



(12) 发明专利

(10) 授权公告号 CN 102824562 B

(45) 授权公告日 2013. 11. 06

(21) 申请号 201210305123. 7

CN 1317319 A, 2001. 10. 17, 权利要求 1-2.

(22) 申请日 2012. 08. 27

CN 1509756 A, 2004. 07. 07, 权利要求 1-2.

(73) 专利权人 王慧

审查员 康旭亮

地址 272111 山东省济宁市济宁市第一人民医院
医院

(72) 发明人 王慧

(74) 专利代理机构 济南鲁科专利代理有限公司
37214

代理人 卢福江

(51) Int. Cl.

A61K 36/899 (2006. 01)

A61P 19/08 (2006. 01)

A61P 11/00 (2006. 01)

(56) 对比文件

CN 1110920 A, 1995. 11. 01, 权利要求 1-5.

权利要求书1页 说明书4页

(54) 发明名称

一种治疗吸烟型闭合性骨折的中药洗剂制备方法

(57) 摘要

一种治疗吸烟型闭合性骨折的中药洗剂制备方法,属于中药制备方法技术领域。目前治疗吸烟型闭合性骨折一般采用西药治疗,其缺点是存在一定副作用。该发明的技术方案为:取紫金牛、马兜铃、木蝴蝶、瓦楞子、凤凰衣、文蛤、白果、白药子、白鲜皮、白毛夏枯草、瓜子金、竹沥、竹茹、竹黄、杏仁、吉祥草、百草霜、伏龙肝、血余、羊蹄、花蕊石、侧柏叶、茜草根、荔枝草、野芝麻、紫草、满山红和甘草,将以上 28 味中药放入水中浸泡,然后文火煎制,过滤去渣煎出的药液即为治疗吸烟型闭合性骨折的中药洗剂。它的优点是:制成的中药液毒副作用小,疗程短,治愈率高。

1. 一种治疗吸烟型闭合性骨折的中药洗剂的制备方法,其特征是:取紫金牛 9 克、马兜铃 6 克、木蝴蝶 6 克、瓦楞子 3 克、凤凰衣 3 克、文蛤 3 克、白果 6 克、白药子 9 克、白鲜皮 9 克、白毛夏枯草 3 克、瓜子金 6 克、竹沥 6 克、竹茹 6 克、竹黄 9 克、杏仁 9 克、吉祥草 9 克、百草霜 6 克、伏龙肝 9 克、血余 3 克、羊蹄 3 克、花蕊石 9 克、侧柏叶 3 克、茜草根 6 克、荔枝草 9 克、野芝麻 6 克、紫草 9 克、满山红 10 克和甘草 9 克,将以上 28 味中药放入 1800 毫升水中,浸泡 35 分钟,然后文火煎制 30 分钟,过滤去渣得药液 390 毫升,煎出的药液即为治疗吸烟型闭合性骨折的中药洗剂。

一种治疗吸烟型闭合性骨折的中药洗剂制备方法

技术领域

[0001] 本发明涉及中药洗剂制备方法技术领域,更具体的讲是一种治疗吸烟型闭合性骨折的中药洗剂制备方法。

背景技术

[0002] 目前治疗吸烟型闭合性骨折,一般采用:

[0003] 1、头孢唑肟:①本品偶可致过敏,对可疑过敏病人特加防护;②用药期间可能出现胃肠道反应、肝功能改变、尿素氮增高、红细胞与血红蛋白减少等。

[0004] 2、苯扎溴铵:①本品为外用消毒灭菌剂,不可内服。②反复使用可出现皮肤干燥症状。

[0005] 3、酒精:①本品易挥发,宜密封保存;②本品不宜与中枢抑制药、口服降糖药同用;③本品避免与氧化剂同放,以防燃烧。

[0006] 4、碘酊:对碘有高度过敏的人,碘酊的皮肤涂擦可引起全身皮疹反应和高热,应予注意。

[0007] 5、苯酚:苯酚对组织穿透力强,易从皮肤吸收,大剂量或长时间外用,可能发生中毒。

[0008] 6、头孢噻肟:①肌注局部可有疼痛;②静注时可有血栓性静脉炎发生;③皮疹、药物热等变态反应。

[0009] 7、氨曲南:偶有味觉异常、皮疹、轻度胃肠道反应,肌注局部疼痛,静注可出现静脉炎。

[0010] 8、采用青霉素:用前必须做皮试,阳性者禁用。因为青霉素易发生变态反应,特别是过敏性休克(最危险的过敏性休克,可发生在做皮肤试验的当时,极少数可发生在连续用药的过程中,后者称迟发性过敏性休克),如不及时抢救,可危及生命。

