



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103623210 A

(43) 申请公布日 2014. 03. 12

(21) 申请号 201310586806. 9

(22) 申请日 2013. 11. 19

(71) 申请人 靖江市明星水蛭养殖专业合作社

地址 214513 江苏省泰州市靖江市斜桥镇井
兴村南宝山圩 59 号

(72) 发明人 侯君

(74) 专利代理机构 常州市维益专利事务所
32211

代理人 王凌霄

(51) Int. Cl.

A61K 36/8968(2006. 01)

A61K 9/14(2006. 01)

A61P 7/02(2006. 01)

A61P 9/10(2006. 01)

A61K 35/62(2006. 01)

权利要求书1页 说明书3页

(54) 发明名称

一种治疗脑血栓的中药配方及制备方法

(57) 摘要

本发明涉及脑血栓治疗技术领域,特别是一种治疗脑血栓的中药配方及制备方法,该中药配方由下述原料制成:生水蛭 16-30 份、川赤芍干品 8-12 份、冬白术干品 6-10 份、浙麦冬干品 5-8 份、凤丹皮干品 6-18 份。与现有技术相比,本发明的治疗脑血栓的中药配方具有益气活血、化瘀散结、通络止痛的功效,可有效缓解症状,延缓或控制疾病的进展,临床效果显著,可弥补单纯用西药不能有效根治脑部血栓症的不足,为脑血栓的治疗提供了又一新的有效途径,适宜在临床进一步推广应用。

1. 一种治疗脑血栓的中药配方,其特征是:按重量份数计,该中药配方由下述原料制成:生水蛭 16-30 份、川赤芍干品 8-12 份、冬白术干品 6-10 份、浙麦冬干品 5-8 份、凤丹皮干品 6-18 份。

2. 根据权利要求 1 所述的一种治疗脑血栓的中药配方,其特征是:按重量份数计,该中药配方由下述原料制成:生水蛭 20 份、川赤芍干品 8 份、冬白术干品 6 份、浙麦冬干品 5 份、凤丹皮干品 6 份。

3. 根据权利要求 1 或 2 所述的一种治疗脑血栓的中药配方的制备方法,其特征是:该制备方法具有如下步骤:

(1) 取 16-30 份生水蛭于 40-50℃ 条件下下风干至恒重,粉碎得水蛭粉;

(2) 取 8-12 份川赤芍干品、6-10 份冬白术干品、5-8 份浙麦冬干品、6-18 份凤丹皮干品,加水浸泡 20-30min,过滤取上述混合品,重新加水没过混合品上表面 3-5cm,大火煎至沸腾,保持 15min 转文火煮 20-30min,自然降温后过滤分离得一次滤液和一次滤渣;取一次滤渣,加水没过其上表面 2-4cm,大火煎至沸腾,保持 15min 转文火煮 20-30min,自然降温后过滤分离取二次滤液;将一次滤液和二次滤液合并,减压浓缩,真空干燥后研磨成粉,与步骤(1)所得的水蛭粉混匀得精粉封装,即为治疗脑血栓的中药配方。

一种治疗脑血栓的中药配方及制备方法

技术领域

[0001] 本发明涉及脑血栓治疗技术领域,特别是一种治疗脑血栓的中药配方及制备方法。

背景技术

[0002] 中风又名“脑卒中”,具有患病率高、病死率高、致残率高、复发率高的特点,目前中风在我国的病死率仅次于恶性肿瘤。脑血栓在中风病中是较为常见的一种,亦称缺血性脑血管病,其发病率约占脑中风总发病率 60% 以上,是一种严重危及病人身体健康及生命安全的疾病。脑血栓的主要发病源是高血压和动脉硬化,发病症状基本是碎然昏倒,严重者可能造成死亡。由于脑血栓的发病症状突然,来势凶猛,病情复杂,防治困难,目前在医学上的治疗仍是较为棘手的难题。

