫蜚菊 53~61 份 汝兰 52~60 份 羌活 51~59 份 野扁豆 51~59 份
刺梨根 50~58 份 葱白 50~58 份 天香炉 49~57 份 甜瓜皮 48~56 份
- [0012] 刺蜜 48~56 份 排钱草 47~55 份 茼蒿 46~54 份 佩兰 46~54 份
木虾公 46~54 份 云实 44~52 份 穿心莲 42~50 份 麦斛 42~50 份。
- [0013] 制成所述中药制剂有效成分的原料组成及重量份数为：
螫蜚菊 57 份 汝兰 56 份 羌活 55 份 野扁豆 55 份
- [0014] 刺梨根 54 份 葱白 54 份 天香炉 53 份 甜瓜皮 52 份
刺蜜 52 份 排钱草 51 份 茼蒿 50 份 佩兰 50 份
- [0015] 木虾公 50 份 云实 48 份 穿心莲 46 份 麦斛 46 份。
- [0016] 一种治疗末梢神经炎的中药制剂的制备方法,包括以下工艺步骤:
- [0017] (1)将螫蜚菊、羌活、野扁豆、葱白、甜瓜皮、刺蜜、茼蒿、佩兰和木虾公洗净,放入容器内,加入8~10倍量的蒸馏水,浸泡5~6小时后,煮沸3~4小时,提取;再次加入6~8倍量蒸馏水,煮沸2~3小时,提取;最后,加入4~6倍量蒸馏水,加热煮沸1~2小时,提取;合并三次提取液,过滤,得滤液,浓缩成60℃下相对密度为1.10~1.13的稠膏,备用;
- [0018] (2)将汝兰、刺梨根和穿心莲放入容器内,进行粉碎处理,研末,得到过180目的细粉,备用;
- [0019] (3)将天香炉和云实洗净,切碎,放入容器内,绞汁,滤杂质,留汁液备用;
- [0020] (4)将排钱草和麦斛洗净,浸入5倍量的80%的乙醇溶液浸泡1~2小时,加热提取3小时,回收乙醇,滤过,得滤液,浓缩为65℃下相对密度为1.12~1.16的稠膏,备用;
- [0021] (5)将上述步骤(1)~(4)所制得的稠膏、细粉以及汁液制成胶囊,即得所述的治疗末梢神经炎的中药制剂。
- [0022] 本发明所用中药的药性如下:
- [0023] 螫蜚菊:味微苦、甘,性凉。清热解毒,化痰止咳,凉血平肝。用于预防麻疹,感冒发热,白喉,咽喉炎,扁桃体炎,支气管炎,肺炎,百日咳,咯血,高血压;外用治疗疮疖肿。《福建中草药》载:“清热解毒。治白喉,百日咳,肺癆发热咳嗽,痢疾,肝火旺盛,烦热不眠,咽喉肿痛,齿龈炎。”
- [0024] 汝兰:味苦,性寒;归心、肝、大肠经。清热解毒,散瘀止痛。主感冒,咽痛,腹泻,痢疾,痛疽肿毒,胃痛,头风痛,风湿痹痛,跌打损伤。
- [0025] 羌活:味辛、苦,性温;入膀胱、肾经。散表寒,祛风湿,利关节,止痛。主外感风寒,头

痛无汗,油印寒湿痹,风水浮肿,疮疡肿毒。用于阳痿遗精,遗尿尿频,腰膝冷痛,肾虚作喘,五更泄泻;外用治白癜风,斑秃。解表散寒,祛风胜湿,止痛。《日华子本草》载:“治一切风并气,筋骨拳挛,四肢羸劣,头旋眼目赤疼及伏梁水气,五劳七伤,虚损冷气,骨节酸疼,通利五脏。”

[0026] 野扁豆:味甘,性平;归肾经。清热解毒,消肿止带。主咽喉肿痛,乳痈,牙痛,肿毒,毒蛇咬伤,白带过多。《植物名实图考》载:“洗无名肿毒。”

[0027] 刺梨根:味甘、酸,性平,无毒;归脾、胃、肝、肾经。健胃消食,止痛,收涩,止血。主胃脘胀满疼痛,牙痛,喉痛,久咳,泻痢,遗精,带下,崩漏,痔疮。《四川中药志》载:“治痔疮,牙龈肿痛。并能发乳,止遗精。”

