



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 105168929 A

(43) 申请公布日 2015. 12. 23

(21) 申请号 201510625145. 5

(22) 申请日 2015. 09. 28

(71) 申请人 张光荣

地址 250000 山东省济南市历下区环山路
12 号

(72) 发明人 不公告发明人

(51) Int. Cl.

A61K 36/898(2006. 01)

A61P 35/00(2006. 01)

A61K 9/14(2006. 01)

A61K 9/48(2006. 01)

A61K 9/20(2006. 01)

A61K 9/08(2006. 01)

权利要求书2页 说明书8页

(54) 发明名称

主治脑癌的中药组合物及制法

(57) 摘要

本发明公开了主治脑癌的中药组合物, 主要由下列原料药制备而成, 均为质量份: 仙鹤草 9-15; 爪虎耳草 10-16; 分心木 8-14; 斑叶兰 9-13; 垂盆草 10-15; 海金沙根 8-16; 功劳子 7-14; 狗牙花 9-12; 八月札 8-13; 金银忍冬 9-14; 当归 11-17; 粉背蕨 7-15; 白苋 9-16; 油头草 10-14; 球兰 7-12; 五指山参 8-15。本发明经多年临床实践总结而成, 具有软坚散结、清热解毒、消肿止痛的功效, 疗效显著。

1. 主治脑癌的中药组合物, 其特征在于, 主要由下列原料药制备而成, 均为质量份: 仙鹤草 9-15; 爪虎耳草 10-16; 分心木 8-14; 斑叶兰 9-13; 垂盆草 10-15; 海金沙根 8-16; 功劳子 7-14; 狗牙花 9-12; 八月札 8-13; 金银忍冬 9-14; 当归 11-17; 粉背蕨 7-15; 白菟 9-16; 油头草 10-14; 球兰 7-12; 五指山参 8-15。

2. 如权利要求 1 所述的主治脑癌的中药组合物, 其特征在于, 仙鹤草 10-14; 爪虎耳草 12-14; 分心木 10-12; 斑叶兰 10-12; 垂盆草 11-14; 海金沙根 10-14; 功劳子 9-12; 狗牙花 10-11; 八月札 9-12; 金银忍冬 10-13; 当归 13-15; 粉背蕨 9-13; 白菟 10-15; 油头草 11-13; 球兰 9-10; 五指山参 10-13 (优选的是: 仙鹤草 12; 爪虎耳草 13; 分心木 11; 斑叶兰 11; 垂盆草 12.5; 海金沙根 12; 功劳子 10.5; 狗牙花 10.5; 八月札 10.5; 金银忍冬 11.5; 当归 14; 粉背蕨 11; 白菟 12.5; 油头草 12; 球兰 9.5; 五指山参 11.5)。

3. 如权利要求 1-2 任一所述的主治脑癌的中药组合物, 其特征在于, 将其制成药学上可接受的散剂, 其制备方法是:

(1) 将功劳子和八月札除去杂质, 加入淘米水浸润 20-34 分钟 (优选的: 加入淘米水浸润 24-30 分钟; 更加优选的: 加入淘米水浸润 27 分钟), 文火煮至水吸尽, 取出置于炒锅内, 加大米拌匀, 翻炒至米粒变焦, 取出放凉, 筛去米粒;

(2) 取爪虎耳草、斑叶兰、垂盆草、金银忍冬、粉背蕨和油头草洗净, 隔水蒸 10-20 分钟 (优选的: 隔水蒸 15 分钟), 取出, 淋入炼蜜水, 小火微炒 6 分钟, 取出放凉;

(3) 将分心木、海金沙根、狗牙花、当归、白菟和五指山参去杂洗净, 切成厚片, 置于炒锅内, 文火翻炒至表面变焦, 关火后加入姜汁拌匀, 闷润 10-20 分钟 (优选的: 闷润 12-18 分钟; 更加优选的: 闷润 15 分钟), 取出;

(4) 将仙鹤草和球兰放入盐水中洗净, 浸润 6-12 分钟 (优选的: 浸润 8-10 分钟; 更加优选的: 浸润 9 分钟), 取出烘干, 与步骤 (1) (2) (3) 所制原料药一起粉碎过筛, 制成药粉, 即得散剂。

4. 如权利要求 3 所述的主治脑癌的中药组合物散剂的制备方法, 其特征在于, 步骤 (4) 粉碎过 120-220 目筛 (优选的: 粉碎过 140-200 目筛; 更加优选的: 粉碎过 170 目筛)。

5. 如权利要求 1-2 任一所述的主治脑癌的中药组合物, 其特征在于, 将其制成药学上可接受的胶囊剂, 其制备方法是:

(1) 将功劳子和八月札除去杂质, 加入淘米水浸润 20-34 分钟 (优选的: 加入淘米水浸润 24-30 分钟; 更加优选的: 加入淘米水浸润 27 分钟), 文火煮至水吸尽, 取出置于炒锅内, 加大米拌匀, 翻炒至米粒变焦, 取出放凉, 筛去米粒;

