



(12) 发明专利

(10) 授权公告号 CN 102824558 B

(45) 授权公告日 2013. 11. 06

(21) 申请号 201210305079. X

(22) 申请日 2012. 08. 27

(73) 专利权人 李云

地址 250021 山东省济南市经五纬七路 324
号山东省立医院胸外科

(72) 发明人 李云 李娜

(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 1/08 (2006. 01)

A61K 35/56 (2006. 01)

(56) 对比文件

CN 1454657 A, 2003. 11. 12, 权利要求 1.

CN 101703692 A, 2010. 05. 12, 权利要求 1.

CN 1431003 A, 2003. 07. 23, 权利要求 1.

审查员 康旭亮

权利要求书1页 说明书4页

(54) 发明名称

一种治疗呕吐型闭合性骨折的中药洗剂制备方法

(57) 摘要

一种治疗呕吐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。目前治疗呕吐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:取柿蒂、荔枝、竹茹、竹黄、竹节三七、杏仁、枇杷叶、罗汉果、南沙参、芥苳、竹沥、半夏、化橘红、瓦楞子、木蝴蝶、八角莲、托盘根、马齿苋、蚤休、无花果、乌莓、鬼针草、三棵针、穿心莲、翻白草、半边莲、拳参、金银花、连翘、大青叶、板蓝根、荔枝核和甘草,将以上 33 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呕吐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. 一种治疗呕吐型闭合性骨折的中药洗剂的制备方法,其特征是:取柿蒂 6 克、荔枝 6 克、竹茹 9 克、竹黄 6 克、竹节三七 3 克、杏仁 9 克、枇杷叶 6 克、罗汉果 6 克、南沙参 3 克、茅苳 6 克、竹沥 6 克、半夏 1 克、化橘红 3 克、瓦楞子 6 克、木蝴蝶 6 克、八角莲 6 克、托盘根 6 克、马齿苋 3 克、蚤休 3 克、无花果 6 克、乌莓 3 克、鬼针草 3 克、三棵针 6 克、穿心莲 3 克、翻白草 6 克、半边莲 6 克、拳参 3 克、金银花 6 克、连翘 6 克、大青叶 6 克、板蓝根 6 克、荔枝核 6 克和甘草 9 克,将以上 33 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呕吐型闭合性骨折的中药洗剂。

一种治疗呕吐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呕吐型闭合性骨折的中药洗剂制备方法。

背景技术

[0002] 目前治疗呕吐型闭合性骨折,一般采用:

[0003] 1、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。

[0004] 2、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。

[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、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。

[0008] 6、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。

[0009] 7、氨基苄青霉素: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、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。

[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呕吐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、肌肉和血管挫裂伤。(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。如久行引起第二跖骨颈骨折,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:由于素体脾虚胃弱,脾气不升,胃气不降,当闭合性骨折时,胃失和降,而发本病。

[0017] 临床表现:骨折,呕吐甚,骨折处肿胀、疼痛。骨折表皮未破,骨折断端不与外界相通,舌质淡红,苔薄白,脉弱。

[0018] 它的技术方案为:取柿蒂 6 重量份、荔枝 6 重量份、竹茹 9 重量份、竹黄 6 重量份、竹节三七 3 重量份、杏仁 9 重量份、枇杷叶 6 重量份、罗汉果 6 重量份、南沙参 3 重量份、茅苧 6 重量份、竹沥 6 重量份、半夏 1 重量份、化橘红 3 重量份、瓦楞子 6 重量份、木蝴蝶 6 重量份、八角莲 6 重量份、托盘根 6 重量份、马齿苋 3 重量份、蚤休 3 重量份、无花果 6 重量份、乌敛莓 3 重量份、鬼针草 3 重量份、三棵针 6 重量份、穿心莲 3 重量份、翻白草 6 重量份、半边莲 6 重量份、拳参 3 重量份、金银花 6 重量份、连翘 6 重量份、大青叶 6 重量份、板蓝根 6 重量份、荔枝核 6 重量份和甘草 9 重量份,将以上 33 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呕吐型闭合性骨折的中药洗剂。

[0019] 该发明的优点是:本方 33 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。柿蒂、荔枝、竹茹、竹黄、竹节三七、杏仁、枇杷叶、罗汉果、南沙参、茅苧、竹沥、半夏、化橘红、瓦楞子、木蝴蝶,以上 15 味药具有清热凉血,清热除烦,活血止血、肠燥便秘,下气开痹,清热解毒,排脓消肿,祛风止痒、化痰止咳,清热解毒,生津止渴,制酸止痛之功效。在治疗呕吐型闭合性骨折的过程中,起主要治疗作用,故为君药。八角莲、托盘根、马齿苋、蚤休、无花果、乌敛莓、鬼针草、三棵针、穿心莲、翻白草、半边莲、拳参、金银花、连翘、大青叶、板蓝根,以上 16 味药具有清热解毒、消肿、消火散结、行瘀排脓之功效。在治疗呕吐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。荔枝核:辛、甘,温。入肝、肾二经。理气止痛,温中散寒。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。柿蒂、荔枝、竹茹、竹黄、竹节三七、杏仁、枇杷叶、罗汉果、南沙参、茅苧、竹沥、半夏、化橘红、瓦楞子、木蝴蝶、八角莲、托盘根、马齿苋、蚤休、无花果、乌敛莓、鬼针草、三棵针、穿心莲、翻白草、半边莲、拳参、金银花、连翘、大青叶、板蓝根、荔枝核、甘草,这 33 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,是治疗呕吐型闭合性骨折的最佳配方。柿蒂:苦、涩,平。入肺、胃二经。降逆止呃,止咳下气,淋下尿血。