[0011] 9、应用卡那霉素:对听神经和肾脏均有毒性,前者表现为耳鸣、听力减退、甚至永久性耳聋,后者表现为蛋白尿、管型尿等。

[0012] 10、采用磺胺甲恶唑:患者有时引起胃肠道反应、结晶尿、血尿、皮疹、药热及白细胞减少。

[0013] 11、氨苄西林:大量口服常出现胃肠道不适。肌注局部有疼痛。无论口服或注射均可引起变态反应,以皮疹为多见。用药前必须先做皮试。

[0014] 12、阿莫西林:偶见皮疹,口服大量后可有恶心、上腹部不适、腹泻等;伪膜性结肠炎。

发明内容

[0015] 为克服上述缺点,本发明的目的是发明一种治疗吸烟型闭合性骨折的中药洗剂制备方法。由于外力作用,使骨受到连续性、完整性的破坏,称为骨折。一、外因:(一)直接外力:外来暴力直接作用于肢体的某一部位,以致该部发生骨折。这类骨折多为横形,往往伴

有不同程度的皮肤、筋肉和血管挫裂伤。(二)间接外力:外来暴力作用于肢体某部,通过力的传导作用而在他处发生骨折。跌倒手掌触地引起桡骨远端骨折等。这类骨折多发生于骨质的薄弱部位和承受“剪力”的部位。(三)筋肉牵拉:筋肉附着于骨上,当肢体运动不协调或某种原因导致筋肉强力牵拉时,将筋肉附着之骨撕裂,造成骨折。如猛力投掷时,前臂屈肌强力收缩引起肱骨内上髁撕脱骨折等。(四)疲劳:长时间地从事某种运动,积累性外力使某处骨骼负担过重,疲劳过度,发生骨断裂。如久行引起第二跗骨颈骨折,长跑引起腓骨下三分之一骨折等。二、内因:内因在骨折发生中起主导作用。除病理性骨折外,与年龄、部位、骨的结构特点、筋肉的附着、体质与体型以及肢体功能活动状况等有密切关系。三、闭合性骨折:骨折部表皮未破,骨折断端不与外界相通。

[0016] 病因病机:由于大量吸烟,肺气不利,“肺主气,可呼吸”,“肺朝百脉”。当闭合性骨折时,肺的功能降低,而发本病。

[0017] 临床表现:骨折,大量吸烟,咳嗽,吐痰,每因吸烟而加重;骨折表皮未破,骨折断端不与外界相通,肿痛,舌质淡红,苔黄,脉数。

[0018] 它的技术方案为:取紫金牛 9 重量份、马兜铃 6 重量份、木蝴蝶 6 重量份、瓦楞子 3 重量份、凤凰衣 3 重量份、文蛤 3 重量份、白果 6 重量份、白药子 9 重量份、白鲜皮 9 重量份、白毛夏枯草 3 重量份、瓜子金 6 重量份、竹沥 6 重量份、竹茹 6 重量份、竹黄 9 重量份、杏仁 9 重量份、吉祥草 9 重量份、百草霜 6 重量份、伏龙肝 9 重量份、血余 3 重量份、羊蹄 3 重量份、花蕊石 9 重量份、侧柏叶 3 重量份、茜草根 6 重量份、荔枝草 9 重量份、野芝麻 6 重量份、紫草 9 重量份、满山红 10 重量份和甘草 9 重量份,将以上 28 味中药放入 1800 毫升水中,浸泡 35 分钟,然后文火煎制 30 分钟,过滤去渣得药液 390 毫升,煎出的药液即为治疗吸烟型闭合性骨折的中药洗剂。