(2) 取爪虎耳草、斑叶兰、垂盆草、金银忍冬、粉背蕨和油头草洗净, 隔水蒸 10-20 分钟 (优选的: 隔水蒸 15 分钟), 取出, 淋入炼蜜水, 小火微炒 6 分钟, 取出放凉;

(3) 将分心木、海金沙根、狗牙花、当归、白菟和五指山参去杂洗净, 切成厚片, 置于炒锅内, 文火翻炒至表面变焦, 关火后加入姜汁拌匀, 闷润 10-20 分钟 (优选的: 闷润 12-18 分钟; 更加优选的: 闷润 15 分钟), 取出;

(4) 将仙鹤草和球兰放入盐水中洗净, 浸润 6-12 分钟 (优选的: 浸润 8-10 分钟; 更加优选的: 浸润 9 分钟), 取出烘干, 与步骤 (1) (2) (3) 所制原料药一起粉碎, 制成药粉;

(5) 将步骤 (4) 所得药粉与辅料蔗糖粉, 按照 6:1 的比例混匀, 制成混合药粉, 装填入胶囊内, 即得胶囊剂。

6. 如权利要求 5 所述的主治脑癌的中药组合物胶囊剂的制备方法,其特征在于,步骤(5) 每粒胶囊中所含混合药粉重量为 0.3-0.5g (优选的:每粒胶囊中所含混合药粉重量为 0.4g)。

7. 如权利要求 1-2 任一所述的主治脑癌的中药组合物,其特征在于,将其制成药学上可接受的片剂,其制备方法是:

(1) 将功劳子和八月札除去杂质,加入淘米水浸润 20-34 分钟(优选的:加入淘米水浸润 24-30 分钟;更加优选的:加入淘米水浸润 27 分钟),文火煮至水吸尽,取出置于炒锅内,加大米拌匀,翻炒至米粒变焦,取出放凉,筛去米粒;

(2) 取爪虎耳草、斑叶兰、垂盆草、金银忍冬、粉背蕨和油头草洗净,隔水蒸 10-20 分钟(优选的:隔水蒸 15 分钟),取出,淋入炼蜜水,小火微炒 6 分钟,取出放凉;

(3) 将分心木、海金沙根、狗牙花、当归、白菟和五指山参去杂洗净,切成厚片,置于炒锅内,文火翻炒至表面变焦,关火后加入姜汁拌匀,闷润 10-20 分钟(优选的:闷润 12-18 分钟;更加优选的:闷润 15 分钟),取出;

(4) 将仙鹤草和球兰放入盐水中洗净,浸润 6-12 分钟(优选的:浸润 8-10 分钟;更加优选的:浸润 9 分钟),取出烘干,与步骤(1)(2)(3) 所制原料药一起粉碎过筛,制成药粉;

(5) 将步骤(4) 所得药粉,添加辅料混合,按照 0.35g/片的计量挤压制成片状剂型,即得片剂。

8. 如权利要求 7 所述的主治脑癌的中药组合物片剂的制备方法,其特征在于,步骤(4) 粉碎过 70-130 目筛(优选的:粉碎过 90-110 目筛;更加优选的:粉碎过 100 目筛)。

9. 如权利要求 1-2 任一所述的主治脑癌的中药组合物,其特征在于,将其制成药学上可接受的汤剂,其制备方法是:

(1) 将功劳子和八月札除去杂质,加入淘米水浸润 20-34 分钟(优选的:加入淘米水浸润 24-30 分钟;更加优选的:加入淘米水浸润 27 分钟),文火煮至水吸尽,取出置于炒锅内,加大米拌匀,翻炒至米粒变焦,取出放凉,筛去米粒;

(2) 取爪虎耳草、斑叶兰、垂盆草、金银忍冬、粉背蕨和油头草洗净,隔水蒸 10-20 分钟(优选的:隔水蒸 15 分钟),取出,淋入炼蜜水,小火微炒 6 分钟,取出放凉;

(3) 将分心木、海金沙根、狗牙花、当归、白菟和五指山参去杂洗净,切成厚片,置于炒锅内,文火翻炒至表面变焦,关火后加入姜汁拌匀,闷润 10-20 分钟(优选的:闷润 12-18 分钟;更加优选的:闷润 15 分钟),取出;

(4) 将仙鹤草和球兰放入盐水中洗净,浸润 6-12 分钟(优选的:浸润 8-10 分钟;更加优选的:浸润 9 分钟),取出,与步骤(1)(2)(3) 所制原料药一起加水煎煮,中火加热 23-31 分钟(优选的:中火加热 25-29 分钟;更加优选的:中火加热 27 分钟),过滤收集滤液,滤渣待用;

(5) 将步骤(4) 所剩滤渣,加水再次煎煮 20 分钟,过滤并收集滤液,与步骤(4) 所得滤液混合,即得汤剂。

10. 如权利要求 9 所述的主治脑癌的中药组合物汤剂的制备方法,其特征在于,步骤(4) 加水量为所煮原料药质量的 4-7 倍(优选的:加水量为所煮原料药质量的 5-6 倍;更加优选的:加水量为所煮原料药质量的 5.5 倍)。