[0028] 葱白:味辛、性温;归肺、胃经;发汗解表,通阳,利尿。用于感冒头痛,鼻塞;外用治小便不利,痈疽肿毒。《纲目》载:“除风湿,身痛麻痹,虫积心痛,止大人阳脱,阴毒腹痛,小儿盘肠内钓,妇人妊娠溺血,通奶汁,散乳痈,利耳鸣,涂獠犬毒。”

[0029] 天香炉:味辛、淡,性平;归肺、脾、肝、大肠经。化痰利湿,祛瘀止血,解毒消肿。主咳嗽,哮喘,痢疾,泄泻,吐血,咯血,便血,经闭,痞积,风湿骨痛,跌打损伤。《南宁市药物志》载:“去瘀生新,止痛收敛。治内外出血,痞积,牙疳,牙痛,咳嗽。”

[0030] 甜瓜皮:味甘、微苦,性寒;清暑热,解烦渴。主暑热烦渴,牙痛。《滇南本草》载:“泡水止牙疼。”

[0031] 刺蜜:味甘、酸,性平;归心、肺、脾、小肠、肾经。收敛涩肠,止痛。主痢疾,腹泻,脘腹胀痛,骨蒸烦渴,头痛,牙痛。《本草拾遗》载:“主骨热,痰嗽,痢暴下血,开胃,止渴,除烦。”

[0032] 排钱草:味淡、苦,性平;归肺、脾、肝经;清热解毒,祛风行水,活血消肿。主治感冒发热,咽喉肿痛,牙疳,风湿痹痛,水肿,膨胀,肝脾肿大,跌打肿痛,毒虫咬伤。《岭南采药录》载:“治月内锁喉病,牙痛,以之浸酒能去瘀生新,又能去湿消滞。”

[0033] 茼蒿:味辛、甘,性凉;归心、脾、胃经。和脾胃,消痰饮,安心神。主脾胃不和,二便不通,咳嗽痰多,烦热不安。《千金·食治》载:“安心气,养脾胃,消痰饮。”

[0034] 佩兰:味辛,性平;归脾、胃、肺经。芳香化湿,醒脾开胃,发表解暑。用于湿浊中阻,脘痞呕恶,口中甜腻,口臭,多涎,暑湿表症,头胀胸闷。现代医学研究证实,佩兰100%水煎剂用试管稀释法,对白喉杆菌、金黄色葡萄球菌、八叠球菌、变形杆菌、伤寒杆菌等有抑制作用,其挥发油对流感病毒也有抑制作用。

[0035] 木虾公:味甘、淡,性凉;归肺、胃经。润肺止咳,滋阴养胃。主治肺热咳嗽,肺结核,哮喘,痢疾,口腔炎,胃痛,小儿疳疾。

[0036] 云实:味苦、涩,性温,无毒。发表散寒、活血通经、解毒杀虫。用于风寒感冒,风湿疼痛,跌打损伤,蛇咬伤。《民间常用草药汇编》载:“风寒,治咳嗽。除寒湿,治腰痛,牙痛,痔疮。”现代医学研究证实,云实具有止咳、祛痰与平喘作用,对金黄色葡萄球菌有抑菌作用。

[0037] 穿心莲:味苦,性寒;归心、肺、大肠、膀胱经。清热解毒,凉血,消肿。用于感冒发热,咽喉肿痛,口舌生疮,顿咳劳嗽,泄泻痢疾,热淋涩痛,痈肿疮疡,毒蛇咬伤。广州部队《常用中草药手册》载:“治急性菌痢,胃肠炎,感冒发烧,扁桃体炎,肺炎,疮疖肿毒,外伤感染,肺结核,毒蛇咬伤。”

[0038] 麦斛:味甘、淡,性凉;入肺、胃二经。滋阴清热,化痰止咳。用于肺燥咳嗽,肺结核咯血,热病烦渴,扁桃体炎。广州部队《常用中草药手册》载:“润肺化痰,滋阴养胃。治肺结核咳

嗽,咯血,慢性气管炎咳嗽,肺炎恢复期,慢性咽痛,慢性胃炎,胃酸缺乏,食欲不振,遗精。”

[0039] 本发明与现有技术相比,具有以下有益效果:

[0040] 本发明中药制剂所选药材配伍相宜,符合中医药学和现代医药学理论,并具有祛毒消肿、益气养血、舒筋活络之功效,对治疗末梢神经炎具有独特疗效,且疗效显著,能够提高机体免疫力,增强体质,治愈后不复发,安全无毒副作用,成本低廉,值得广泛应用。