[0019] 该发明的优点是:本方 28 味中药,在药店均能买到,制作简单,制成的中药液毒副作用小,疗程短,治愈率高。君臣佐使,恰到好处。应用中药的同时,避免了西药引起的不良反应、过敏反应和毒性反应。紫金牛、马兜铃、木蝴蝶、瓦楞子、凤凰衣、文蛤、白果、白药子、白鲜皮、白毛夏枯草、瓜子金、竹沥、竹茹、竹黄、杏仁,以上 15 味药具有清燥润肺、散结消肿、宣肺止咳、祛痰平喘、清肺降气、凉血止血、利水消肿、润肺生肌、舒肝和胃、消痰软坚、散结、制酸止痛、缓急止痛、护疮生肌、清肺化痰、软坚散结、清热生津止渴、利水消肿、敛肺平喘、收涩止带、消毒杀虫、排脓生肌、祛风止痛、清热定惊、解毒消痈、安神、清热除痰、镇惊开窍、清热凉血、和胃降逆、清热除烦、定惊安神、止咳平喘之功效。在治疗吸烟型闭合性骨折的过程中,起主要治疗作用,故为君药。吉祥草、百草霜、伏龙肝、血余、羊蹄、花蕊石、侧柏叶、茜草根、荔枝草、野芝麻、紫草,以上 11 味药具有凉血明目、收涩止血、理气宽胸、清热解毒、凉血止血之功效。在治疗吸烟型闭合性骨折的过程中,能辅助主药发挥治疗作用,故为臣药。满山红:苦,寒。入肺、大肠二经。止咳化痰,清热燥湿。这味药能引领诸药到达病灶部位,发挥治疗作用,故为佐药。甘草:甘,平。入十二经。补脾润肺,益气复脉,缓急止痛,清热解毒,调和药性。既能纠诸药之偏性,又能缓解诸药之毒性,故为使药。紫金牛、马兜铃、木蝴蝶、瓦楞子、凤凰衣、文蛤、白果、白药子、白鲜皮、白毛夏枯草、瓜子金、竹沥、竹茹、竹黄、杏仁、吉祥草、百草霜、伏龙肝、血余、羊蹄、花蕊石、侧柏叶、茜草根、荔枝草、野芝麻、紫草、满山红、甘草,这 28 味药配伍应用,共同起到活血止血、健脾消积、活血消肿、散瘀止痛、散寒止痛、利气宽胸散结、清热化痰止咳之功效。君臣佐使,配伍得当,是治疗吸烟型

闭合性骨折的最佳配方。紫金牛：苦，微寒。入肺、肝二经。止咳化痰，凉血止血，祛风除痹，解毒消肿，利水渗湿。马兜铃：苦，寒。入肺经。清肺降气、凉血止血、利水消肿。木蝴蝶：苦，寒。入肺、肝二经。润肺生肌，舒肝和胃。瓦楞子：咸、辛，平。入肺、肝、脾、胃四经。消痰软坚、化痰散结、制酸止痛。凤凰衣：甘，平。入肺、脾、胃三经。益肺化痰、缓急止痛、护疮生肌。文蛤：苦、咸，寒。入肺、肾二经。清肺化痰、软坚散结、清热生津止渴、利水消肿。白果：甘、苦、涩，平，有毒。入肺、胃二经。敛肺平喘、收涩止带、消毒杀虫、排脓生肌。白药子：辛，凉。入肺、肝、脾三经。清热化痰、凉血解毒、祛风止痛。白鲜皮：甘、咸，寒。入肺、脾、小肠、膀胱四经。清肺止咳、清热利湿、祛风燥湿、清热解毒、清热定惊。白毛夏枯草：苦、甘，寒。止咳化痰、凉血止血、解毒消痈。瓜子金：辛、苦，寒。入肺、胃、心三经。化痰止咳、活血止血、安神、清热解毒。竹沥：甘、淡、苦，寒。入心、肺、胃、肝四经。清热除痰、镇惊开窍。竹茹：苦、甘、辛，微寒。清热凉血、和胃降逆、化痰止咳、清热除烦。竹黄：甘、辛，寒。入心、肝、胆三经。清热豁痰、定惊安神。杏仁：苦、甘，平。入肺经。止咳平喘、肠燥便秘、下气开痹、湿热淋证、疥疮。吉祥草：甘、辛，平、凉。入肺、胃、肝、大肠四经。清肺止咳、凉血止血、清热解毒。百草霜：辛、苦，温。入肺、胃、肝、肾四经。止血、消积止痢、清热解毒。伏龙肝：辛，微温。入脾、胃、肝三经。温中止血、和胃止呕、温脾涩肠。血余：苦，平。入肝、胃二经。止血散瘀、补阴利尿、生肌敛疮。羊蹄：苦，寒，小毒。入脾、肝、大肠、膀胱四经。凉血止血、杀虫疗癣、泄热通便。花蕊石：酸、涩，平。入肝经。收敛止血、祛瘀止血。侧柏叶：苦、涩，微寒。入肺、心、肝、大肠四经。凉血止血、清热止咳、祛风利湿、散肿毒、生发乌发。茜草根：苦、咸、酸，寒。入肝、心、脾、胃、肺五经。凉血止血、活血祛瘀、疏风通络、清热退黄、止咳祛痰。荔枝草：辛、苦，凉。入心、肝、肾三经。凉血止血、利水消肿、解毒杀虫。野芝麻：微甘，平。入肺、肾二经。凉血止血、利尿通淋、渗湿束带、散瘀消肿。紫草：苦、咸，寒。入心、心包络、肝、小肠四经。凉血止血、清热解毒、清热利湿、泄火通便。满山红：苦，寒。入肺、大肠二经。止咳化痰，清热燥湿。甘草：甘，平。入十二经。补脾润肺，益气复脉，缓急止痛，清热解毒，调和药性。