主治脑癌的中药组合物及制法

技术领域

[0001] 本发明涉及中医中药领域,特别是涉及主治脑癌的中药组合物及制法。

背景技术

[0002] 脑癌是指生长在颅腔的新生物,又称颅内肿瘤,可起源于脑、脑膜、神经、血管及脑附件,或由身体的其他组织或脏器转移侵入颅内而形成。清晨头痛是常见的脑癌的早期症状,常发生在清晨四五点钟,往往在熟睡中被痛醒,起床轻度活动后头痛逐渐缓解或消失。颅后窝的脑癌的肿瘤可致颈部疼痛并向眼眶放射,头痛程度随病情进展逐渐加剧。脑癌的早期症状还可出现视力障碍,颅内压增高会使眼球静脉血回流入脑不畅而致水肿,导致视力下降,严重脑癌患者眼底视网膜有点状、线状、片状病变甚至出血,视物模糊。脑癌患者的呕吐不伴有腹胀、恶心、腹泻,但颅内压力增高时,头痛后会出现“喷射状呕吐”症状。这也是较为典型的脑癌的早期症状表现。脑癌的症状主要取决于两个因素:肿瘤的大小(体积),肿瘤的位置。

[0003] 公布号 CN 104013833 A (申请号 201410280147.0)的中国专利文献公开了一种治疗脑癌的药物组合物,所述的药物组合物以下述重量份的原料制成:蔓荆子 12-24 份、白芥子 12-24 份、钩藤 12-24 份、红花 12-24 份、川芎 12-24 份、丹参 12-24 份、天麻 12-24 份、首乌 12-24 份、升麻 12-24 份、血竭 9-21 份、蜈蚣 9-21 份、桃仁 9-21 份、甲珠 9-21 份、三七 9-21 份、冰片 9-21 份、青黛 9-21 份、轻粉 9-21 份的组合为活性成分。公布号 CN 104840748 A (申请号 201510254817.6)的中国专利文献公开了一种具有抗脑癌活性的中药组合物及其制备方法和其应用,该中药复方组合物由制白附子 10~30 份,山慈菇 15 ~ 45 份,蜈蚣 3 ~ 9 份,制南星 10 ~ 30 份,泽兰 10 ~ 30 份,泽泻 10 ~ 30 份制成。公布号 CN 103272109 A (申请号 201310241277.9)的中国专利文献公开了一种治疗脑癌的药剂,它包含下述重量配比的物质:天南星 20-50 份、水杨梅根 50-70 份、七叶一枝花 12-15 份、连翘 20-25 份、夏枯草 20-30 份、生地 20-25 份、穿破石 20-25 份、山药 15-21 份、龙骨 20-25 份、核桃仁 20-30 份和半夏 15-20 份。

[0004] 手术治疗虽能快速去除肿瘤,但复发率极高,而中药治疗具有副作用小,抗复发率效果好的优点,能稳定病情、不扩散,部分中药配方经临床实践,治疗效果较差,因此需要研究出效果显著、防复发率高的配方。

发明内容

[0005] 针对现有技术的问题,本发明的目的是提供一种效果显著、服用安全适用性广的主治脑癌的中药组合物及制法。

[0006] 本发明的技术方案是:

主治脑癌的中药组合物,主要由下列原料药制备而成,均为质量份:仙鹤草 9-15;爪虎耳草 10-16;分心木 8-14;斑叶兰 9-13;垂盆草 10-15;海金沙根 8-16;功劳子 7-14;狗牙花 9-12;八月札 8-13;金银忍冬 9-14;当归 11-17;粉背蕨 7-15;白菟 9-16;油头草 10-14;球

兰 7-12 ;五指山参 8-15。

[0007] 优选方案为,仙鹤草 10-14 ;爪虎耳草 12-14 ;分心木 10-12 ;斑叶兰 10-12 ;垂盆草 11-14 ;海金沙根 10-14 ;功劳子 9-12 ;狗牙花 10-11 ;八月札 9-12 ;金银忍冬 10-13 ;当归 13-15 ;粉背蕨 9-13 ;白菟 10-15 ;油头草 11-13 ;球兰 9-10 ;五指山参 10-13。

[0008] 更加优选的是,仙鹤草 12 ;爪虎耳草 13 ;分心木 11 ;斑叶兰 11 ;垂盆草 12.5 ;海金沙根 12 ;功劳子 10.5 ;狗牙花 10.5 ;八月札 10.5 ;金银忍冬 11.5 ;当归 14 ;粉背蕨 11 ;白菟 12.5 ;油头草 12 ;球兰 9.5 ;五指山参 11.5。

[0009] 所述的主治脑癌的中药组合物,将其制成药学上可接受的散剂,其制备方法是:

(1) 将功劳子和八月札除去杂质,加入淘米水浸润 20-34 分钟(优选的:加入淘米水浸润 24-30 分钟;更加优选的:加入淘米水浸润 27 分钟),文火煮至水吸尽,取出置于炒锅内,加大米拌匀,翻炒至米粒变焦,取出放凉,筛去米粒;

(2) 取爪虎耳草、斑叶兰、垂盆草、金银忍冬、粉背蕨和油头草洗净,隔水蒸 10-20 分钟(优选的:隔水蒸 15 分钟),取出,淋入炼蜜水,小火微炒 6 分钟,取出放凉;

