



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 106924581 A

(43)申请公布日 2017. 07. 07

(21)申请号 201710203683.4

A61P 25/00(2006.01)

(22)申请日 2017.03.30

C12G 3/04(2006.01)

(71)申请人 南宁学院

地址 530200 广西壮族自治区南宁市邕宁区龙亭路8号

(72)发明人 尹选平

(74)专利代理机构 贵阳派腾阳光知识产权代理
事务所(普通合伙) 52110

代理人 谷庆红

(51)Int.Cl.

A61K 36/899(2006.01)

A61P 1/00(2006.01)

A61P 29/00(2006.01)

A61P 1/12(2006.01)

A61P 1/08(2006.01)

权利要求书1页 说明书3页

(54)发明名称

一种治疗腹痛的药酒及其制备方法

(57)摘要

本发明提供了一种治疗腹痛的药酒及其制备方法,采用玉米酒、朱砂莲、胡椒、苦笋、大果木姜子制成药酒,其各药在玉米酒以药引子,相辅相成,协同增效,共助药威,用于治疗治疗泻泄、痢疾和痧气引起的腹痛腹胀、恶心呕吐、发热头痛等疾病效果非常显著,且制备方法简单,便于服用,特别是一些缺医少药情况下,非常适用。

1. 一种治疗腹痛的药酒,其特征在于:按重量份计,由玉米酒100-200份、朱砂莲1-3份、苦笋2-4份、胡椒2-4份、大果木姜子2-4份制成。

2. 根据权利要求1所述的治疗腹痛的药酒,其特征在于:按重量份计,由玉米酒150份、朱砂莲2份、苦笋3份、胡椒3份、大果木姜子3份制成。

3. 根据权利要求1或2所述的玉米酒,其特征在于:所述的玉米酒为40-50%VOL。

4. 根据权利要求1或2所述的玉米酒,其特征在于:所述的玉米酒为40-50%VOL。

5. 一种治疗腹痛的药酒的制备方法,其特征在于:包括以下步骤:

称朱砂莲、苦笋洗净切片,片厚度为1-3mm,取胡椒与大果木姜子碾碎,药材混合均匀后,用水蒸气熏蒸1-3h,将熏蒸过的药材放入酒罐中,再倒入40-50%VOL的玉米酒浸没药材,密封发酵5-20天,即得到治疗腹痛的药酒。

6. 根据权利要求5所述的治疗腹痛的药酒的制备方法,其特征在于:包括以下步骤:

称朱砂莲、苦笋洗净切片,片厚度为2mm,取胡椒与大果木姜子碾碎,药材混合均匀后,用水蒸气熏蒸2h,将熏蒸过的药材放入酒罐中,再倒入酒精度为45度的玉米酒浸没药材,密封发酵15天,即得到治疗腹痛的药酒。

7. 根据权利要求1或2所述的药酒和权利要求5或6所述的方法制备的药酒,用于制备治疗泻泄、痢疾和痧气引起的腹痛腹胀、恶心呕吐、发热头痛疾病中的药物。

一种治疗腹痛的药酒及其制备方法

技术领域

[0001] 本发明属于医药技术领域,具体涉及一种治疗腹痛的药酒及其制备方法。

背景技术

[0002] 泻泄、痢疾和痧气(中暑)是常见病,尤其是在天气较热的夏天,主要由毒秽等引起的病症。医学所述的泻泄、痢疾,大致包括现代医学的急性肠胃炎、肠胃型感冒(感冒肠胃型)、细菌性痢疾以及结肠炎等,临床表现为腹痛、腹泻或里急后重,有的伴有恶心呕吐等,而中医称之为痧气的病症,与现代医学的“中暑”相类似,以胸脘满闷、恶心呕吐、发热头痛甚至昏厥不省人事为主要临床表现。中医辨证为寒湿、寒热及寒痧症。目前常用来治疗的药物主要为针对单个症治疗,不能同时针对三个症有治疗作用;常用西药如氟派酸、痢特灵、土霉素等,但西药对中暑无确切疗效,同时长时间服用,治标不治本。而且还需要辅佐产品来补充人体营养。如果家里出现紧急情况,没有及时备足好医药品,那么严重时就会威胁到生命安全。为解决上述问题,本发明提供了一种药酒,该药酒只需要按照方法进行配置便可长期进行使用,时间泡得越长药用价值越大,使用方便,安全无毒,特别是一些缺医少药情况下,有这样的发明存在可以解决很多这类问题。

