



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 105232987 A

(43) 申请公布日 2016. 01. 13

(21) 申请号 201510757746. 1

(22) 申请日 2015. 11. 10

(71) 申请人 王新志

地址 252600 山东省聊城市临清市健康街
306 号聊城二院

(72) 发明人 王新志 李书阅

(51) Int. Cl.

A61K 36/898(2006. 01)

A61P 17/02(2006. 01)

A61P 25/00(2006. 01)

权利要求书1页 说明书5页

(54) 发明名称

一种促进神经外科术后康复的中药

(57) 摘要

本发明涉及中药应用领域,特别公开了一种促进神经外科术后康复的中药。该促进神经外科术后康复的中药,以没药,骨碎补,牛膝,益母草,鬼箭羽,月季花,黄花倒水莲,断血流,白芨,马蔺子,儿茶,飞龙掌血,蓍草,大叶紫珠,小通草,蒿蓄,黄蜀葵,合欢花,天仙子,缬草,西洋参,龙眼肉,续断,附子和筳苈为原料,按照一定的重量配比混合制成。本发明配制简单,吸收效果好,药效持续时间长,疗效显著,无副作用,安全性高,生产成本低,有利于病患及时减轻病状。

1. 一种促进神经外科术后康复的中药,其特征为,由以下重量份数的原料制成:没药 10~25 克,骨碎补 10~24 克,牛膝 9~21 克,益母草 10~23 克,鬼箭羽 10~22 克,月季花 10~25 克,黄花倒水莲 10~23 克,断血流 10~22 克,白芨 10~23 克,马蔺子 10~21 克,儿茶 11~22 克,飞龙掌血 10~21 克,蓍草 10~23 克,大叶紫珠 9~15 克,小通草 9~21 克,篇蓄 10~22 克,黄蜀葵 10~21 克,合欢花 11~22 克,天仙子 12~21 克,缬草 10~23 克,西洋参 10~22 克,龙眼肉 12~23 克,续断 10~24 克,附子 12~25 克,筴麦 10~21 克。

2. 根据权利要求 1 所述的促进神经外科术后康复的中药,其特征为,由以下重量份数的原料制成:没药 10 克,骨碎补 10 克,牛膝 9 克,益母草 10 克,鬼箭羽 10 克,月季花 10 克,黄花倒水莲 10 克,断血流 10 克,白芨 10 克,马蔺子 10 克,儿茶 11 克,飞龙掌血 10 克,蓍草 10 克,大叶紫珠 9 克,小通草 9 克,篇蓄 10 克,黄蜀葵 10 克,合欢花 11 克,天仙子 12 克,缬草 10 克,西洋参 10 克,龙眼肉 12 克,续断 10 克,附子 12 克,筴麦 10 克。

3. 根据权利要求 1 或 2 所述的促进神经外科术后康复的中药,其特征在于:所述中药为散剂或丸剂。

一种促进神经外科术后康复的中药

(一) 技术领域

[0001] 本发明涉及中药应用领域,特别涉及一种促进神经外科术后康复的中药。

(二) 背景技术

[0002] 神经外科是以手术为主要手段,医治中枢神经系统(脑、脊髓)、周围神经系统和植物神经系统疾病的一门临床外科专科,是外科学中的一个分支,是在外科学以手术为主要治疗手段的基础上,应用独特的神经外科学研究方法,研究人体神经系统,如脑、脊髓和周围神经系统,以及与之相关的附属机构,如颅骨、头皮、脑血管脑膜等结构的损伤、炎症、肿瘤、畸形和某些遗传代谢障碍或功能紊乱疾病,如:癫痫、帕金森病、神经痛等疾病的病因及发病机制,并探索新的诊断、治疗、预防技术的一门高、精、尖学科。

[0003] 手术在临床上治疗疾病和外伤的重要手段,外科手术容易发生伤口感染,目前临床上多以服用具有消炎作用的西药为预防手段。目前对手术后的刀口和一些刀伤,除了缝合伤口和常规治疗手段外,一般采用的方法是输液打针吃药,一周需要上千元,患者不但要承受精神和肉体上的痛苦,还要承受昂贵的治疗药费的经济负担。

(三) 发明内容

[0004] 本发明为了弥补现有技术的不足,提供了一种制备简单、疗效显著的促进神经外科术后康复的中药。

[0005] 本发明是通过如下技术方案实现的:

[0006] 一种促进神经外科术后康复的中药,由以下重量份数的原料制成:

