



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103919981 A

(43) 申请公布日 2014. 07. 16

(21) 申请号 201410178482. X

(22) 申请日 2014. 04. 30

(71) 申请人 蚌埠明日欣医药有限公司

地址 233010 安徽省蚌埠市高新技术开发区
兴华路 199 号

(72) 发明人 陈晓明

(74) 专利代理机构 安徽省蚌埠博源专利商标事
务所 34113

代理人 杨晋弘

(51) Int. Cl.

A61K 36/8964 (2006. 01)

A61P 13/08 (2006. 01)

权利要求书1页 说明书5页

(54) 发明名称

一种治疗无菌性前列腺炎的中药混合物

(57) 摘要

本发明提供一种治疗无菌性前列腺炎的中药混合物,其特征在于是由以下重量配比的中药原料制成:桂枝 5-10 份,细辛 1-5 份,草薢 10-25 份,乌药 5-10 份,小茴香 8-15 份,路路通 10-25 份,丹参 10-25 份,橘核 15-30 份,知母 3-8 份,黄柏 3-10 份,制首乌 15-30 份,山茱萸 10-25 份,生地 5-15 份,熟地 5-15 份,菖蒲 10-25 份,茯苓 10-30 份,泽泻 10-25 份,丹皮 10-25 份,升麻 5-15 份,牛膝 10-25 份,甘草 5-10 份。本发明的诸药配伍,相得益彰,具有清热解毒、抗菌消炎,活血散瘀,补血养阴,行气止痛,利水渗湿,活血通经,消痞散结,固肾涩精等功效,各药效有协同作用,对于无菌性前列腺炎的治疗具标本兼治,疗效明显,治疗成本低,且无毒副作用等特点。

1. 一种治疗无菌性前列腺炎的中药混合物,其特征在于是由以下重量配比的中药原料制成:桂枝 5-10 份,细辛 1-5 份,草薢 10-25 份,乌药 5-10 份,小茴香 8-15 份,路路通 10-25 份,丹参 10-25 份,橘核 15-30 份,知母 3-8 份,黄柏 3-10 份,制首乌 15-30 份,山茱萸 10-25 份,生地 5-15 份,熟地 5-15 份,菖蒲 10-25 份,茯苓 10-30 份,泽泻 10-25 份,丹皮 10-25 份,升麻 5-15 份,牛膝 10-25 份,甘草 5-10 份。

2. 根据权利要求 1 中所述的一种治疗无菌性前列腺炎的中药混合物,其特征在于是由以下重量配比的中药原料制成:桂枝 6 份,细辛 3 份,草薢 18 份,乌药 6 份,小茴香 12 份,路路通 15 份,丹参 15 份,橘核 18 份,知母 5 份,黄柏 5 份,制首乌 25 份,山茱萸 18 份,生地 12 份,熟地 12 份,菖蒲 12 份,茯苓 15 份,泽泻 12 份,丹皮 12 份,升麻 10 份,牛膝 18 份,甘草 6 份。

一种治疗无菌性前列腺炎的中药混合物

[0001] 技术领域：

本发明涉及中医药技术领域，具体地说就是一种治疗无菌性前列腺炎的中药混合物。

[0002] 背景技术：

慢性前列腺炎并非都是因为细菌入侵引起的，有相当一部分患者的病灶中没有致病菌，因此，抗菌药物当然就没有用武之地了。无菌性的前列腺炎一般发生在前列腺炎的早期，发病也不是急性的，也不能叫慢性的，是由于各种原因（不包括感染型的前列腺炎）引起，最初症状不是十分明显，随着炎症的发展，会越来越严重。但此时是无菌性的前列腺炎，应该很好治疗，但千万不可以用抗生素治疗，用抗生素治疗的后果是引发新的前列腺感染，即转变成为慢性的前列腺炎了，以后治疗就非常困难了。而目前对于无菌性前列腺炎的治疗除了精神疗法外没有教好的方法，从而使得患者病情加重或转化为慢性细菌性前列腺炎。

