(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)发明专利

(10)授权公告号 CN 102362929 B
(45)授权公告日 2013.08.21

(21)申请号 201110351841.3

(22)申请日 2011.11.09

(73)专利权人 梁金星
地址 404607 重庆市奉节县吐祥镇禹王宫九组77号

(72)发明人 梁金星

(51)Int.Cl.
A61K 36/815(2006.01)
A61P 35/00(2006.01)
A61P 7/06(2006.01)
A61K 35/02(2006.01)
A61K 35/32(2006.01)
A61K 35/56(2006.01)

审查员 韦轶

权利要求书1页 说明书4页

(54)发明名称

一种治疗癌症缺血的中药组合物、中药提取物及其制备方法和剂型

(57)摘要

本发明是一种治疗癌症缺血的中药组合物、中药提取物及其制备方法和剂型，属于中药制剂及其制备方法技术领域。所述中药组合物由人参、鹿茸、黄芪、白术、当归、熟地、生首乌、杜仲、淫羊藿、龙骨、龟板、黄连、防风、白芍、枸杞、大枣和甘草组成。所述中药提取物是将中药组合物进行水煎后过滤所得的水煎液。本发明的中药组合物和提取物有补气，补血，补心，补肝，补脾，补肺，补肾，补骨的作用，能增加肾精的造血功能。

CN 102362929 B

1. 一种治疗癌症缺血的中药组合物，其特征在于，所述中药组合物由下述重量份的原料药组成：人参 8-12 份，鹿茸 2-3 份，黄芪 18-22 份，白术 18-22 份，当归 40-50 份，熟地 18-22 份，生首乌 18-22 份，杜仲 8-12 份，淫羊藿 8-12 份，龙骨 20-30 份，龟板 20-30 份，黄连 3-5 份，防风 8-12 份，白芍 18-22 份，枸杞 18-22 份，大枣 10-15 份，甘草 3-5 份。

2. 根据权利要求 1 所述的中药组合物，其特征在于，所述各原料药的重量份为：人参 9-11 份，鹿茸 2-3 份，黄芪 19-21 份，白术 19-21 份，当归 43-47 份，熟地 19-21 份，生首乌 19-21 份，杜仲 9-11 份，淫羊藿 9-11 份，龙骨 22-27 份，龟板 22-27 份，黄连 3-5 份，防风 9-11 份，白芍 19-21 份，枸杞 19-21 份，大枣 12-14 份，甘草 3-5 份。

3. 根据权利要求 1 或 2 所述的中药组合物，其特征在于，所述各原料药的重量份为：人参 10 份，鹿茸 2 份，黄芪 20 份，白术 20 份，当归 50 份，熟地 20 份，生首乌 20 份，杜仲 10 份，淫羊藿 10 份，龙骨 30 份，龟板 30 份，黄连 5 份，防风 10 份，白芍 20 份，枸杞 20 份，大枣 13 份，甘草 5 份。

4. 一种治疗癌症缺血的中药提取物，其特征在于：所述中药提取物由权利要求 1-3 中任一权利要求所述的中药组合物制备。

5. 权利要求 4 所述中药提取物的制备方法，其特征在于：所述制备方法是将所述的中药组分水煎，用冷水侵泡 30 分钟，第一次煎 15 分钟，第二，三次煎 10 分钟。

6. 权利要求 4 所述的中药提取物制备的剂型，其特征在于：它由权利要求 4 所述的中药提取物和药学上可接受的载体组成，所述剂型选自口服液、颗粒冲剂或蜜丸剂。

一种治疗癌症缺血的中药组合物、中药提取物及其制备方法和剂型

技术领域

[0001] 本发明属于中药制剂及其制备方法技术领域，具体说是一种治疗癌症缺血的中药组合物、中药提取物及其制备方法和剂型。

背景技术

[0002] 癌症是一种机体组织病变的疾病。癌细胞与正常细胞不协调，免疫代谢不相合，由于癌细胞数倍的增长，吞蚀了正常细胞。在癌症病人中晚期，严重导致了正气的虚弱，使癌细胞和正常细胞失去了平衡，让身体行成偏盛偏衰，癌细胞战胜了正常细胞，所以，一定要扶正气，将人体不足的营血补起来。战胜癌细胞。让正气内存，邪不可干。在补血时，用全面的补血法。补充心，肝，脾，肺，肾，骨。特别是增强肾精的造血功能。有了很强的造血功能，就有了抗病力。所以在治疗癌的主要治法是 (1)、调节机体，和 (2)、扶正造血共同完成的。