[0007] 没药 10~25 克,骨碎补 10~24 克,牛膝 9~21 克,益母草 10~23 克,鬼箭羽 10~22 克,月季花 10~25 克,黄花倒水莲 10~23 克,断血流 10~22 克,白芨 10~23 克,马蔺子 10~21 克,儿茶 11~22 克,飞龙掌血 10~21 克,蓍草 10~23 克,大叶紫珠 9~15 克,小通草 9~21 克,篇蓄 10~22 克,黄蜀葵 10~21 克,合欢花 11~22 克,天仙子 12~21 克,缬草 10~23 克,西洋参 10~22 克,龙眼肉 12~23 克,续断 10~24 克,附子 12~25 克,萆薢 10~21 克。

[0008] 其优选的各原料的重量配比为:

[0009] 没药 10 克,骨碎补 10 克,牛膝 9 克,益母草 10 克,鬼箭羽 10 克,月季花 10 克,黄花倒水莲 10 克,断血流 10 克,白芨 10 克,马蔺子 10 克,儿茶 11 克,飞龙掌血 10 克,蓍草 10 克,大叶紫珠 9 克,小通草 9 克,篇蓄 10 克,黄蜀葵 10 克,合欢花 11 克,天仙子 12 克,缬草 10 克,西洋参 10 克,龙眼肉 12 克,续断 10 克,附子 12 克,萆薢 10 克。

[0010] 本发明所述中药为散剂或丸剂,将各种原料清洗干净后,打粉混合,制成散剂或丸剂,定量服用。

[0011] 各原料的药用性能如下所示:

[0012] 没药:性平,味辛、苦。归心经、肝经、脾经。散瘀定痛,消肿生肌。属活血化瘀药下分类的活血止痛药。用于胸痹心痛,胃脘疼痛,痛经经闭,产后瘀阻,癥瘕腹痛,风湿痹痛,跌

打损伤, 痛肿疮疡。

[0013] 骨碎补: 性温, 味苦。归肝经、肾经。续伤止痛、补肾强骨。属活血化瘀药下属分类的活血止痛药。用治肾虚腰痛、牙痛、耳鸣、久泻、跌打损伤、斑秃、鸡眼等。

[0014] 牛膝: 性平, 味苦、酸。归肝经、肾经。补肝肾、强筋骨、逐瘀通经、引血下行。属活血化瘀药下属分类的活血调经药。用治腰膝酸痛、筋骨无力、经闭癥瘕、肝阳眩晕。含皂苷。三萜皂苷水解后得齐墩果酸、葡萄糖醛酸等; 另含蜕皮甾酮、牛膝甾酮及有免疫活性的牛膝肽多糖 ABAB。现代药理作用证实, 有抗生育作用, 对子宫平滑肌有较强的兴奋作用。提取物有抗炎镇痛作用和降血糖、降血脂等作用。对免疫功能正常或低下动物均有免疫增强作用, 对细胞免疫和体液免疫均能增强。此外, 还证实有延缓衰老和抗肿瘤的作用。

[0015] 益母草: 苦、辛, 微寒。归肝经、心包经。活血调经, 利尿消肿。用于月经不调, 痛经, 经闭, 恶露不尽, 水肿尿少; 急性肾炎水肿。

[0016] 鬼箭羽: 破血通经; 解毒消肿; 杀虫。癥瘕结块; 心腹疼痛; 闭经; 痛经; 崩中漏下; 产后瘀滞腹痛; 恶露不下; 疝气; 历节痹痛; 疮肿; 跌打伤痛; 虫积腹痛; 烫火伤; 毒蛇咬伤。

[0017] 月季花: 性温, 味甘。归肝经。活血调经、疏肝解郁。属活血化瘀药下属分类的活血调经药。用治肝气郁结而致的月经不调、痛经、经闭、胸腹胀痛、跌打损伤、血瘀肿痛、痈疽肿毒及瘰疬等。不宜久煎; 用量不宜过大, 过量可引起腹痛, 多服久服可引起便溏腹泻。孕妇亦当慎用; 有较强的抗真菌作用, 已分离出其抗真菌的有效成分是没食子酸。