具体实施方式

[0041] 下面结合具体实施例对本发明做进一步阐述。

[0042] 实施例1

[0043] 本发明中药制剂有效成分的原料组成及重量为:

蟾蜍菊 65g 汝兰 64g 羌活 63g 野扁豆 63g

刺梨根 62g 葱白 62g 天香炉 61g 甜瓜皮 60g

[0044]

刺蜜 60g 排钱草 59g 茺蒿 58g 佩兰 58g

木虾公 58g 云实 56g 穿心莲 54g 麦斛 54g。

[0045] 一种治疗末梢神经炎的中药制剂的制备方法,包括以下工艺步骤:

[0046] (1)将蟾蜍菊、羌活、野扁豆、葱白、甜瓜皮、刺蜜、茺蒿、佩兰和木虾公洗净,放入容器内,加入8~10倍量的蒸馏水,浸泡5~6小时后,煮沸3~4小时,提取;再次加入6~8倍量蒸馏水,煮沸2~3小时,提取;最后,加入4~6倍量蒸馏水,加热煮沸1~2小时,提取;合并三次提取液,过滤,得滤液,浓缩成60℃下相对密度为1.10~1.13的稠膏,备用;

[0047] (2)将汝兰、刺梨根和穿心莲放入容器内,进行粉碎处理,研末,得到过180目的细粉,备用;

[0048] (3)将天香炉和云实洗净,切碎,放入容器内,绞汁,滤杂质,留汁液备用;

[0049] (4)将排钱草和麦斛洗净,浸入5倍量的80%的乙醇溶液浸泡1~2小时,加热提取3小时,回收乙醇,滤过,得滤液,浓缩为65℃下相对密度为1.12~1.16的稠膏,备用;

[0050] (5)将上述步骤(1)~(4)所制得的稠膏、细粉以及汁液制成胶囊,即得所述的治疗末梢神经炎的中药制剂。

[0051] 用法用量:口服即可,每日2次,早晚各1次,每次1粒(每粒0.5g),饭后温开水送服;5天为1个疗程,2~3个疗程即可痊愈,病情严重者遵医嘱酌增用量。

[0052] 实施例2

[0053] 本发明中药制剂有效成分的原料组成及重量为:

蟾蜍菊 61g 汝兰 60g 羌活 59g 野扁豆 59g

刺梨根 58g 葱白 58g 天香炉 57g 甜瓜皮 56g

[0054]

刺蜜 56g 排钱草 55g 茺蒿 54g 佩兰 54g

木虾公 54g 云实 52g 穿心莲 50g 麦斛 50g。

[0055] 本实施例的中药制剂制备方法工艺步骤及用法用量与实施例1相同。

[0056] 实施例3

- [0057] 本发明中药制剂有效成分的原料组成及重量为：
螾蜞菊 57g 汝兰 56g 羌活 55g 野扁豆 55g
刺梨根 54g 葱白 54g 天香炉 53g 甜瓜皮 52g
- [0058] 刺蜜 52g 排钱草 51g 茼蒿 50g 佩兰 50g
木虾公 50g 云实 48g 穿心莲 46g 麦斛 46g。
- [0059] 本实施例的中药制剂制备方法工艺步骤及用法用量与实施例1相同。
- [0060] 实施例4
- [0061] 本发明中药制剂有效成分的原料组成及重量为：
螾蜞菊 53g 汝兰 52g 羌活 51g 野扁豆 51g
刺梨根 50g 葱白 50g 天香炉 49g 甜瓜皮 48g
- [0062] 刺蜜 48g 排钱草 47g 茼蒿 46g 佩兰 46g
木虾公 46g 云实 44g 穿心莲 42g 麦斛 42g。
- [0063] 本实施例的中药制剂制备方法工艺步骤及用法用量与实施例1相同。
- [0064] 实施例5
- [0065] 本发明中药制剂有效成分的原料组成及重量为：
螾蜞菊 49g 汝兰 48g 羌活 47g 野扁豆 47g
刺梨根 46g 葱白 46g 天香炉 45g 甜瓜皮 44g
- [0066] 刺蜜 44g 排钱草 43g 茼蒿 42g 佩兰 42g
木虾公 42g 云实 40g 穿心莲 38g 麦斛 38g。
- [0067] 本实施例的中药制剂制备方法工艺步骤及用法用量与实施例1相同。
- [0068] 临床资料：
- [0069] 1、病例选择：
- [0070] 作为治疗末梢神经炎的中药制剂，选择确诊的末梢神经炎患者178例临床观察，病人随机分成治疗组和对照组两组，治疗组89例，其中男性44例，女性45例，年龄18~61岁，平均年龄39.5岁，平均病程1年；对照组89例，其中男性45例，女性44例，年龄19~60岁，平均年龄39.5岁，平均病程1年。
- [0071] 治疗组和对照组两组病例的病程、症状轻重程度基本一致，无显著差异，具有可比性。
- [0072] 2、药物选择：
- [0073] 治疗组服用本发明中药制剂，口服即可，每日2次，早晚各1次，每次1粒（每粒0.5g），饭后温开水送服；5天为1个疗程，2~3个疗程即可痊愈，病情严重者遵医嘱酌增用量。
- [0074] 对照组服用复方氨维胶囊，口服，成人（包括15岁以上儿童）：每次2粒，每日1-2次，或遵医嘱。儿童（7-14岁）：每次1粒，每日1-2次，或遵医嘱。
- [0075] 3、疗效判定：