[0003] 发明内容：

本发明就是为了克服现有技术中对无菌性前列腺炎治疗的不足，提供一种对于治疗无菌性前列腺炎具有标本兼治，疗效明显，治疗成本低，且没有毒副作用的中药混合物。

[0004] 为实现上述目的本发明提供以下技术方案：

一种治疗无菌性前列腺炎的中药混合物，其特征在于是由以下重量配比的重要原料制成：桂枝 5-10 份，细辛 1-5 份，萆薢 10-25 份，乌药 5-10 份，小茴香 8-15 份，路路通 10-25 份，丹参 10-25 份，橘核 15-30 份，知母 3-8 份，黄柏 3-10 份，制首乌 15-30 份，山茱萸 10-25 份，生地 5-15 份，熟地 5-15 份，菖蒲 10-25 份，茯苓 10-30 份，泽泻 10-25 份，丹皮 10-25 份，升麻 5-15 份，牛膝 10-25 份，甘草 5-10 份。

[0005] 配方有优选为：

桂枝 6 份，细辛 3 份，萆薢 18 份，乌药 6 份，小茴香 12 份，路路通 15 份，丹参 15 份，橘核 18 份，知母 5 份，黄柏 5 份，制首乌 25 份，山茱萸 18 份，生地 12 份，熟地 12 份，菖蒲 12 份，茯苓 15 份，泽泻 12 份，丹皮 12 份，升麻 10 份，牛膝 18 份，甘草 6 份。

[0006] 制备方法：

按重量配比将上述中药原料进行淘洗、烘干、初步粉碎，再将中药原料粗粉放入 6 倍重量 65% 的乙醇中进行回流提取 3 次，合并提取液回收乙醇后备用，将过滤所得的药渣放入 6 倍量中的水中煎煮 3 次，每次煎煮 1 到 1.5 小时，合并所得煎煮液，将煎煮液与回流提取液合并后，进行减压浓缩至密度为 1.15 的清膏，在 60℃ 的情况下喷雾干燥，而后将干燥所得粉碎至 200 目细粉，加入药物制剂辅料后，进行灭菌然后制成片剂或灌装胶囊。

[0007] 服用方法：

每日服药 3 次，每次服药 5-10 克，连续服药 1 周为一个疗程。

[0008] 以下是组成本发明的各中药原料的详细说明：

桂枝：味辛、甘，性温。归肝、肾、脾经。具有发汗解肌，温经通脉，通阳化气的功效。是主治里寒常用的温里药，具有补元阳、通血脉、暖脾胃之功效，常与补肝肾药、补气血药配伍，治疗肾阳不足、命门火衰、肢冷脉微，与其它温里药配伍治疗脘腹冷痛、寒痹腰痛，具有明显

的镇痛和抗癌防癌的作用。

[0009] 细辛：味辛，性温。归心、肺、肾经。具有祛风，散寒，行水，开窍等功效。治风冷头痛，鼻渊，齿痛，痰饮咳逆，风湿痹痛。细辛既能外散风寒，又能内祛阴寒，同时止痛、镇咳功效较佳。此外，细辛还具有抗炎免疫、局部麻醉、提高新陈代谢、抗菌作用，亦可用于肿瘤患者化疗和放疗所致的白细胞减少。

[0010] 萆薢：味苦，性微寒。入肝、胃、膀胱经。具有祛风，利湿等功效。治风湿顽痹，腰膝疼痛，小便不利，淋浊，遗精，湿热疮毒。研究表明：山萆薢根茎中所含之薯蓣皂甙或薯蓣皂素毒甙有杀昆虫作用。薯蓣皂甙、克拉塞林甙还有杭真菌作用。苏联产同属植物高加索薯蓣对兔的实验性动脉粥样硬化有治疗作用。其皂甙有拟胆碱样作用，能扩张末梢血管、降低血压、增强胃肠平滑肌的运动，并能升高血糖，对抗小鼠的化学性惊厥，以及提高大鼠胃肠等各种组织的通透性。

[0011] 乌药：味辛，性温。归肺、脾、肾、膀胱经。具有行气止痛，温肾散寒等功效。本品的挥发油具有兴奋大脑皮质、促进呼吸、兴奋心肌、加速血液循环、升高血压等作用。此外本品还具有保肝、镇痛、抗炎、抗菌、止血、抗凝、抗组胺、抗肿瘤等作用。