[0018] 黄花倒水莲: 性平, 味甘、微苦。归肝经、肾经、脾经。益气养血、健脾利湿、活血调经。属活血化瘀药下属分类的活血调经药。用治病后体虚、腰膝酸痛、脾虚湿盛之水肿、带下、血虚血瘀之月经不调、跌打肿痛。含皂苷、多糖等成分。10% 与 30% 水煎液能抗垂体后叶素引起的家兔急性心肌缺血, 降低豚鼠离体心脏冠脉阻力, 增加冠脉流量; 对大鼠肾型高血压具降压作用, 并对其心室肥厚具有保护作用。多糖类成分能提高正常小鼠的免疫力, 并具抗应激作用。此外, 对乙肝病毒体外具抑制作用。临床上用治高脂血症, 具一定的疗效。现代临床上有用治子宫下垂, 急、慢性肝炎等症。

[0019] 断血流: 味辛; 苦; 性凉。清热解毒; 凉血活血。主风热感冒; 咳嗽; 目赤肿痛; 咽喉肿痛; 白喉; 腹痛痢疾; 吐血; 咯血; 尿血; 崩漏; 外伤出血; 肝炎; 胆囊炎; 窄肋; 胃痛; 关节疼痛; 疮疡肿; 毒蛇咬伤; 湿疹; 痔疮; 跌打肿痛。用于崩漏, 尿血, 鼻衄, 牙龈出血, 创伤出血; 子宫肌瘤出血。

[0020] 白芨: 性微寒, 味苦、甘、涩。归肺经、肝经、胃经。收敛止血、消肿生肌。属止血药下属分类的收敛止血药。用治咳血吐血、肺结核咳血、溃疡病出血。外用适量。用治外伤出血、疮疡肿毒、皮肤皲裂。不宜与乌头类药材同用。

[0021] 马蔺子: 性平, 味甘。归肝经、胃经、脾经、肺经。清热利湿、消肿解毒、止血。属止血药下分类的凉血止血药。内服煎汤治疗黄疸型肝炎、痢疾、吐血、衄血、血崩、白带、咽炎、痈肿、疝痛。外用适量捣敷。治疗骨结核: 马蔺子置铁锅内炒干研粉, 内服, 每日 3 次, 每次 5.7 克, 小儿酌减。

[0022] 儿茶: 性微寒, 味苦、涩。归肺经、心经。收湿、生肌、敛疮、止血。属止血药下属分类的化瘀止血药。用治溃疡不敛、湿疹、口疮、跌扑伤痛、外伤出血。含儿茶素、表儿茶素、儿茶鞣质、黏液质、脂肪油、树脂及蜡等。药理实验表明, 水溶液能抑制家兔十二指肠及小肠的蠕动, 且能促进盲肠的逆蠕动, 而有止泻作用。水煎剂对金黄色葡萄球菌、白喉杆菌、变形杆

菌、福氏痢疾杆菌及伤寒杆菌均有抑制作用,对常见致病性皮肤真菌也有抑制作用。

[0023] 飞龙掌血:性温,味辛、苦。归脾经、胃经。祛风止痛、散瘀止血。属止血药下属分类的化瘀止血药。用治风湿痹痛、胃痛、跌打损伤、吐血、衄血、刀伤出血、痛经、经闭、阿米巴痢疾、牙痛、疟疾。外用适量,捣烂或研末敷患处。

[0024] 蓍草:性平,味酸、苦。归肺经、脾经、膀胱经。清热解毒、活血通经。属活血化瘀药下属分类的活血止痛药。临床多用于经闭腹痛、急性肠炎、阑尾炎、扁桃体炎、乳腺炎、跌打损伤和毒蛇咬伤等。全草含挥发油、有机酸及其生物碱、香豆素类和氨基酸等成分。10%鲜草醇溶性部分对金黄色葡萄球菌、肺炎球菌、大肠杆菌及福氏痢疾杆菌有抑制作用。

[0025] 大叶紫珠:性平,味辛、苦。归肝经、肺经、胃经。散瘀止血,消肿止痛。属止血药下属分类的化瘀止血药。用于衄血,咯血,吐血,便血,外伤出血,跌扑肿痛。

[0026] 小通草:性寒,味甘、淡。归肺经、胃经。清热、利尿、下乳。属利水渗湿药下分类的利尿通淋药。治疗小便不利、乳汁不下、尿路感染。本品多糖含量高,低用量能降低9月龄小鼠肝脏及血清中过氧化脂质产物(LPO)的含量。其中4种多糖对肝脏中LPO含量以80毫克/千克用量降低作用明显($P < 0.05$),但对血清中LPO含量以160毫克/千克用量作用明显($P < 0.05$)。对小鼠心肌及脑组织中老化代谢产物LF含量均有明显降低作用($P < 0.01$),但对肝脏中LF含量降低作用不明显 $p > 0.05$;均能提高小鼠全血老化相关酶SOD的活力,作用明显($P < 0.05$)。