[0076] (1)治愈:末梢神经炎症状全部消失,肢体感觉及运动功能恢复正常。

[0077] (2)显效:末梢神经炎症状明显减轻,肢体感觉及运动功能明显好转。

[0078] (3)有效:末梢神经炎症状有所减轻,肢体感觉及运动功能有所好转。

[0079] (4)无效:通过治疗后末梢神经炎症状无减轻或加重。

[0080] 4、结果:

[0081] 选用本发明药物的治疗组中,治愈54例,显效23例,有效9例,无效3例,治愈率60.7%,总有效率96.6%。

[0082] 对照组中治愈49例,显效18例,有效10例,无效12例,治愈率55.1%,总有效率86.5%。

[0083] 以上结果显示,治疗组的治愈率和总有效率明显高于对照组。

[0084] 典型病例举例:

[0085] 1、邱某,女,20岁,重庆万盛区人。患者无明显诱因渐出现手足麻木,无运动和感觉功能障碍,曾去卫生院就诊,诊断患末梢神经炎,服用本发明中药制剂治疗,服用1个疗程后,症状明显减轻,服用3个疗程后,症状消失,痊愈,1年后随访无复发。

[0086] 2、秦某,男,32岁,辽宁营口人。患者肢体末端感觉麻木,运动存在障碍,四肢无力,去医院就诊,诊断为末梢神经炎,服用过几种药物治疗,有所缓解,但仍未能根治,经医生推荐给予本发明中药制剂治疗,服用1个疗程后,症状明显缓解,继续服用2个疗程后,症状全部消失,痊愈,随访至今无复发。

[0087] 3、任某,女,41岁,河北沧州人。患者肢端皮肤发凉、苍白症状,指甲失去光泽,肢体末端疼痛,行动困难,去医院就诊,被诊断为末梢神经炎,经服用本发明中药制剂治疗,服用1个疗程后,症状有所减轻,继续服用2个疗程后,症状全部消失,痊愈,1年后随访无复发。

[0088] 4、姜某,男,35岁,江苏盐城人。患者肢端疼痛有烧灼,麻木感,腱反射减弱,服用西药一直未能根治,后服用本发明中药制剂治疗,服用1个疗程后,症状有所好转,服用3个疗程后,症状全部消失,痊愈,半年后随访无复发。

[0089] 5、苏某,女,48岁,安徽蚌埠人。患者手指脚趾感觉麻木、僵硬、胀疼,偶有有针刺样疼痛感,去院就诊,诊断为末梢神经炎,给予本发明中药制剂治疗,服用1个疗程后,症状明显减轻,继续服用2个疗程后,症状消失,痊愈,1年后随访无复发。

[0090] 6、卢某,男,50岁,福建南平人。患者两足脚趾指甲瘀黑,阵发性疼痛,双下肢发凉,偶有手足麻木,手臂刺痛,去医院就诊,诊断为末梢神经炎,用多种方法治疗,未见好转,经人介绍来我院就诊,医生给予本发明中药制剂治疗,服用1个疗程后,症状明显缓解,服用3个疗程后,症状全部消失,痊愈,随访至今未复发。