[0012] 小茴香：味辛，性温。归肝、肾、脾、胃经。具有散寒止痛，理气和胃。活血、利气、止痛等功效。用于胸胁院腹疼痛、经闭痛经、产后瘀阻、跌扑肿痛。用于寒疝腹痛，睾丸偏坠，痛经，少腹冷痛，脘腹胀痛，食少吐泻，睾丸鞘膜积液。盐小茴香暖肾散寒止痛等症。

[0013] 路路通：味辛、苦，性平。归肝、胃、膀胱经。具有祛风活络，利水，通经下乳等功效。具《常用中草药手册》中记载：“祛风除湿，行气活血。治风湿性腰痛，心胃气痛，少乳，湿疹，皮炎等症”。

[0014] 丹参：味苦，性微寒，无毒。入心、脾二经。活血通经、排脓生肌，专调经脉，理骨筋酸痛，生新血，去恶血。主要用于心血管疾病的治疗，对冠心病、高血压、高血脂有非常好的疗效，对糖尿病也有一定的治疗效果。此外本品还具有抗菌、促进组织的修复与再生、抑制过度增生对过度增生的纤维母细胞有抑制作用。

[0015] 橘核：味苦，性平。归肝、肾经。具有理气，止痛，行气散结等功效。主要用于疝气，睾丸肿痛，乳痈，腰痛，膀胱气痛等症的治疗。

[0016] 知母：味苦、甘，寒。归肺、胃、肾经。具有清热泻火，滋阴润燥等功效。本品具有解热、抗炎、利尿、祛痰、抗菌、抗溃疡、抑制血小板凝聚、降血糖以及降低甲状腺素造成的耗氧量等作用。体外实验表明：知母煎剂对葡萄球菌、伤寒杆菌有较强的抑制作用，对痢疾杆菌、副伤寒杆菌、大肠杆菌、枯草杆菌、霍乱弧菌、变形杆菌、白喉杆菌、肺炎双球菌、 β -溶血性链球菌、白色念珠菌等也有不同程度的抑制作用。

[0017] 黄柏：味苦，性寒。归肾、膀胱、大肠经。具有清热，燥湿，泻火，解毒的功效。治热痢，泄泻，消渴，黄疸，痿痹，梦遗，淋浊，痔疮，便血，亦白带下，骨蒸劳热，目赤肿痛，口舌生疮，疮疡肿毒等症。研究表明：本品还具有抗菌、抗炎、调节机体免疫力、抗溃疡等作用。

[0018] 制首乌：味甘、涩，性微温，归肝、肾经。具有补益精血，固肾乌须等功效。与当归配伍对于血虚萎黄、失眠健忘等有，补血宁神之效。研究表明：本品还具有促进血细胞新生和发育、增加肝糖元、增加冠脉流量、抗心肌缺血等作用。

[0019] 山茱萸：味酸，性微温。归肝、肾经。具有补益肝肾、收敛固脱等功效。主要用于治疗，腰头晕目眩、耳聋耳鸣、腰膝酸软、髓精滑精、小便频数、虚汗不止、妇女崩漏、内热消渴、

温肝补肾、除一切风、止月经过多、治老人尿频等症。本品还具有抗菌、降血糖、抗休克、抑制炎症反应、抗癌以及抗氧化等作用。

[0020] 生地：味甘，性寒。归心、肝、肾经。具有清热凉血功效用于温热病热入营血，壮热神昏，口干舌绛。地黄既有止血作用，又有抗凝血作用。地黄水浸剂对须疮癣菌、石膏样小芽胞癣菌、羊毛状小芽胞癣菌及奥杜盎小芽胞癣菌等多种真菌的生长有抑制作用。地黄具有对抗地塞米松对垂体-肾上腺皮质系统的抑制作用，并能促进肾上腺皮质激素的合成。