荔枝：辛、酸、甘，温。入脾、肝二经。理气止痛，消肿散结，益气止血，生津止渴。竹茹：苦、甘、辛，微寒。入胆、胃、膀胱、脾、肺、心六经。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。竹节三七：甘、苦，温。入肺、肝、脾三经。止咳化痰，活血止血。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。枇杷叶：苦，微寒。入肺、胃二经。清化热痰，止咳平喘，和胃降逆，清热解毒。罗汉果：甘，凉。入肺、脾二经。清肺止咳，凉血止血，生津润肠。南沙参：甘、微苦，微寒。入肺、胃、肝三经。清肺养阴，祛痰止咳，益胃生津，排脓消肿，祛风止痒。芥苳：甘，寒。入肺、胃、脾、肾四经。化痰止咳，清热解毒，生津止渴，滋阴泻火。竹沥：甘、淡、苦，寒。入心、肺、胃、肝四经。清热除痰，镇惊开窍。半夏：辛、苦，温，有毒。入脾，胃二经。燥湿化痰，降逆止呕，消痞散结。化橘红：辛、苦，温。入脾、肺二经。理气调中，燥湿化痰。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。木蝴蝶：苦，寒。入肺、肝二经。润肺生肌，舒肝和胃。八角莲：苦、辛，平。入心、肺、肾三经。清热解毒，祛瘀消肿，止咳化痰，益肾防劳。托盘根：苦、辛、微甘，凉。入肺、肝经。清热凉血，解毒消肿。马齿苋：酸，寒。入心、大肠经。清热解毒，治痢疮。蚤休：微苦、凉，有小毒。入肝经。清热解毒，散结消肿。无花果：甘、酸，平。入肺、胃、大肠经。清热消肿，止泻止痢。乌莓：酸、苦、寒。入肝、脾、膀胱经。清热解毒，凉血消肿。鬼针草：苦，微寒。入肺、脾、胃、大肠经。清热解毒，活血散瘀，清肠止泻。三棵针：苦，寒。入肺、肝、大肠经。清热解毒，清肠止痢。穿心莲：苦、寒。入肺、胃、大肠、膀胱经。清热解毒，清肠止痢。翻白草：甘，微苦，平。入肝、脾、大肠经。清热解毒，凉血止血。半边莲：甘、炎，微寒。入肺、肝、肾经。清热解毒，利水消肿。拳参：苦，酸，微寒，有小毒。入肝、肾、大肠经。清热解毒，凉血止痢，止泻止痢。金银花：甘，寒。入肺、心、胃经。清热解毒，凉血止痢。连翘：苦，微寒。入心、小肠经。清热解毒，清火散结。大青叶：苦、咸，大寒。入心、胃经。清热解毒，凉血止斑。板蓝根：苦，寒。入心、胃经。清热凉血解毒。荔枝核：辛、甘，温。入肝、肾二经。理气止痛，温中散寒。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：取柿蒂 6g、荔枝 6g、竹茹 9g、竹黄 6g、竹节三七 3g、杏仁 9g、枇杷叶 6g、罗汉果 6g、南沙参 3g、芥苳 6g、竹沥 6g、半夏 1g、化橘红 3g、瓦楞子 6g、木蝴蝶 6g、八角莲 6g、托盘根 6g、马齿苋 3g、蚤休 3g、无花果 6g、乌莓 3g、鬼针草 3g、三棵针 6g、穿心莲 3g、翻白草 6g、半边莲 6g、拳参 3g、金银花 6g、连翘 6g、大青叶 6g、板蓝根 6g、荔枝核 6g 和甘草 9g，以上 33 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呕吐型闭合性骨折的中药洗剂。共煎药液 390 毫升，当呕吐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] 399 例呕吐型闭合性骨折患者中，男性 281 例，占 70.4%；女性 118 例，占 29.6%。男性多于女性。

[0022] 表一、399 例呕吐型闭合性骨折病人的年龄范围

[0023]

| 年龄(岁) | 20~30 | 31~40 | 41~50 | 51~60 |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| 例数 | 13 | 258 | 121 | 7 |
| 百分比 | 3.3% | 64.7% | 30.3% | 1.7% |

[0024] 表二、399 例呕吐型闭合性骨折病人的疗效表

[0025]

| | | | |
|-----|-------|------|----|
| 疗效 | 治愈 | 好转 | 无效 |
| 例数 | 397 | 2 | 无 |
| 百分比 | 99.5% | 0.5% | 无 |

[0026] 表三、399 例呕吐型闭合性骨折病人疗程表

[0027]

| | | | | |
|------|-------|-------|---------|---------|
| 治疗天数 | 3 ~ 5 | 6 ~ 9 | 10 ~ 14 | 15 ~ 26 |
| 例数 | 12 | 253 | 126 | 8 |
| 百分比 | 3% | 63.4% | 31.6% | 2% |

[0028] 表四、399 例呕吐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, 呕吐甚, 骨折处肿胀、疼痛。骨折表皮未破, 骨折断端不与外界相通, 舌质淡红, 苔薄白, 脉弱。 | 骨折处骨痂形成良好, 无呕吐, 骨折处无肿胀、疼痛。舌质淡红, 苔薄白, 脉弦。 | 骨折处部分骨痂形成。偶有呕吐, 骨折处偶有肿胀、疼痛。舌质淡略红, 苔薄略白, 脉略弱。 | 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 |