[0027] 篇蓄:利尿,清热,杀虫。治热淋,癃闭,黄疸,阴蚀,白带,蛔虫,疝积,痔肿,湿疮。

[0028] 黄蜀葵:性凉,味甘。归肾经,膀胱经,胃经。利水散瘀,消肿解毒,通乳。属利水渗湿药下分类的利尿消肿药。用治小便淋痛、乳汁不通、水肿、痈疽、疔毒、瘰疬、恶疮、腮腺炎、中耳炎、阑尾炎等。叶含维生素C、烟酸、维生素B1、胡萝卜素等。叶、花治痈疽及烫火伤,尤以花浸油搽烫火伤患处,效果较好。

[0029] 合欢花:性平,味甘。归心经、肝经。解郁安神。属安神药下属分类的养心安神药。用治夜眠不安、抑郁不舒、神经衰弱、食欲不振、跌打损伤、视物不清等症。

[0030] 天仙子:性温,味苦、辛。归心经、肝经、胃经。解痉、止痛、安神、定喘。属安神药下分类的养心安神药。治疗胃痉挛疼痛、喘咳、癫狂。心脏病、心动过速、青光眼患者及孕妇忌服。外用煎水洗、研末调敷或烧烟熏。

[0031] 缬草:性平,味苦,微甘。归心经、肝经。具有宁心安神的功效。属安神药下属分类的养心安神药。临床多用于治疗神经衰弱、失眠和癔病及其情绪激动。根含挥发油0.5%~2%,油中含异戊酸龙脑酯(bornylisovalerate)、乙酸龙脑酯(bornyl acetate)等。另含缬草碱(valerine)、缬草恰碱(chatinine)等生物碱类成分以及缬草素(valepotriatum)等。现代药理实验结果证实了缬草具有镇静安定及降温的作用。此外还证实缬草具有短暂的降压作用和保肝作用。

[0032] 西洋参:性凉,味甘、微苦。归心经、肺经、肾经。补气养阴、清热生津。属补虚药下分类的补气药。用于气虚阴亏、内热、咳喘、痰血、虚热烦倦、消渴、口燥咽干。治肠红:西洋参蒸桂圆。此外,还具抗疲劳、抗缺氧、抗休克、抗肿瘤和抗病毒作用。主要含三萜皂苷,以人参皂苷Rb₁的含量最高,具有以奥克梯醇为苷元的特征性成分假人参皂苷F11。西洋参及人参皂苷Rb₁对大脑皮层有镇静安定和中枢抑制作用;煎剂静脉注射能抗兔心律失常;皂苷静脉注射可抗兔心肌缺血;抑制血小板聚集和降低血液凝固性。

[0033] 龙眼肉：性温，味甘。归心经、脾经。补益心脾、养血安神。属补虚药下属分类的补气药。用治心脾虚损之心悸、健忘、泄泻、水肿等；气血不足而致失眠、崩漏、经行眩晕；肺阴亏虚、肺失润降而致干咳、痰少黏白、声音嘶哑、口干咽燥等。含葡萄糖 26.91%，含酒石酸、蔗糖、脂肪等。另含多种维生素。提取液能抑制小鼠脑（肝）的 MAO-B 活性，有抗衰老作用；水提液在试管内对奥杜盎氏小芽孢癣菌有抑制作用；水煎液对痢疾杆菌有抑制作用。临床用于滋补、内耳眩晕、消化系统疾病及冠心病等。

[0034] 续断：性微温，味苦、辛。归肝经、肾经。补肝肾、强筋骨、续折伤、止崩漏。属补虚药下分类的补阳药。内服煎汤，或入丸散，治疗腰膝酸软、风湿痹痛、崩漏经多、胎漏下血、跌打损伤。外用捣敷。治腰痛：续断 100 克，破故纸、牛膝、木瓜、萆薢、杜仲各 50 克，研细末，炼蜜为丸桐子大，空心无灰酒下 50 或 60 丸；治跌打损伤：续断捣烂敷之。

