

[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 200710178348.X

[51] Int. Cl.

*A61K 36/906 (2006.01)*

*A61K 9/48 (2006.01)*

*A61P 35/00 (2006.01)*

*A61P 15/00 (2006.01)*

[43] 公开日 2008年6月25日

[11] 公开号 CN 101204552A

[22] 申请日 2007.11.29

[21] 申请号 200710178348.X

[71] 申请人 北京中科雍和医药技术有限公司

地址 100027 北京市东城区安定门东大街 28  
号雍和大厦东楼 1 单元 508

[72] 发明人 鄢良 张韬 张云峰

权利要求书 1 页 说明书 3 页

[54] 发明名称

一种治疗乳腺癌和宫颈癌的中药组合物及其制备方法

[57] 摘要

本发明公开了一种治疗乳腺癌和宫颈癌的中药组合物及其制备方法，它主要由香附、莪术、当归、三棱、赤芍、白芍、青皮、乌药、红花、苏木、官桂、补骨脂和黄芪制成。本发明的药物组合物具有补血活血和通经破症的功效，主治妇人经水不通，腹中积块疼痛、乳腺癌和宫颈癌等疾病。其配方简单，生产简便，患者服用方便，疗效显著，具有广泛的应用价值。

1、一种治疗乳腺癌和宫颈癌的中药组合物，其特征在于原料含有下列重量份配比的药物原料组成：香附 100~800 份、莪术 100~700 份、当归 100~700 份、三棱 100~700 份、赤芍 100~500 份、白芍 100~500 份、青皮 100~500 份、乌药 50~400 份、红花 10~300 份、苏木 10~300 份、官桂 10~300 份、补骨脂 10~300 份和黄芪 10~200 份。

2、根据权利 1 要求所述的中药组合物，其特征在于原料含有下列重量份配比的药物原料组成：香附 200~600 份、莪术 200~500 份、当归 200~500 份、三棱 200~500 份、赤芍 150~400 份、白芍 150~400 份、青皮 150~400 份、乌药 100~300 份、红花 50~200 份、苏木 50~200 份、官桂 50~150 份、补骨脂 50~150 份和黄芪 20~100 份。

3、根据权利 1、2 要求所述治疗乳腺癌和宫颈癌的中药组合物，其特征在于各原料的最佳量为：香附 400 份、莪术 300 份、当归 300 份、三棱 300 份、赤芍 250 份、白芍 250 份、青皮 250 份、乌药 200 份、红花 100 份、苏木 100 份、官桂 70 份、补骨脂 70 份和黄芪 50 份。

4、根据权利 3 要求所述的药物，将所述重量份的香附、莪术和三棱用醋炒制后与当归和乌药粉碎成粗末，70%乙醇浸渍 48 小时后渗漉，静置后过滤，取上清液浓缩成浸膏 1；将所述重量份的赤芍、白芍、青皮和苏木粉碎成粗末，用 80%乙醇加热回流两次，每次各 2 小时，过滤，浓缩成浸膏 2；残渣与所述重量份的红花、官桂、补骨脂和黄芪等加水煎煮三次，每次各 2 小时，过滤，滤液浓缩后与浸膏 1 和浸膏 2 合并，混匀后喷雾干燥，装入胶囊即可。每粒胶囊 0.5g。

## 一种治疗乳腺癌和宫颈癌的中药组合物及其制备方法

### 技术领域

本发明涉及一种中药组合物及其制备方法，属于补血活血和通经破症的药物技术领域。主治妇人经水不通，腹中积块疼痛、乳腺癌和宫颈癌等疾病。

### 背景技术

乳腺癌和宫颈癌是一种多发病，近年来其发病率呈现逐年上升趋势。癌症是机体在各种致癌因素作用下，局部组织的细胞异常增生而形成的肿块，临床症状表现为肿瘤生长部位疼痛、发热和贫血。中医认为肿瘤大多都表现为气滞血瘀和热毒瘀结，因此治疗乳腺癌和宫颈癌则采用清热解毒、活血祛瘀、益气补血、化痰散结和通经破症的中草药来进行综合治疗。