(3) 将分心木、海金沙根、狗牙花、当归、白菟和五指山参去杂洗净,切成厚片,置于炒锅内,文火翻炒至表面变焦,关火后加入姜汁拌匀,闷润 10-20 分钟(优选的:闷润 12-18 分钟;更加优选的:闷润 15 分钟),取出;

(4) 将仙鹤草和球兰放入盐水中洗净,浸润 6-12 分钟(优选的:浸润 8-10 分钟;更加优选的:浸润 9 分钟),取出烘干,与步骤(1)(2)(3)所制原料药一起粉碎过筛,制成药粉,即得散剂。

[0010] 所述的主治脑癌的中药组合物散剂的制备方法,步骤(4)粉碎过 120-220 目筛(优选的:粉碎过 140-200 目筛;更加优选的:粉碎过 170 目筛)。

[0011] 所述的主治脑癌的中药组合物,将其制成药学上可接受的胶囊剂,其制备方法是:

(1) 将功劳子和八月札除去杂质,加入淘米水浸润 20-34 分钟(优选的:加入淘米水浸润 24-30 分钟;更加优选的:加入淘米水浸润 27 分钟),文火煮至水吸尽,取出置于炒锅内,加大米拌匀,翻炒至米粒变焦,取出放凉,筛去米粒;

(2) 取爪虎耳草、斑叶兰、垂盆草、金银忍冬、粉背蕨和油头草洗净,隔水蒸 10-20 分钟(优选的:隔水蒸 15 分钟),取出,淋入炼蜜水,小火微炒 6 分钟,取出放凉;

(3) 将分心木、海金沙根、狗牙花、当归、白菟和五指山参去杂洗净,切成厚片,置于炒锅内,文火翻炒至表面变焦,关火后加入姜汁拌匀,闷润 10-20 分钟(优选的:闷润 12-18 分钟;更加优选的:闷润 15 分钟),取出;

(4) 将仙鹤草和球兰放入盐水中洗净,浸润 6-12 分钟(优选的:浸润 8-10 分钟;更加优选的:浸润 9 分钟),取出烘干,与步骤(1)(2)(3)所制原料药一起粉碎,制成药粉;

(5) 将步骤(4)所得药粉与辅料蔗糖粉,按照 6:1 的比例混匀,制成混合药粉,装填入胶囊内,即得胶囊剂。

[0012] 所述的主治脑癌的中药组合物胶囊剂的制备方法,步骤(5)每粒胶囊中所含混合药粉重量为 0.3-0.5g (优选的:每粒胶囊中所含混合药粉重量为 0.4g)。

[0013] 所述的主治脑癌的中药组合物,将其制成药学上可接受的片剂,其制备方法是:

(1) 将功劳子和八月札除去杂质,加入淘米水浸润 20-34 分钟(优选的:加入淘米水浸

润 24-30 分钟 ; 更加优选的 : 加入淘米水浸润 27 分钟), 文火煮至水吸尽, 取出置于炒锅内, 加大米拌匀, 翻炒至米粒变焦, 取出放凉, 筛去米粒 ;

(2) 取爪虎耳草、斑叶兰、垂盆草、金银忍冬、粉背蕨和油头草洗净, 隔水蒸 10-20 分钟 (优选的 : 隔水蒸 15 分钟), 取出, 淋入炼蜜水, 小火微炒 6 分钟, 取出放凉 ;

(3) 将分心木、海金沙根、狗牙花、当归、白菟和五指山参去杂洗净, 切成厚片, 置于炒锅内, 文火翻炒至表面变焦, 关火后加入姜汁拌匀, 闷润 10-20 分钟 (优选的 : 闷润 12-18 分钟 ; 更加优选的 : 闷润 15 分钟), 取出 ;

(4) 将仙鹤草和球兰放入盐水中洗净, 浸润 6-12 分钟 (优选的 : 浸润 8-10 分钟 ; 更加优选的 : 浸润 9 分钟), 取出烘干, 与步骤 (1) (2) (3) 所制原料药一起粉碎过筛, 制成药粉 ;

(5) 将步骤 (4) 所得药粉, 添加辅料混合, 按照 0.35g/ 片的计量挤压制成片状剂型, 即得片剂。

[0014] 所述的主治脑癌的中药组合物片剂的制备方法, 步骤 (4) 粉碎过 70-130 目筛 (优选的 : 粉碎过 90-110 目筛 ; 更加优选的 : 粉碎过 100 目筛)。

[0015] 所述的主治脑癌的中药组合物, 将其制成药学上可接受的汤剂, 其制备方法是 :

(1) 将功劳子和八月札除去杂质, 加入淘米水浸润 20-34 分钟 (优选的 : 加入淘米水浸润 24-30 分钟 ; 更加优选的 : 加入淘米水浸润 27 分钟), 文火煮至水吸尽, 取出置于炒锅内, 加大米拌匀, 翻炒至米粒变焦, 取出放凉, 筛去米粒 ;

(2) 取爪虎耳草、斑叶兰、垂盆草、金银忍冬、粉背蕨和油头草洗净, 隔水蒸 10-20 分钟 (优选的 : 隔水蒸 15 分钟), 取出, 淋入炼蜜水, 小火微炒 6 分钟, 取出放凉 ;