[0003] 而现代的西医补血法是输血，氨基酸，用于周围血循环，输血时效果好，但由于病人体内缺少造血功能，因此停药后体还虚，此种发明填补了补血而不造血的弱点。

发明内容

[0004] 为了解决目前补血法只补血不能造血的问题，针对治疗癌症的主要治法的第 (2) 个方面 :扶正造血，本发明的目的是公开了一种治疗癌症缺血的中药组合物、中药提取物及剂型。

[0005] 本发明的另一个目的在于公开了上述中药提取物的制备方法。

[0006] 本发明的技术方案如下 :

[0007] 一种治疗癌症缺血的中药组合物，其中，所述中药组合物由下述重量份的原料药组成 :人参 8-12 份，鹿茸 2-3 份，黄芪 18-22 份，白术 18-22 份，当归 40-50 份，熟地 18-22 份，生首乌 18-22 份，杜仲 8-12 份，淫羊藿 8-12 份，龙骨 20-30 份，龟板 20-30 份，黄连 3-5 份，防风 8-12 份，白芍 18-22 份，枸杞 18-22 份，大枣 10-15 份，甘草 3-5 份。

[0008] 上述技术方案所述的中药组合物，其中，所述各原料药的重量份为 :人参 9-11 份，鹿茸 2-3 份，黄芪 19-21 份，白术 19-21 份，当归 43-47 份，熟地 19-21 份，生首乌 19-21 份，杜仲 9-11 份，淫羊藿 9-11 份，龙骨 22-27 份，龟板 22-27 份，黄连 3-5 份，防风 9-11 份，白芍 19-21 份，枸杞 19-21 份，大枣 12-14 份，甘草 3-5 份。

[0009] 上述技术方案所述的中药组合物，其中，所述各原料药的重量份为 :人参 10 份，鹿茸 2 份，黄芪 20 份，白术 20 份，当归 45 份，熟地 20 份，生首乌 20 份，杜仲 10 份，淫羊藿 10 份，龙骨 25 份，龟板 25 份，黄连 4 份，防风 10 份，白芍 20 份，枸杞 20 份，大枣 13 份，甘草 4 份。

[0010] 一种治疗癌症的中药提取物，其中，所述中药提取物由上述技术方案中任一技术方案所述的中药组合物制备。

[0011] 上述技术方案中所述中药提取物的制备方法，其中，所述制备方法是将所述的中药组分水煎，用冷水侵泡 30 分钟，第一次煎 15 分钟，第二，三次煎 10 分钟。一剂 3 天，分 9 次口服。

[0012] 上述技术方案中所述的中药提取物制备的剂型，其中，它由上述技术方案中所述的中药提取物和药学上可接受的载体组成，所述剂型包括口服液、颗粒冲剂或蜜丸剂。

[0013] 本发明组方中各原料药具有的功效如下：

[0014] (1)、人参：性平、味甘、微苦，微温；归脾、肺经、心经；有大补元气，复脉固脱，补脾益肺，生津止渴，安神益智的功效；

[0015] (2)、鹿茸：性甘、味咸，温；归肾、肝经；有壮肾阳，补精髓的功效，可使血液中血红蛋白增加；

[0016] (3)、黄芪：味甘，性微温；能补脾益气，补肺固表，利尿消肿；有补血之功效；

[0017] (4)、白术：性温，味苦、甘；归脾、胃经；有调整胃肠运动功能、抗溃疡、保肝、增强机体免疫功能、抗应激、增强造血功能等作用；

[0018] (5)、当归：性温，味甘、辛；归肝、心、脾经；有补血活血，调经止痛，润肠通便的功效；用于血虚萎黄，眩晕心悸，月经不调，经闭痛经，虚寒腹痛，肠燥便秘，风湿痹痛，跌扑损伤，痈疽疮疡；