本发明的目的是提供一种治疗乳腺癌和宫颈癌等症的中药配方。经过临床治疗观察，发现该药物组合物对于补血活血和通经破症，主治妇人经水不通，腹中积块疼痛等疾病具有极佳的治疗效果，减轻了各种不适的症状，同时未发现不良反应。

### 发明内容

本发明的目的在于提供一种疗效显著、服用方便、副作用小，能适合长期服用的治疗乳腺癌和宫颈癌的中药胶囊。

本发明还提供了该中药胶囊的制备方法。

本发明的中药组合物可用于治疗乳腺癌和宫颈癌等症，具有补血活血和通经破症的功效，主治妇人经水不通，腹中积块疼痛、乳腺癌和宫颈癌等疾病。

本发明的中药组合物是由下述重量份配比的原料制备而成的：

香附 100~800 份、莪术 100~700 份、当归 100~700 份、三棱 100~700 份、赤芍 100~500 份、白芍 100~500 份、青皮 100~500 份、乌药 50~400 份、红花 10~300 份、苏木 10~300 份、官桂 10~300 份、补骨脂 10~300 份和黄芪 10~200 份。

本发明的中药组合物是由下述优选重量份配比的原料制备而成的：

香附 200~600 份、莪术 200~500 份、当归 200~500 份、三棱 200~500 份、赤芍 150~400 份、白芍 150~400 份、青皮 150~400 份、乌药 100~300 份、红花 50~200 份、苏木 50~200 份、官桂 50~150 份、补骨脂 50~150 份和黄芪 20~100 份。

本发明的中药组合物是由下述最佳重量份配比的原料制备而成的：

香附 400 份、莪术 300 份、当归 300 份、三棱 300 份、赤芍 250 份、白芍 250 份、青皮 250 份、乌药 200 份、红花 100 份、苏木 100 份、官桂 70 份、补骨脂 70 份和黄芪 50 份。

本发明的中药胶囊可按下列方法制备而成：

1、将所述重量份的香附、莪术和三棱用醋炒制后与当归和乌药粉碎成粗末，70%乙醇浸渍 48 小时后渗漉，静置后过滤，取上清液浓缩成浸膏 1；

2、将所述重量份的赤芍、白芍、青皮和苏木粉碎成粗末，用 80%乙醇加热回流两次，每次各 2 小时，过滤，浓缩成浸膏 2；

3、残渣与所述重量份的红花、官桂、补骨脂和黄芪等加水煎煮三次，每次各 2 小时，过滤，滤液浓缩后与浸膏 1 和浸膏 2 合并，混匀后喷雾干燥，装入胶囊即可。

本发明的配方由香附、莪术、当归、三棱、赤芍、白芍、青皮、乌药、红花、苏木、官桂、补骨脂和黄芪等十三味中药组成。现代药理研究表明：方中以香附、莪术和当归为君药，香附能舒肝理气，调经止痛，常与当归和青皮配伍用于治肝气郁结所致的月经不调、经行腹痛、乳房胀痛或有结块等；莪术能破血行气，消积止痛，既善破血逐瘀，又善行气止痛，与当归和三棱配伍用于治经闭腹痛，腹中有块和血瘀气滞所致的癥瘕积聚；当归能补血活血，用于血虚诸症；以三棱、赤芍、白芍、青皮和乌药为臣药，三棱能破血行气，消积止痛，用于血瘀气结之重症；赤芍能清热凉血，祛瘀止痛，用于经闭通经、癥瘕积聚和疮痍肿痛等；白芍能养血调经，平肝止痛，敛阴止汗，用于血虚或阴虚有热的月经不调等；青皮能舒肝破气，消积化滞，用于肝气郁结和气滞血淤等，治乳房胀痛和结块等；乌药能行气止痛，温肾散寒；以红花、苏木、官桂、补骨脂和黄芪为佐药，红花能活血通经，祛瘀止痛；苏木能活血疗伤，祛瘀通经，消肿止痛；官桂能补火助阳，散寒止痛，温经通脉；补骨脂能补肾助阳，暖脾止泻，纳气平喘；黄芪能补气升阳，利水消肿，托疮生肌。诸药配伍，共奏清热解毒、活血祛瘀、益气补血、化痰散结和通经破症之效。