[0003] 目前西医治疗脑血栓基本采用“阿司匹林”抗血凝,或采用“脉络宁”、“复方丹参”注射液等药物作用于脉络,或采用微创、开颅手术清除大脑里的血栓等等。从临床愈后看,上述治疗方法只能缓解一时病痛,后期复发率较高。中医医学认为脑中风血淤于上、淤血阻滞经络,是脑血栓疾病整个病理机制的终端结果,而活血化瘀,打通经络则成为治疗脑血栓病行之有效的主要治疗方法。

[0004] 水蛭是中药界公认的上等名贵中药材,《中国药典》中记载水蛭具有“破血通经,逐瘀消癥”的疗效,常用于血瘀经闭、癥瘕痞块、中风偏瘫或跌扑损伤的治疗,是众多治疗心脑血管疾病的中药配方的主要原料。水蛭提取物制成的天然水蛭素是现有已知抗凝血物质中较强的凝血酶特异性天然抑制剂,天然水蛭素对于扩张血管、降低血液粘度、增加血液循环的作用十分显著。除水蛭素外,水蛭还含有透明质酸酶、血管扩张素、前列腺素等活性物质及人体必需氨基酸等营养物质。基于上述中医学对于脑血栓病症的研究和水蛭的特殊疗效,提供一种包含水蛭素组分的治疗脑血栓的中药配方是当前研究的问题。

发明内容

[0005] 本发明要解决的技术问题是:针对现有技术中的治疗脑血栓病症的西医疗方方法存在的复发率较高的问题,提供一种治疗脑血栓的中药配方及制备方法。

[0006] 本发明解决其技术问题所采用的技术方案是:一种治疗脑血栓的中药配方,按重量份数计,该中药配方由下述原料制成:生水蛭 16-30 份、川赤芍干品 8-12 份、冬白术干品 6-10 份、浙麦冬干品 5-8 份、风丹皮干品 6-18 份。

[0007] 进一步,按重量份数计,该中药配方优选由下述原料制成:生水蛭 20 份、川赤芍干品 8 份、冬白术干品 6 份、浙麦冬干品 5 份、风丹皮干品 6 份。

[0008] 一种治疗脑血栓的中药配方的制备方法,具有如下步骤:

[0009] (1) 取 16-30 份生水蛭于 40-50℃ 条件下下风干至恒重,粉碎得水蛭粉;

[0010] (2) 取 8-12 份川赤芍干品、6-10 份冬白术干品、5-8 份浙麦冬干品、6-18 份风丹皮干品,加水浸泡 20-30min,过滤取上述混合品,重新加水没过混合品上表面 3-5cm,大火煎

至沸腾,保持 15min 转文火煮 20-30min,自然降温后过滤分离得一次滤液和一次滤渣;取一次滤渣,加水没过其上表面 2-4cm,大火煎至沸腾,保持 15min 转文火煮 20-30min,自然降温后过滤分离取二次滤液;将一次滤液和二次滤液合并,减压浓缩,50-60℃真空干燥后研磨成粉,与步骤(1)所得的水蛭粉混匀得精粉封装,即为治疗脑血栓的中药配方。可将上述精粉加蜂蜜或粗红糖制成蜜丸,或加乳糖淀粉复合物制成片剂,封装后备用。服用方法:一日两次,一次 1.5-2g (以精粉含量计),饭前或饭后半小时口服。禁用于出血性疾病,咳血,呕血,内脏大手术一个月之内者。

[0011] 本发明的配方组分主要以活血化瘀为主,佐药以补气调和为主。

[0012] 生水蛭于 40-50℃条件下下风干至恒重,粉碎得水蛭粉之后,含有较丰富的抗血栓素,该抗血栓素能够与血管内的凝血酶进行高度敏感性结合,从而达到扩张血管、增加血液循环的作用。

[0013] 川赤芍含有芍药甙,具有活血通经、凉血散瘀、清热解毒的功效,冬白术对血小板聚集具有明显的抑制作用,对血管系统具有明显扩张作用;浙麦冬富含 β -谷甾醇、氨基酸、葡萄糖甙,可显著提高机体免疫机能,提高机体适应能力,有扩张外周血管和提高机体耐缺氧能力的作用;风丹皮具有活血散瘀、清热凉血的作用。