[0035] 附子：性热，味辛、甘，有大毒。归心经、肾经、脾经。回阳救逆，补火助阳，散寒止痛。属温里药。用于亡阳虚脱，肢冷脉微，心阳不足，胸痹心痛，虚寒吐泻，脘腹冷痛，肾阳虚衰，阳痿宫冷，阴寒水肿，阳虚外感，寒湿痹痛。

[0036] 萆薢：性热，味辛。归脾、胃经。有温中散寒，下气止痛，醒脾开胃。温中止痛；适用于反胃呕吐，胸腹寒痛，牙痛等症。

[0037] 本发明以清热解毒，活血化瘀，理气调中，清热凉血为治则，多种药材组合协同，主要用于补益心脾，养血安神，利水散瘀，消肿解毒，抗疲劳、抗缺氧、抗休克、抗肿瘤和抗病毒，对神经外科术后患者有显著的治疗作用。

[0038] 临床观察：

[0039] (1) 临床资料

[0040] 本发明人于 2001 年至今，对 296 例神经外科术后患者进行临床观察治疗，年龄 16 ~ 58 岁。

[0041] (2) 治疗方法

[0042] 口服，一日三次，每次 2 ~ 5g，饭后服用。根据患者病情轻重计算治疗时间，轻度患者服用 15 ~ 20 天左右，重病患者连服 20 ~ 30 天即可痊愈。

[0043] (3) 疗效判定标准

[0044] 疗效标准参照《中医病症判断疗效标准》中有关疗效标准。

[0045] 治愈：疼痛症状消失，实验室检查正常。

[0046] 显效：疼痛症状明显减轻。

[0047] 有效：疼痛症状减轻，精神好转，但容易因情绪、饮食等诱因而复发或加重。

[0048] 无效：临床症状无明显好转或加重。

[0049] (4) 临床结果

[0050] 临床治愈 236 例 (79.73%)，显效 37 例 (12.50%)，有效 19 例 (6.42%)，无效 4 例 (1.35%)，总有效率为 98.65%。

[0051] 本发明配制简单，吸收效果好，药效持续时间长，疗效显著，无副作用，安全性高，生产成本低，有利于病患及时减轻病状。

(四) 具体实施方式

[0052] 实施例 1：

[0053] 取没药 10 克,骨碎补 10 克,牛膝 9 克,益母草 10 克,鬼箭羽 10 克,月季花 10 克,黄花倒水莲 10 克,断血流 10 克,白芨 10 克,马蔺子 10 克,儿茶 11 克,飞龙掌血 10 克,蓍草 10 克,大叶紫珠 9 克,小通草 9 克,篇蓄 10 克,黄蜀葵 10 克,合欢花 11 克,天仙子 12 克,缬草 10 克,西洋参 10 克,龙眼肉 12 克,续断 10 克,附子 12 克,萆薢 10 克,将上述原料清洗干净,打粉混合,制成散剂或丸剂。

[0054] 用法用量:口服,一日三次,每次 2 ~ 5g,饭后服用。

[0055] 实施例 2:

[0056] 取没药 25 克,骨碎补 24 克,牛膝 21 克,益母草 23 克,鬼箭羽 22 克,月季花 25 克,黄花倒水莲 23 克,断血流 22 克,白芨 23 克,马蔺子 21 克,儿茶 22 克,飞龙掌血 21 克,蓍草 23 克,大叶紫珠 15 克,小通草 21 克,篇蓄 22 克,黄蜀葵 21 克,合欢花 22 克,天仙子 21 克,缬草 23 克,西洋参 22 克,龙眼肉 23 克,续断 24 克,附子 25 克,萆薢 21 克,将上述原料清洗干净,打粉混合,制成散剂或丸剂。

[0057] 用法用量:口服,一日三次,每次 2 ~ 5g,饭后服用。

[0058] 实施例 3:

[0059] 取没药 18 克,骨碎补 17 克,牛膝 15 克,益母草 16 克,鬼箭羽 15 克,月季花 16 克,黄花倒水莲 15 克,断血流 18 克,白芨 12 克,马蔺子 16 克,儿茶 15 克,飞龙掌血 15 克,蓍草 16 克,大叶紫珠 12 克,小通草 16 克,篇蓄 16 克,黄蜀葵 18 克,合欢花 15 克,天仙子 16 克,缬草 16 克,西洋参 14 克,龙眼肉 18 克,续断 15 克,附子 18 克,萆薢 16 克,将上述原料清洗干净,打粉混合,制成散剂或丸剂。

[0060] 用法用量:口服,一日三次,每次 2 ~ 5g,饭后服用。