[0021] 熟地：味甘，性微温。归肝、肾经。具有补血养阴，填精益髓等功效。研究表明：本品可促进贫血动物红细胞、血红蛋白的恢复，加快多能造血干细胞(CFU-S)、骨髓红系造血祖细胞(CFU-E)的增殖、分化作用；抑制血栓形成的作用；有显著的降压作用；抗氧化作用；其提取物给小鼠灌服，对受角叉菜胶抑制的巨噬细胞功能有明显的保护作用；对抗体形成细胞有抑制作用。

[0022] 菖蒲：味苦、辛，性温。归入心、肝、脾三经。菖蒲辛苦温、芳香清爽。辛能行散、苦温化湿、芳香开窍。入心脾经，可开郁闭之心窍，醒昏矇之神志、化失运之痰湿，故有开窍化痰之功。常用于痰涎壅闭，神志不清等证。本品苦温胜湿，入脾经，则健脾利湿常用于湿滞痞胀，泄泻痢疾等证。

[0023] 茯苓：具《本草经疏》中记载：“茯苓，其味甘平，性则无毒，入手足少阴，手太阳，足太阴、阳明经，阳中之阴也。本品具有利水渗湿，健脾化痰，宁心安神，败毒抗癌。药性平和，利湿而不伤正气。本品中所含的茯苓酸、茯苓聚糖具有增强免疫力、抗肿瘤、镇静、降血糖、抗菌、防止肝细胞坏死调节免疫功能等作用。

[0024] 泽泻：味甘，性寒。归肾、膀胱经。具有利水渗湿；泄热通淋等功效。主小便不利；热淋涩痛；水肿胀满；泄泻；痰饮眩晕。本品的煎剂具有显著的利尿、抗血小板聚集、降血脂、降胆固醇、抗动脉粥样硬化、降血压、降血糖、抗脂肪肝、减肥、抗炎等作用。

[0025] 丹皮：即牡丹皮味辛、苦，性凉。归心、肝、肾经。具有清热凉血；活血散瘀等功效。温热病热入血分；发斑；吐衄；热病后期热伏阴分发热；阴虚骨蒸潮热；血滞经闭；痛经；痈肿疮毒；跌扑伤痛；风湿热痹。研究表明：本品还具有增加冠脉血流量，减少心输出量，降低左室做功的作用；本品中所含的丹皮酚对口服伤寒、副伤寒菌苗引起的发热有解热作用，还对脂细胞的脂肪分解有抑制作用。此外还具有抗炎、抗菌、抗凝血等作用

升麻：味辛、甘，性微寒。入肺、脾、胃、大肠经。具有升阳，发表，透疹，解毒等功效。治时气疫疔，头痛寒热，痲子热痒，喉痛，突发肿毒，胃热牙痛，口舌疮，斑疹不透；中气下陷，久泻久痢，脱肛，妇女崩、带，子宫下坠；痈肿疮毒。研究表明：本品提取物具有解热、抗炎、解痉等作用。

[0026] 牛膝：味苦、酸、甘，性平。归肝、肾经。具有活血通经，补肝肾，强筋骨，引血下行，利尿通淋等功效。本品还具有促进炎性肿胀消退的作用。

[0027] 甘草：味甘，性平。入脾、胃、肺经。具有补脾益气，清热解毒，祛痰止咳，缓急止痛，调和诸药的功效。本品能镇静、保肝、解毒、解热等功效，本品中所含的甘草素、甘草苷等有解痉、抑制胃液分泌、抗溃疡等作用。

[0028] 本发明的诸药配伍，相得益彰，具有清热解毒、抗菌消炎，活血散瘀，补血养阴，行气止痛，利水渗湿，活血通经，消痞散结，固肾涩精等功效，各药效有协同作用，对于无菌性前列腺炎的治疗具标本兼治，疗效明显，治疗成本低，且无毒副作用等特点。

[0029] 具体实施方式：

实施例 1：

一种治疗无菌性前列腺炎的中药混合物，其特征在于是由以下重量配比的重要原料制成：桂枝 6 份，细辛 3 份，萆薢 18 份，乌药 6 份，小茴香 12 份，路路通 15 份，丹参 15 份，橘核 18 份，知母 5 份，黄柏 5 份，制首乌 25 份，山茱萸 18 份，生地 12 份，熟地 12 份，菖蒲 12 份，茯苓 15 份，泽泻 12 份，丹皮 12 份，升麻 10 份，牛膝 18 份，甘草 6 份。