(3) 将分心木、海金沙根、狗牙花、当归、白菟和五指山参去杂洗净, 切成厚片, 置于炒锅内, 文火翻炒至表面变焦, 关火后加入姜汁拌匀, 闷润 10-20 分钟 (优选的 : 闷润 12-18 分钟 ; 更加优选的 : 闷润 15 分钟), 取出 ;

(4) 将仙鹤草和球兰放入盐水中洗净, 浸润 6-12 分钟 (优选的 : 浸润 8-10 分钟 ; 更加优选的 : 浸润 9 分钟), 取出, 与步骤 (1) (2) (3) 所制原料药一起加水煎煮, 中火加热 23-31 分钟 (优选的 : 中火加热 25-29 分钟 ; 更加优选的 : 中火加热 27 分钟), 过滤收集滤液, 滤渣待用 ;

(5) 将步骤 (4) 所剩滤渣, 加水再次煎煮 20 分钟, 过滤并收集滤液, 与步骤 (4) 所得滤液混合, 即得汤剂。

[0016] 所述的主治脑癌的中药组合物汤剂的制备方法, 步骤 (4) 加水量为所煮原料药质量的 4-7 倍 (优选的 : 加水量为所煮原料药质量的 5-6 倍 ; 更加优选的 : 加水量为所煮原料药质量的 5.5 倍)。

[0017] 本发明提供的主治脑癌的中药组合物配方科学, 制备方法简单。除此之外, 它的优良之处还表现在 :

- 1、本发明所得产品, 治疗效果好, 治愈率高, 可有效防止病灶复发及扩散 ;
- 2、本配方经多年临床实践总结而成, 具有软坚散结、清热解毒的功效 ;
- 3、本发明所选中药材, 安全无副作用, 还可改善身体机能, 增强免疫力。

具体实施方式

[0018] 下面结合实施例和实验例详细说明本发明的技术方案, 但保护范围不限于此。

[0019] 本发明所用主要中药原料的药理如下：

仙鹤草：基原：为蔷薇科植物龙芽草的干燥地上部分。性味与归经：苦、涩，平。归心、肝经。功能与主治：收敛止血，截疟，止痢，解毒，补虚。用于咯血，吐血，崩漏下血，疟疾，血痢，痈肿疮毒，阴痒带下，脱力劳伤。

[0020] 爪虎耳草：基原：为虎耳草科虎耳草属植物爪虎耳草的全草。药性：苦，寒。功用主治：清热解毒。主治胆囊炎、肝炎、发热，痈毒。

[0021] 分心木：基原：为胡桃科植物胡桃果核内的木质隔膜。性味：苦；涩；性平。归经：脾；肾经。功能主治：涩精缩尿；止血止带；止泻痢。主遗精滑泄；尿频遗尿；崩漏；带下，泄泻；痢疾。

[0022] 斑叶兰：基原：为兰科植物大斑叶兰、小斑叶兰、大花斑兰或绒叶斑叶兰的全草。性味：甘；辛；平。功能主治：润肺止咳；补肾益气；行气活血；消肿解毒。主肺癆咳嗽；气管炎；头晕乏力；神经衰弱；阳痿；跌打损伤；骨节疼痛；咽喉肿痛；乳痈；疮疖；瘰癧；毒蛇咬伤。

[0023] 垂盆草：基原：为景天科植物垂盆草的全草。化学成份：含 N- 甲基异石榴皮碱、二氢-N- 甲基异石榴皮碱、景天庚酮糖、葡萄糖、果糖、蔗糖。性味：性凉，味甘、凉。功能主治：清利湿热，有降低谷丙转氨酶作用。用于急性肺炎、迁延性肝炎、慢性肝炎的活动性。

[0024] 海金沙根：基原：为海金沙科植物海金沙的根及根茎。性味：《江西民间草药验方》：“性寒，味甘淡，无毒。”功能主治：清热解毒，利湿消肿。治肺炎，乙脑，急性胃肠炎，黄疸型肝炎，湿热肿满，淋病。

[0025] 功劳子：基原：为小檗科植物阔叶十大功劳细叶十大功劳等的果实。性味：苦；凉。归经：脾；肾；膀胱经。功能主治：清虚热；补肾；燥湿。主骨蒸潮热；腰膝酸软；头晕耳鸣；湿热腹泻；带下；淋浊。

[0026] 狗牙花：基原：为夹竹桃科植物药用狗牙花的根。性味：苦；性凉。功能主治：清热降压；消肿止痛。主高血压；咽喉肿痛；腹痛。

[0027] 八月札：基原：为木通科植物木通、三叶木通的成熟果实。性味：味微苦，性平。归经：肝；胃经、膀胱经。功能主治：疏肝和胃，活血止痛，软坚散结，利小便。主肝胃气滞，脘腹、胁肋胀痛，饮食不消，下痢便泄，疝气疼痛，腰痛，经闭痛经，癭瘤瘰癧，恶性肿瘤。

[0028] 金银忍冬：基原：为忍冬科植物金银忍冬的茎叶及花。性味：味甘；淡；性寒。功能主治：祛风；清热；解毒。主感冒；咳嗽；咽喉肿痛；目赤肿痛；肺痈；乳痈；湿疮。