发明内容

[0003] 本发明提供了一种治疗腹痛的药酒,按重量份计,由玉米酒100-200份、朱砂莲1-3份、苦笋2-4份、胡椒2-4份、大果木姜子2-4份制成。

[0004] 进一步地:一种治疗腹痛的药酒,按重量份计,由玉米酒150份、朱砂莲2份、苦笋3份、胡椒3份、大果木姜子3份制成。

[0005] 根据上述所述的玉米酒优选玉米酒酒精度数40-50度,更优选45度。

[0006] 本发明还提供了一种治疗腹痛的药酒的制备方法,包括以下步骤:

[0007] 称朱砂莲、苦笋洗净切片,片厚度为1-3mm,取胡椒与大果木姜子碾碎,药材混合均匀后,用水蒸气熏蒸1-3h,将熏蒸过的药材放入酒罐中,再倒入玉米酒浸没药材,密封发酵5-20天,即得到治疗腹痛的药酒。

[0008] 进一步地,所述的治疗腹痛的药酒的制备方法,包括以下步骤:

[0009] 称朱砂莲、苦笋洗净切片,片厚度为2mm,取胡椒与大果木姜子碾碎,药材混合均匀后,用水蒸气熏蒸2h,将熏蒸过的药材放入酒罐中,再倒入玉米酒浸没药材,密封发酵15天,即得到治疗腹痛的药酒。

[0010] 所述制得的药酒在应用时,是用于制备治疗泻泄、痢疾和痧气引起的腹痛腹胀、恶心呕吐、发热头痛疾病中的药物。

[0011] 本发明的有益效果在于:

[0012] 玉米酒:又叫包谷酒,外观橙黄色,澄清透明,无杂质异物,酒味醇香,味道甘甜,玉米酒营养丰富,香味沁人心脾,为中度甜酒产品,中医常用做药引子。

[0013] 朱砂莲:为一种稀有名贵的药材,历来被视为治疗胃疼痛的特效药。夏季游山者因

受暑热而肚痛或胃痛，磨水饮服，见效特快。它以根茎入药，性寒，味辛苦。功能与主治：清热解毒、消肿止痛。用于肠炎、下痢腹痛、胃脘痛、咽喉肿痛、毒蛇咬伤、痈疖肿痛、外伤出血等症。

[0014] 苦笋：又名甘笋、凉笋，味甘、淡、微苦，寒，有清热利尿、活血祛风功用，可治风湿、食积、咳嗽、疮疡等症。

[0015] 胡椒：又名黑川，是胡椒科的一种开花藤本植物，性味：辛，热。归经：入胃、脾、大肠经，能健胃进食，温中散寒，止痛，脾胃虚寒，呕吐，腹泻。

[0016] 大果木姜子：常绿乔木，可入药，具有治心痛、腹痛之效，有异香。

[0017] 本发明在民间经验方药的基础上进行创造性研究，意外发现，采用玉米酒、朱砂莲、胡椒、苦笋、大果木姜子制成药酒，其各药在玉米酒以药引子，相辅相成，协同增效，共助药威，用于治疗治疗泻泄、痢疾和痧气引起的腹痛腹胀、恶心呕吐、发热头痛等疾病效果非常显著，且制备方法简单，特别是一些缺医少药情况下，非常适用。