本发明的药物组合物经临床实验表明，本方服用方便、副作用小、能适合长期服用，患者服用方便，有极佳的治疗作用，减轻了各种不适的症状，可用于治疗乳腺癌和宫颈癌等症，具有补血活血和通经破症的功效，主治妇人经水不通，腹中积块疼痛、乳腺癌和宫颈癌等疾病。

经过临床实验，本中药胶囊对 111 例乳腺癌患者进行疗效观察，发现有效率达 85.59%，65 例宫颈癌患者进行疗效观察，发现有效率达 87.69%，因此具

有广泛的应用价值。

## 具体实施方式

### 实施例 1

香附 200g、莪术 200g、当归 200g、三棱 200g、赤芍 200g、白芍 200g、青皮 200g、乌药 200g、红花 100g、苏木 100g、官桂 100g、补骨脂 100g 和黄芪 100g。将所述重量份的香附、莪术和三棱用醋炒制后与当归和乌药粉碎成粗末，70%乙醇浸渍 48 小时后渗漉，静置后过滤，取上清液浓缩成浸膏 1；将所述重量份的赤芍、白芍、青皮和苏木粉碎成粗末，用 80%乙醇加热回流两次，每次各 2 小时，过滤，浓缩成浸膏 2；残渣与所述重量份的红花、官桂、补骨脂和黄芪等加水煎煮三次，每次各 2 小时，过滤，滤液浓缩后与浸膏 1 和浸膏 2 合并，混匀后喷雾干燥，装入胶囊即可。每粒胶囊 0.5g。服用方法：餐前服，每日 3 次，每次 5 粒。

### 实施例 2

香附 300g、莪术 300g、当归 300g、三棱 300g、赤芍 100g、白芍 100g、青皮 100g、乌药 100g、红花 50g、苏木 50g、官桂 50g、补骨脂 50g 和黄芪 50g。将所述重量份的香附、莪术和三棱用醋炒制后与当归和乌药粉碎成粗末，70%乙醇浸渍 48 小时后渗漉，静置后过滤，取上清液浓缩成浸膏 1；将所述重量份的赤芍、白芍、青皮和苏木粉碎成粗末，用 80%乙醇加热回流两次，每次各 2 小时，过滤，浓缩成浸膏 2；残渣与所述重量份的红花、官桂、补骨脂和黄芪等加水煎煮三次，每次各 2 小时，过滤，滤液浓缩后与浸膏 1 和浸膏 2 合并，混匀后喷雾干燥，装入胶囊即可。每粒胶囊 0.5g。服用方法：餐前服，每日 3 次，每次 5 粒。

### 实施例 3

香附 400g、莪术 300g、当归 300g、三棱 300g、赤芍 250g、白芍 250g、青皮 250g、乌药 200g、红花 100g、苏木 100g、官桂 70g、补骨脂 70g 和黄芪 50g。将所述重量份的香附、莪术和三棱用醋炒制后与当归和乌药粉碎成粗末，70%乙醇浸渍 48 小时后渗漉，静置后过滤，取上清液浓缩成浸膏 1；将所述重量份的赤芍、白芍、青皮和苏木粉碎成粗末，用 80%乙醇加热回流两次，每次各 2 小时，过滤，浓缩成浸膏 2；残渣与所述重量份的红花、官桂、补骨脂和黄芪等加水煎煮三次，每次各 2 小时，过滤，滤液浓缩后与浸膏 1 和浸膏 2 合并，混匀后喷雾干燥，装入胶囊即可。每粒胶囊 0.5g。服用方法：餐前服，每日 3 次，每次 5 粒。