[0029] 当归：性味与归经：甘、辛，温。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，风湿痹痛，跌扑损伤，痈疽疮疡，肠燥便秘。

[0030] 粉背蕨：基原：为中国蕨科植物粉背蕨的全草。性味：温；淡；平微涩；无毒。归经：肺；脾；肝经。功能主治：祛痰止咳；健脾利湿；活血止血。主咳嗽；泄泻；痢疾；消化不良；月经不调；吐血；便血；白带；淋证；跌打损伤；瘰癧。

[0031] 白苋：基原：为苋科植物皱果苋的全草或根。性味：甘；淡；性寒。归经：大肠；小肠经。功能主治：清热；利湿；解毒。主痢疾；泄泻；小便赤涩；疮肿；蛇虫螫伤；牙疳。

[0032] 油头草：基原：为菊科齿冠草属植物圆舌粘冠草的根或全草。药性：微辛，凉。功用主治：消炎止痛。主治痢疾，肠炎，慢性中耳炎，牙痛，关节肿痛。

[0033] 球兰：基原：为双子叶植物萝藦科植物球兰的藤茎或叶。性味：味苦；性寒；小毒。归经：肺；心；肝经。功能主治：清热化痰；消肿止痛；通经下乳。主流行性乙型脑炎；肺热咳嗽；痈肿；乳妇奶少；关节疼痛；睾丸炎；中耳炎；乳腺炎；瘰癧；产妇乳汁少；乳络不通。

[0034] 五指山参：基原：为锦葵科植物箭叶秋葵的根。性味：甘；淡；平。归经：肾；胃经。功能主治：滋阴润肺；和胃。主肺燥咳嗽；肺癆；胃痛；痞积；神经衰弱。

[0035] 实施例 1 主治脑癌的中药组合物，主要由下列原料药制备而成（每份 10g）：仙鹤草 9 份，爪虎耳草 10 份，分心木 8 份，斑叶兰 9 份，垂盆草 10 份，海金沙根 8 份，功劳子 7 份，狗牙花 9 份，八月札 8 份，金银忍冬 9 份，当归 11 份，粉背蕨 7 份，白菟 9 份，油头草 10 份，球兰 7 份，五指山参 8 份。上述主治脑癌的中药组合物散剂的制备方法是：

（1）将功劳子和八月札除去杂质，加入淘米水浸润 27 分钟，文火煮至水吸尽，取出置于炒锅内，加大米拌匀，翻炒至米粒变焦，取出放凉，筛去米粒；

（2）取爪虎耳草、斑叶兰、垂盆草、金银忍冬、粉背蕨和油头草洗净，隔水蒸 15 分钟，取出，淋入炼蜜水，小火微炒 6 分钟，取出放凉；

（3）将分心木、海金沙根、狗牙花、当归、白菟和五指山参去杂洗净，切成厚片，置于炒锅内，文火翻炒至表面变焦，关火后加入姜汁拌匀，闷润 15 分钟，取出；

（4）将仙鹤草和球兰放入盐水中洗净，浸润 9 分钟，取出烘干，与步骤（1）（2）（3）所制原料药一起粉碎过 170 目筛，制成药粉，即得散剂。

[0036] 实施例 2 主治脑癌的中药组合物，主要由下列原料药制备而成（每份 10g）：仙鹤草 15 份，爪虎耳草 16 份，分心木 14 份，斑叶兰 13 份，垂盆草 15 份，海金沙根 16 份，功劳子 14 份，狗牙花 12 份，八月札 13 份，金银忍冬 14 份，当归 17 份，粉背蕨 15 份，白菟 16 份，油头草 14 份，球兰 12 份，五指山参 15 份。上述主治脑癌的中药组合物胶囊剂的制备方法是：

（1）将功劳子和八月札除去杂质，加入淘米水浸润 27 分钟，文火煮至水吸尽，取出置于炒锅内，加大米拌匀，翻炒至米粒变焦，取出放凉，筛去米粒；

（2）取爪虎耳草、斑叶兰、垂盆草、金银忍冬、粉背蕨和油头草洗净，隔水蒸 15 分钟，取出，淋入炼蜜水，小火微炒 6 分钟，取出放凉；

（3）将分心木、海金沙根、狗牙花、当归、白菟和五指山参去杂洗净，切成厚片，置于炒锅内，文火翻炒至表面变焦，关火后加入姜汁拌匀，闷润 15 分钟，取出；

（4）将仙鹤草和球兰放入盐水中洗净，浸润 9 分钟，取出烘干，与步骤（1）（2）（3）所制原料药一起粉碎，制成药粉；

（5）将步骤（4）所得药粉与辅料蔗糖粉，按照 6:1 的比例混匀，制成混合药粉，装填入胶囊内，每粒胶囊中所含混合药粉重量为 0.4g，即得胶囊剂。

[0037] 典型病例：xxx，女性，62 岁。主诉：头晕恶心及呕吐，血压升高；病史：患者近三个月来，身体机能明显下降，反应较为迟钝，稍微活动便出现头晕恶心等不适症，到诊所检查，血压升高，脉搏有所减慢，服用降压药后，症状改善不明显，遂到正规医院检查，CT 显示脑部有肿瘤，确诊为胶质瘤。