[0018] 为进一步阐述本发明的有益效果，本发明作出了如下试验：

[0019] 试验例：本发明治疗腹痛药酒药效学研究：

[0020] 试验对象：筛选南宁学院附属医院临床确诊为泻泄、痢疾和痧气引起腹痛病人30人。随机分成3组，每组10人。

[0021] 试验组1：服用本发明实施例2制得的药酒，每日2次，一次20-30ml。

[0022] 试验组2服用本发明实施例4制得的药酒，每日2次，一次20-30ml。

[0023] 对照组：服用朱砂莲胶囊（四川百草堂龙人药业有限公司生产），每日4次，1次3粒。

[0024] 试验结果以治愈数、有效数作为考察指标。

[0025] 治愈：指恢复正常体征，无明显腹痛感；

[0026] 有效：腹痛感等症状有所缓解；

[0027] 无效：无缓解或反而加重病情。

[0028] 结果如下表1：

[0029] 表1：本发明制得的药酒药效学研究：

组别	第一天			第二天			第三天		
	治愈	有效	无效	治愈	有效	无效	治愈	有效	无效
[0030] 试验组 1	7	2	1	8	1	1	8	2	0
试验组 2	5	2	3	5	3	2	5	3	2
对照组	6	2	2	7	2	1	7	2	1

[0031] 试验结果：表明本发明药酒用于治疗腹痛其第一天治愈达到7人，有效达到9人，明显优于试验组2和对照组，试验组2由于去除了大果木姜子药材，其治疗效果显著差于试验组1和对照组，说明本发明药酒中药组方结构非常严谨，配方用量合理，组方加减药材均会对药酒产生非常大的影响。

[0032] 2、本发明药酒安全性考察：

[0033] 由于朱砂莲具有肾毒性，目前已经被列为处方药进行管理，为确保本发明制得的药酒安全适用，本发明进行了如下毒理安全性考察：

- [0034] 试验对象:取0.6-0.7kg健康大白兔20只,随机分成2组。
- [0035] 试验组:每天灌胃给药本发明实施例1-3制得的药酒2次,每次给予3ml/kg;
- [0036] 正常对照组:每天灌胃给药生理盐水2次,每次给予3ml/kg;
- [0037] 喂养条件:同等条件下喂养,正常饮水饮食,连续给药15天,观察大白兔生存状况,并对试验组大白兔进行肾常规检查。
- [0038] 试验结果表明:试验组1与正常对照组生存状况无显著差别,各组生活状况均为正常。在对试验组大白兔进行肾功能检查时,结果显示,试验组肾功能各项指标均为正常,与正常组无显著性差异。说明本发明制得的药酒,无毒,使用安全可靠。

具体实施方式:

- [0039] 实施例1:治疗腹痛药酒的制备:
- [0040] 称朱砂莲10g、苦笋20g洗净切片,片厚度为1mm,取胡椒20g与大果木姜子20g碾碎,药材混合均匀后,用水蒸气熏蒸1h,将熏蒸过的药材放入酒罐中,再倒入玉米酒1000g浸没药材,密封发酵5天,即得到治疗腹痛的药酒。
- [0041] 治疗腹痛治愈率:70%;有效率100%。
- [0042] 实施例2:治疗腹痛药酒的制备:
- [0043] 称朱砂莲20g、苦笋30g洗净切片,片厚度为2mm,取胡椒30g与大果木姜子30g碾碎,药材混合均匀后,用水蒸气熏蒸1h,将熏蒸过的药材放入酒罐中,再倒入玉米酒1500g浸没药材,密封发酵15天,即得到治疗腹痛的药酒。
- [0044] 治疗腹痛治愈率:80%;有效率100%。
- [0045] 实施例3:治疗腹痛药酒的制备:
- [0046] 称朱砂莲30g、苦笋40g洗净切片,片厚度为3mm,取胡椒40g与大果木姜子40g碾碎,药材混合均匀后,用水蒸气熏蒸1h,将熏蒸过的药材放入酒罐中,再倒入玉米酒2000g浸没药材,密封发酵20天,即得到治疗腹痛的药酒。
- [0047] 治疗腹痛治愈率:80%;有效率100%。
- [0048] 实施例4:治疗腹痛药酒的制备:(减大果木姜子)
- [0049] 称朱砂莲20g、苦笋30g洗净切片,片厚度为2mm,取胡椒30g碾碎,药材混合均匀后,用水蒸气熏蒸1h,将熏蒸过的药材放入酒罐中,再倒入玉米酒1500g浸没药材,密封发酵15天,即得到治疗腹痛的药酒。
- [0050] 治疗腹痛治愈率:50%;有效率70%。