[0019] (6)、熟地：味甘，性微温；归肝、肾经；有补血滋阴，补精益髓的功效；

[0020] (7)、生首乌：为中药何首乌直接切片入药；味甘，苦，性平；归心，肝，大肠经；有解毒、消痈、润肠通便的功效，常用于治疗瘰疬疮痈、风疹瘙痒、肠燥便秘；

[0021] (8)、杜仲：味甘微辛，性温；有补肝肾，强筋骨；

[0022] (9)、淫羊藿：味辛、甘，性温；归肝、肾经；主治功能：补肾阳，强筋骨，祛风湿；

[0023] (10)、龙骨：甘，涩，微寒。归心，肝，经。功效，平肝潜阳，镇静安神，收敛固涩。

[0024] (11)、龟板：（乌龟背壳）味咸、甘，性微寒；归肝、肾、心经；有滋肾潜阳，益肾健骨，养血补心；用于阴虚潮热，骨蒸盗汗，头晕目眩，虚风内动，筋骨痿软，心虚健忘；

[0025] (12)、黄连：味苦，性寒；归心、脾、胃、肝、胆、大肠经；清热燥湿，泻火解毒。用于湿热痞满，呕吐，泻痢，黄疸，高热神昏，心火亢盛，心烦不寐，血热吐衄，目赤吞酸，牙痛，消渴，痈肿疔疮；

[0026] (13)、防风：味辛、甘，性微温；归膀胱、肝、脾经；有祛风解表，胜湿止痛，止痉定搐的功效；用于外感表证，风疹瘙痒，风湿痹痛，破伤风；

[0027] (14)、白芍：味苦、酸，性凉；归肝、脾经；有平肝止痛，养血调经，敛阴止汗；用于头痛眩晕、胁痛，腹痛，四肢痉挛，血虚萎黄；

[0028] (15)、枸杞子：味甘，性平；归肝、肾经；有滋补肝肾，益精明目的功效；用于虚劳精亏，腰膝酸痛，眩晕耳鸣，内热消渴，血虚萎黄，目昏不明；

[0029] (16)、大枣：味甘，性温；归脾、胃经；有补中益气，养血安神的功效；用于脾虚食少，乏力便溏，妇人肝燥；

[0030] (17)、甘草：味甘，性平；归心、肺、脾、胃经；有补脾益气，清热解毒，祛痰止咳，缓急止痛，调和诸药的功效；用于脾胃虚弱，倦怠乏力，心悸气短，咳嗽痰多，脘腹、四肢挛急疼痛，痈肿疮毒，缓解药物毒性、烈性，调和诸药。

[0031] 本发明的中药组合物和提取物以补气，补血，补心，补肝，补脾，补肺，补肾，补骨为

主，重点是增加肾精的造血功能，以自身造血来弥补自身的营养。方中人参、黄芪补气；加白术增强补脾的作用；加当归补血；加熟地、首乌、枸杞子补心，肺，肝，肾；鹿茸作用强，只用2-3克，它与淫羊藿、杜仲相配伍补肾精的作用强，与上药合用，起到用血来填补肾精，让肾精的造血增强了补肾精的作用；龙骨，龟板有很好补骨的作用，与上药合用有很好的补骨作用；癌症病人体质弱，易感冒，加了防风；加黄连，与白芍调节体温；癌症主要是机体的偏盛偏衰，所以加白芍，大枣，甘草调节机体的偏盛偏衰；方中的白芍，甘草除了调节机体，还有很好的止痛效果。本发明的中药组合物和中药提取物除了治疗癌症中，晚期体虚以外；还可以治疗各种慢性疾病引起的脏腑气血不足，诸多虚证。