[0038] 患者采用化疗并服用本实例所得胶囊剂，每次 3-4 粒，温开水冲服，一天两次，二十天为一个疗程，患者服用一个疗程后，不适症明显减轻，服用三个疗程后，患者身体及精神明显恢复，肿瘤基本消除，坚持服用五个疗程后，患者病灶全部消失，半年后复查，病灶无扩散，随访两年内，患者身体良好。

[0039] 实施例 3 主治脑癌的中药组合物, 主要由下列原料药制备而成(每份 10g): 仙鹤草 10 份, 爪虎耳草 12 份, 分心木 10 份, 斑叶兰 10 份, 垂盆草 11 份, 海金沙根 10 份, 功劳子 9 份, 狗牙花 10 份, 八月札 9 份, 金银忍冬 10 份, 当归 13 份, 粉背蕨 9 份, 白菟 10 份, 油头草 11 份, 球兰 9 份, 五指山参 10 份。上述主治脑癌的中药组合物片剂的制备方法是:

(1) 将功劳子和八月札除去杂质, 加入淘米水浸润 27 分钟, 文火煮至水吸尽, 取出置于炒锅内, 加大米拌匀, 翻炒至米粒变焦, 取出放凉, 筛去米粒;

(2) 取爪虎耳草、斑叶兰、垂盆草、金银忍冬、粉背蕨和油头草洗净, 隔水蒸 15 分钟, 取出, 淋入炼蜜水, 小火微炒 6 分钟, 取出放凉;

(3) 将分心木、海金沙根、狗牙花、当归、白菟和五指山参去杂洗净, 切成厚片, 置于炒锅内, 文火翻炒至表面变焦, 关火后加入姜汁拌匀, 闷润 15 分钟, 取出;

(4) 将仙鹤草和球兰放入盐水中洗净, 浸润 9 分钟, 取出烘干, 与步骤(1)(2)(3)所制原料药一起粉碎过 100 目筛, 制成药粉;

(5) 将步骤(4)所得药粉, 添加辅料混合, 按照 0.35g/片的计量挤压制成片状剂型, 即得片剂。

[0040] 典型病例: xxx, 女性, 52 岁。病史: 患者三年前体检时发现脑部有肿瘤, 经检查为良性肿瘤, 因体积小遂未进行治疗, 两个月前患者突感有头晕头痛症状, 起床活动后疼痛减轻, 并伴有视力下降, 看物体模糊, 近日有出现喷射状呕吐, 遂去医院检查, CT 显示肿瘤增大, 不适症均由压迫视神经所致。患者曾进行化学疗法, 治疗两个疗程后, 出现严重不良反应, 遂改用中药。

[0041] 经人推荐服用本实例所得片剂, 每次 3-4 片, 温开水冲服, 一天两次, 二十天为一个疗程, 患者服用一个疗程后, 不良反应症状全部消除, 不适症有所改善, 坚持服用四个疗程后, 患者肿瘤较之前消失 70% 以上, 服用五个疗程后, 患者痊愈, 随访一年半内, 病灶未扩散。

[0042] 实施例 4 主治脑癌的中药组合物, 主要由下列原料药制备而成(每份 10g): 仙鹤草 14 份, 爪虎耳草 14 份, 分心木 12 份, 斑叶兰 12 份, 垂盆草 14 份, 海金沙根 14 份, 功劳子 12 份, 狗牙花 11 份, 八月札 12 份, 金银忍冬 13 份, 当归 15 份, 粉背蕨 13 份, 白菟 15 份, 油头草 13 份, 球兰 10 份, 五指山参 13 份。上述主治脑癌的中药组合物汤剂的制备方法是:

(1) 将功劳子和八月札除去杂质, 加入淘米水浸润 27 分钟, 文火煮至水吸尽, 取出置于炒锅内, 加大米拌匀, 翻炒至米粒变焦, 取出放凉, 筛去米粒;

(2) 取爪虎耳草、斑叶兰、垂盆草、金银忍冬、粉背蕨和油头草洗净, 隔水蒸 15 分钟, 取出, 淋入炼蜜水, 小火微炒 6 分钟, 取出放凉;

(3) 将分心木、海金沙根、狗牙花、当归、白菟和五指山参去杂洗净, 切成厚片, 置于炒锅内, 文火翻炒至表面变焦, 关火后加入姜汁拌匀, 闷润 15 分钟, 取出;

(4) 将仙鹤草和球兰放入盐水中洗净, 浸润 9 分钟, 取出, 与步骤(1)(2)(3)所制原料药一起加水煎煮(加水量为所煮原料药质量的 5.5 倍), 中火加热 27 分钟, 过滤收集滤液, 滤渣待用;

(5) 将步骤(4)所剩滤渣, 加水再次煎煮 20 分钟, 过滤并收集滤液, 与步骤(4)所得滤液混合, 即得汤剂。

[0043] 典型病例: xxx, 男性, 48 岁。主诉: 头痛头晕, 左侧身躯有麻木感; 病史: 患者近半

年内,经常感觉精神疲倦,头晕乏力,卧床休息后稍有缓解,半个月前,病情加重,左侧身躯有麻木感,头晕目眩,全身无力感严重,到医院检查,CT 显示有脑肿瘤,诊断为恶性肿瘤。