[0014] 有益效果:与现有技术相比,本发明的治疗脑血栓的中药配方具有益气活血、化瘀散结、通络止痛的功效,可有效缓解症状,延缓或控制疾病的进展,临床效果显著,可弥补单纯用西药不能有效根治脑部血栓症的不足,为脑血栓的治疗提供了又一新的有效途径,适宜在临床进一步推广应用。

具体实施方式

[0015] 下面结合具体实施例对本发明的技术方案做进一步详细介绍,但本发明的保护范围不局限于此。

[0016] 实施例一

[0017] 一种治疗脑血栓的中药配方的制备方法,具有如下步骤:

[0018] (1) 按重量份数计,该中药配方由下述原料制成:生水蛭 20 份、川赤芍干品 8 份、冬白术干品 6 份、浙麦冬干品 5 份、风丹皮干品 6 份,取生水蛭于 40-50℃条件下下风干至恒重,粉碎得水蛭粉,

[0019] (2) 取川赤芍干品、冬白术干品、浙麦冬干品、风丹皮干品,加水浸泡 20-30min,过滤取上述混合品,重新加水没过混合品上表面 3-5cm,大火煎至沸腾,保持 15min 转文火煮 20-30min,自然降温后过滤分离得一次滤液和一次滤渣;取一次滤渣,加水没过其上表面 2-4cm,大火煎至沸腾,保持 15min 转文火煮 20-30min,自然降温后过滤分离取二次滤液;将一次滤液和二次滤液合并,减压浓缩,50-60℃真空干燥后研磨成粉,与步骤(1)所得的水蛭粉混匀得精粉封装,即为治疗脑血栓的中药配方。

[0020] (3) 取上述生水蛭、川赤芍干品、冬白术干品、浙麦冬干品、风丹皮干品总量的 85% 的粗红糖,将粗红糖和上述中药配方混匀,制模加压得蜜丸数粒,封装后置于阴凉干燥处备用。

[0021] 实施例二

[0022] 一种治疗脑血栓的中药配方的制备方法,具有如下步骤:

[0023] (1)按重量份数计,该中药配方由下述原料制成:生水蛭 30 份、川赤芍干品 12 份、冬白术干品 10 份、浙麦冬干品 8 份、风丹皮干品 18 份,取生水蛭于 40-50℃条件下下风干至恒重,粉碎得水蛭粉;

[0024] 步骤(2)同实施例一;

[0025] (3)取上述生水蛭、川赤芍干品、冬白术干品、浙麦冬干品、风丹皮干品总量的 85% 的乳糖淀粉复合物,将乳糖淀粉复合物和上述中药配方混匀,制模加压得片剂数粒,封装后置于阴凉干燥处备用,乳糖淀粉复合物为外购所得。

[0026] 实施例三

[0027] 一种治疗脑血栓的中药配方的制备方法,具有如下步骤:

[0028] (1)按重量份数计,该中药配方由下述原料制成:生水蛭 16 份、川赤芍干品 10 份、冬白术干品 8 份、浙麦冬干品 7 份、风丹皮干品 10 份,取生水蛭于 40-50℃条件下下风干至恒重,粉碎得水蛭粉;

[0029] 步骤(2)同实施例一;

[0030] (3)取上述生水蛭、川赤芍干品、冬白术干品、浙麦冬干品、风丹皮干品总量的 85% 的蜂蜜,将蜂蜜和上述中药配方混匀,制模加压风干得蜜丸数粒,封装后置于阴凉干燥处备用。

[0031] 服用方法:任取实施例一至三中的中药丸剂或片剂,一日两次,一次 1.5-2g (以精粉含量计),饭前或饭后半小时口服,十五天为一疗程。

[0032] 本发明的配方所用组分来源广泛、易采、易购、成本低、疗效好,病人在家即可单独操作,实用性较广,普及性较强。本发明经十多年的临床应用,具有对两千余例的脑血栓、脑梗塞患者的使用统计数据,有效率达 90% 以上。(有效是指病情不加重,临床症状有明显减轻并且好转,特别是伴有半身不遂的患者,有 60% 以上可在家人的搀扶下,下床作简单肢体活动。)