[0032] 凡熟悉本专业的技术人员，在不脱离本发明技术方案范围内，可按照方剂学的加减原则，在不脱离补血的主症的条件下，根据病人的寒，热，虚，实，适当加减辅助药物来达到治疗的目的，如：四肢寒冷加桂枝，四肢发热加黄连，腹胀可加厚卜，陈皮等。但这只能用于水煎剂。成批生产必需用本发明所述的原始组方。

[0033] 本发明具有以下有益效果：

[0034] 本发明的中药组合物和提取物以补气、补血、补心、补肝、补脾、补肺、补肾和补骨为主，主要能增加肾精的造血功能。

具体实施方式：

[0035] 为使本发明的技术方案便于理解，以下结合具体实施例对本发明作进一步的说明。

[0036] 实施例1：中药组合物的制备：

[0037] 人参8g，鹿茸2g，黄芪18g，白术18g，当归50g，熟地22g，生首乌18g，杜仲12g，淫羊藿12g，龙骨20g，龟板30g，黄连5g，防风8g，白芍18g，枸杞22g，大枣10g，甘草3g。

[0038] 实施例2：中药组合物的制备：

[0039] 人参12g，鹿茸3g，黄芪22g，白术22g，当归40g，熟地18g，生首乌22g，杜仲8g，淫羊藿8g，龙骨20g，龟板30g，黄连5g，防风12g，白芍22g，枸杞18g，大枣15g，甘草5g。

[0040] 实施例3：中药组合物的制备：

[0041] 人参10g，鹿茸2g，黄芪20g，白术20g，当归45g，熟地20g，生首乌20g，杜仲10g，淫羊藿10g，龙骨25g，龟板25g，黄连4g，防风10g，白芍20g，枸杞20g，大枣13g，甘草4g。

[0042] 实施例4：中药提取物的制备：

[0043] 取实施例1-3所得的中药组合物，先用冷水侵泡30分钟，然后水煎3次，第一次煎15分钟，第二、三次各煎10分钟，合并水煎液，得到中药提取物。

[0044] 本发明的中药组合物或提取物在成批生产时，应按本方原生药足药足量。然后用本领域的通用方法做成颗粒，浓缩成口服液，蜜丸，片剂。

[0045] 以下通过临床实际病例来说明本发明药物所具有的有益效果，该实际病例为本发明药物的临床疗效观察。（举例癌症病人都是以重庆西南院切片检查为准。）

[0046] 1、张某，晚期子宫颈癌。在重庆治疗6个月，放疗，化疗40多次。来时，颈，腋下，髂窝全是转移瘤。面黑瘦，不语，无神，精神萎靡，脉弱。在治疗癌症前五月，一直服用申请号为201110123144.2（公开号为CN102198249A）的中药，癌症转移瘤明显消失。但体虚无力，人瘦，面黑，无神，为缺血症状，服用了本发明的药物后，身体很快好转，精神多了，面带

红润。说话面带笑容。现已痊愈。停药 3 个月了，带两个小孩，一个人在家做所有的事。

[0047] 2、彭某，乳腺癌，面黄，不思饮食，气短懒言；先用申请号为 201110123144.2（公开号为 CN102198249A）的中药方剂治疗癌症，调节机体，四剂后，癌症转移瘤明显消失；再服本方，用此方后，吃饭口胃好，肌肉长得很结实，面色红润，精神状态明显好转。

[0048] 3、孙某，肝癌，在癌症中期，精神不振，睡眠不好，怔仲，心悸，用此方后，精神明显好转，情绪稳定，睡眠好，不心悸了。

[0049] 上述病例的病例在服用本发明药物后身体结实后能持续的健康，就是因为有了很强的造血功能。有了自身的再生造血，就有了抗病力。

[0050] 以上所述，仅为本发明的较佳实施例，并非对本发明作任何形式上和实质上的限制，凡熟悉本专业的技术人员，在不脱离本发明技术方案范围内，当可利用以上所揭示的技术内容，而作出的些许更动、修饰与演变的等同变化，均为本发明的等效实施例；同时，凡依据本发明的实质技术对以上实施例所作的任何等同变化的更动、修饰与演变，均仍属于本发明的技术方案的范围内。