[0044] 患者进行化疗并服用本实例所得汤剂,每次 250-350ml,温热服用,一天两次,二十天为一个疗程,患者服用两个疗程后,头晕头痛等症状明显缓解,麻木感减轻,服用四个疗程后,患者不适症全部消除,复查显示肿瘤基本消除,巩固一个疗程后,患者痊愈,随访两年内,患者身体未出现其他症状。

[0045] 实施例 5 主治脑癌的中药组合物,主要由下列原料药制备而成(每份 10g):仙鹤草 12 份,爪虎耳草 13 份,分心木 11 份,斑叶兰 11 份,垂盆草 12.5 份,海金沙根 12 份,功劳子 10.5 份,狗牙花 10.5 份,八月札 10.5 份,金银忍冬 11.5 份,当归 14 份,粉背蕨 11 份,白菟 12.5 份,油头草 12 份,球兰 9.5 份,五指山参 11.5 份。上述主治脑癌的中药组合物散剂的制备方法是:

(1) 将功劳子和八月札除去杂质,加入淘米水浸润 27 分钟,文火煮至水吸尽,取出置于炒锅内,加大米拌匀,翻炒至米粒变焦,取出放凉,筛去米粒;

(2) 取爪虎耳草、斑叶兰、垂盆草、金银忍冬、粉背蕨和油头草洗净,隔水蒸 15 分钟,取出,淋入炼蜜水,小火微炒 6 分钟,取出放凉;

(3) 将分心木、海金沙根、狗牙花、当归、白菟和五指山参去杂洗净,切成厚片,置于炒锅内,文火翻炒至表面变焦,关火后加入姜汁拌匀,闷润 15 分钟,取出;

(4) 将仙鹤草和球兰放入盐水中洗净,浸润 9 分钟,取出烘干,与步骤(1)(2)(3)所制原料药一起粉碎过 170 目筛,制成药粉,即得散剂。

[0046] 试验例 1 本发明所得主治脑癌的中药组合物(实施例 5)的临床应用:

选取人群:2014 年 3 月-2015 年 2 月,依据就诊病历,在六所医院神经外科筛确诊为脑癌的患者 349 例,年龄 15-64 岁,平均年龄 52.4 ± 1.6 岁,病程 2 个月-16 个月,其中男性患者 185 例,女性患者 164 例。

[0047] 试验前,将患者随机分为两组,实验组 220 例和对照组 129 例,两组在性别、年龄、病程、病情等方面无显著差异。对照组患者进行化学治疗,实验组在化学治疗的基础上服用本发明所得产品,每次 3-4g,一天两次,温开水冲服,二十天为一个疗程。治疗期间对两组患者进行连续观察,记录症状及变化。

[0048] 疗效判定标准:参照文献疗效标准,(1) 完全缓解:病灶完全消失,并维持 4 周以上;(2) 部分缓解:病灶缩小 50% 以上,维持 4 周以上;(3) 稳定:病灶缩小不到 50% 或增大未达到 25%,无新发病灶;(4) 发展:病灶增大 25% 以上或有新病灶出现。总有效率 = 完全缓解率 + 部分缓解率。

[0049] 临床结果:经四个疗程的治疗后,两组的治疗结果如表 1 所示:

	实验组 N=220			对照组 N=129		
	完全缓解	部分缓解	稳定	完全缓解	部分缓解	稳定
两个疗程	86/39.1%	62/28.2%	58/26.4%	41/31.8%	35/27.1%	25/19.4%
四个疗程	152/69.1%	38/17.3%	25/11.4%	61/47.3%	36/27.9%	14/10.9%
总有效率	86.4%			75.2%		

由表 1 可知,治疗四个疗程后,实验组中完全缓解患者为 152 例(69.1%),部分缓解患者为 38 例(17.3%),总有效率为 86.4%,而对照组中的完全缓解患者为 61 例(47.3%),部分缓解的患者为 36 例(27.9%),总有效率 75.2%,明显低于实验组的治疗效果,说明本发明所得产品疗效显著,见效快,治愈率高。

[0050] 本发明中所使用的中药,收敛止血的仙鹤草,清热解毒的爪虎耳草,止血止带的分心木,补肾益气的斑叶兰、功劳子,清利湿热的垂盆草、白菟,利湿消肿的海金沙根,消肿止痛的狗牙花、球兰,软坚散结的八月札,祛风清热的金银忍冬,补血活血的当归,健脾利湿的粉背蕨,消炎止痛的油头草,滋阴润肺的五指山参,多种药材协同作用,共奏软坚散结、清热解毒、消肿止痛之功效。

[0051] 应当指出的是,具体实施方式只是本发明比较有代表性的例子,显然本发明的技术方案不限于上述实施例,还可以有很多变形。本领域的普通技术人员,以本发明所明确公开的或根据文件的书面描述毫无异议的得到的,均应认为是本专利所要保护的范围。