[0030] 实施例 2：

一种治疗无菌性前列腺炎的中药混合物，其特征在于是由以下重量配比的重要原料制成：桂枝 5 份，细辛 3 份，萆薢 10 份，乌药 5 份，小茴香 8 份，路路通 10 份，丹参 10 份，橘核 15 份，知母 3 份，黄柏 3 份，制首乌 15 份，山茱萸 10 份，生地 5 份，熟地 5 份，菖蒲 10 份，茯苓 10 份，泽泻 10 份，丹皮 10 份，升麻 5 份，牛膝 10 份，甘草 5 份。

[0031] 实施例 3：

一种治疗无菌性前列腺炎的中药混合物，其特征在于是由以下重量配比的重要原料制成：桂枝 10 份，细辛 5 份，萆薢 25 份，乌药 10 份，小茴香 15 份，路路通 25 份，丹参 125 份，橘核 30 份，知母 8 份，黄柏 10 份，制首乌 30 份，山茱萸 25 份，生地 15 份，熟地 15 份，菖蒲 25 份，茯苓 30 份，泽泻 25 份，丹皮 25 份，升麻 10 份，牛膝 20 份，甘草 10 份。

[0032] 实施例 1-3 均使用以下制备方法：

制备方法：

按重量配比将上述中药原料进行淘洗、烘干、初步粉碎，再将中药原料粗粉放入 6 倍重量 65% 的乙醇中进行回流提取 3 次，合并提取液回收乙醇后备用，将过滤所得的药渣放入 6 倍量中的水中煎煮 3 次，每次煎煮 1 到 1.5 小时，合并所得煎煮液，将煎煮液与回流提取液合并后，进行减压浓缩至密度为 1.15 的清膏，在 60℃ 的情况下喷雾干燥，而后将干燥所得粉碎至 200 目细粉，加入药物制剂辅料后，进行灭菌然后制成片剂或灌装胶囊。

[0033] 一般性资料

使用实施例 1 中的配方制备的胶囊对 156 例患者进行治疗，其中年龄最小的 17 岁，最大的 66 岁，未婚 56 例已婚 100 例。病程最短的 3 个月最长的 3 年半。

[0034] 治疗方法：

每日服药 3 次，每次服药 5-10 克，治疗周期为 2-4 个疗程。治疗期间戒除不良的生活习惯。

[0035] 疗效判定为：

痊愈：临床症状消失、肛诊腺体肿大消失，无压痛，中央沟恢复正常；前列腺液检查，每高视野下，白细胞数目低于 10 个；卵磷脂小体恢复正常。

[0036] 有效：临床症状明显好转，肛诊腺体肿大基本消失，无压痛；前列腺液检查，白细胞数目与治疗前相比有明显减少，卵磷脂小体增加或基本正常。

[0037] 无效：症状与治疗前无明显改善。

[0038] 治疗结果：

治愈 109 例，占总人数的 62.1%，有效 44 例占总人数的 37.5%，无效 3 例占总人数的 1.17%。

[0039] 典型病例：

1、患者，刘某，34 岁，就诊时患者自述，排尿异常、时有会阴部疼痛，且伴有性功能降低

的现象。经医院检查确诊为无菌性前列腺炎,服用本发明 4 个疗程后痊愈。后遵医嘱合理安排生活规律,1 年来无复发现象。

[0040] 2、患者,唐某某,44 岁,就诊时患者自述,近年来排尿异常、时有会阴部疼痛,且伴有性欲减退、失眠等症状。患者精神压力较大,服用本发明 3 个疗程后各症状有明显好转,又继续服药治疗 3 个疗程后痊愈。后随访 1 年来无复发。

[0041] 3、患者,甄某,44 岁,就诊时患者自述,近年来排尿异常、时有会阴部疼痛,白尿现象。且伴有失眠、多梦、精神抑郁等现象。患者精神压力较大,服用本发明 4 个疗程后各症状有明显好转,又继续服药治疗 2 个疗程后痊愈。后随访 1 年来无复发。