[0020] 具体实施方式：取紫金牛 9g、马兜铃 6g、木蝴蝶 6g、瓦楞子 3g、凤凰衣 3g、文蛤 3g、白果 6g、白药子 9g、白鲜皮 9g、白毛夏枯草 3g、瓜子金 6g、竹沥 6g、竹茹 6g、竹黄 9g、杏仁 9g、吉祥草 9g、百草霜 6g、伏龙肝 9g、血余 3g、羊蹄 3g、花蕊石 9g、侧柏叶 3g、茜草根 6g、荔枝草 9g、野芝麻 6g、紫草 9g、满山红 10g 和甘草 9g，以上 28 味药一起放入 1800 毫升水中，浸泡 35 分钟，然后文火煎制 30 分钟，过滤去渣，煎出的药液即为治疗吸烟型闭合性骨折的中药洗剂。共煎药液 390 毫升，当吸烟型闭合性骨折的病人需要治疗时，使药液温度为 36℃，每次 130 毫升，外洗患处，每日三次，二日为一疗程，若症状仍存，再洗第二疗程，以至痊愈。

[0021] 392 例吸烟型闭合性骨折患者中，男性 277 例，占 70.7%；女性 115 例，占 29.3%。男性多于女性。

[0022] 表一、392 例吸烟型闭合性骨折病人的年龄范围

[0023]

年龄(岁)	20~30	31~40	41~50	51~66
例数	13	252	121	6
百分比	3.3%	64.3%	30.9%	1.5%

[0024] 表二、392 例吸烟型闭合性骨折病人的疗效表

[0025]

疗效	治愈	好转	无效
例数	389	3	无
百分比	99.2%	0.8%	无

[0026] 表三、392 例吸烟型闭合性骨折病人疗程表

[0027]

治疗天数	3~6	7~10	11~14	15~26
例数	21	235	127	9
百分比	5.4%	59.9%	32.4%	2.3%

[0028] 表四、392 例吸烟型闭合性骨折患者治疗前后情况表

[0029]

		治疗前	治疗后		
			治愈	好转	无效
临床表现		骨折，大量吸烟，咳嗽，吐痰，每因吸烟而加重；骨折表皮未破，骨折断端不与外界相通，肿痛，舌质淡红，苔黄，脉数。	骨折处骨痂形成良好，无咳嗽、吐痰、肿痛，舌质淡红，苔薄白，脉弦。	骨折处部分骨痂形成，偶有咳嗽、吐痰、肿痛，舌质淡略红，苔略黄，脉略数。	无
血液检查	白细胞计数	增多	正常	略高	无
	中性粒细胞	增多	正常	略高	无
	淋巴细胞	增多	正常	略高	无
骨折处拍片检查		闭合性骨折	骨折处骨痂形成良好	骨折处部分骨痂	同治疗前
局部肿胀		明显	无肿胀	轻微肿胀	同治疗前
局部疼痛		疼痛	无	轻微疼痛	同治疗前