



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 102512490 A

(43) 申请公布日 2012. 06. 27

(21) 申请号 201210004849. 7

A61P 15/02 (2006. 01)

(22) 申请日 2012. 01. 10

(71) 申请人 唐嗣信

地址 410300 湖南省长沙市浏阳市妇幼保健
院妇二科

(72) 发明人 唐嗣信 刘从清

(74) 专利代理机构 长沙市融智专利事务所
43114

代理人 潘传军

(51) Int. Cl.

A61K 36/53 (2006. 01)

A61K 36/28 (2006. 01)

A61K 36/324 (2006. 01)

A61K 36/537 (2006. 01)

A61K 36/61 (2006. 01)

A61K 36/82 (2006. 01)

权利要求书 1 页 说明书 5 页

(54) 发明名称

一种治疗妇科炎症的香薰精油及其精油香薰
贴

(57) 摘要

本发明公开了一种治疗妇科炎症的香薰精油及其精油香薰贴。以薰衣草精油为主方,其它七种精油为可选性辅方,根据不同的症状采用不同的配方制成的复方香薰精油,用来治疗各种阴道炎,疗效非常好;使用方便病人容易接受;症状缓解快;治疗费用相对低廉;无需应用抗生素;无明显不良反应。所述复方精油香薰贴可以较长时间的保持局部的药物浓度通过局部皮肤粘膜吸收,便于定位定量使用而达到治疗疾病的目的;非常安全、费用相对低廉、使用方便、病人易于接受。

1. 一种治疗妇科炎症的香薰精油,其特征在于,所述香薰精油包括薰衣草精油。
2. 如权利要求1所述的一种治疗妇科炎症的香薰精油,其特征在于,所述香薰精油由主方精油和辅方精油混合组成,用量为体积份数,主方精油为薰衣草精油,用量10-30份;辅方精油为下列精油中的任意一种或多种:茶树精油用量3-5份、罗马洋甘菊精油用量3-5份、侧柏醇百里香精油用量1-3份、快乐鼠尾草精油用量0.5-1份、澳大利亚尤加利精油用量1-3份、乳香精油用量0.1-0.5份、万寿菊精油用量0.1-0.5份。
3. 如权利要求2所述的一种治疗妇科炎症的香薰精油,其特征在于,所述辅方精油采用茶树精油和罗马洋甘菊精油。
4. 如权利要求2所述的一种治疗妇科炎症的香薰精油,其特征在于,所述辅方精油采用茶树精油、罗马洋甘菊精油、侧柏醇百里香精油、快乐鼠尾草精油、澳大利亚尤加利精油、乳香精油、万寿菊精油。
5. 如权利要求2所述的一种治疗妇科炎症的香薰精油,其特征在于,所述辅方精油采用茶树精油、罗马洋甘菊精油和侧柏醇百里香精油。
6. 如权利要求2所述的一种治疗妇科炎症的香薰精油,其特征在于,所述辅方精油采用茶树精油、罗马洋甘菊精油、侧柏醇百里香精油、澳大利亚尤加利精油、快乐鼠尾草精油。
7. 如权利要求2所述的一种治疗妇科炎症的香薰精油,其特征在于,所述辅方精油采用茶树精油、罗马洋甘菊精油、澳大利亚尤加利精油和万寿菊精油。
8. 如权利要求2所述的一种治疗妇科炎症的香薰精油,其特征在于,所述辅方精油采用茶树精油、罗马洋甘菊精油、侧柏醇百里香精油、澳大利亚尤加利精油。
9. 一种治疗妇科炎症的精油香薰贴,包括外贴片基体,所述基体上设置吸药垫,其特征在于,所述外贴片的吸药垫吸收具有治疗妇科炎症作用的香薰精油,所述香薰精油包括薰衣草精油。
10. 如权利要求9所述的一种治疗妇科炎症的精油香薰贴,其特征在于,所述香薰精油由主方精油和辅方精油混合组成,用量为体积份数,主方精油为薰衣草精油,用量10-30份;辅方精油为下列精油中的任意一种或多种:茶树精油用量3-5份、罗马洋甘菊精油用量3-5份、侧柏醇百里香精油用量1-3份、快乐鼠尾草精油用量0.5-1份、澳大利亚尤加利精油用量1-3份、乳香精油用量0.1-0.5份、万寿菊精油用量0.1-0.5份。

一种治疗妇科炎症的香薰精油及其精油香薰贴

技术领域

[0001] 本发明涉及一种治疗妇科炎症的香薰精油及其应用该香薰精油的香薰贴。

背景技术

[0002] 阴道炎症是妇女的常见病及多发病,尤其阴道各种微生物的感染在妇科的门诊病人中占很大的比例,妇科炎症处理不善,可以给病人造成精神、经济及身体上的损害。在妇科门诊我们常见很多病人每月都因为妇科炎症而就诊,尤其一些复发性外阴阴道假丝酵母菌感染(即复发性 VVC),患者每次月经前后均复发,按复发性 VVC 的诊疗常规治疗 6 个月,很多病人过不了多久又复发了,导致有些病人一到月经前、后就恐惧,严重影响患者的生活质量。

[0003] 目前治疗阴道炎症主要采用阴道局部上药,多同时再加些口服药和 / 或外洗药,每次费用少则几十元,多则数百元上千元;由于上药不便,很多病人不能坚持用药,症状稍微好转即停药,造成阴道炎反复发作;而且很多病人一旦出现外阴阴道不适就静脉滴注抗生素或口服抗生素,造成抗生素的滥用和耐药菌的产生。

[0004] 中医也采用外阴、阴道薰洗治疗妇科炎症,即中药煎后取汁趁热先用热气熏外阴,后坐浴来治疗妇科炎症的办法。但该方法需要较长时间煎药,还存在不小心烫伤外阴、阴道的风险,尤其对于那些行动不便的老年患者,这种风险增加。

[0005] 植物精油都是从植物中萃取的植物精华,是较我们平时应用的中药汤剂更浓缩的具有挥发性的液体,植物精油由 200 多种以上的成分构成,如醇、酯、醋酸酯、酮、酚等,这些成分共同作用形成了精油的习性。每种单一精油一般都由上百种成分构成,但以某些成分为主。使用植物芳香精油来舒缓压力与增进身体健康的一种自然疗法称“芳香疗法”,虽然“芳香疗法”已经有千百年的历史,但主要在美容行业应用广泛,而且多为非医护人员在使用。精油目前的用法主要有蒸熏法、吸入法、按摩法、香薰漱口法、按敷法、喷洒法、香薰沐浴法、洗发护发等。一些精油是颇具功效的纯天然抗生素,但精油不会像抗生素一样产生耐药性,大多数抑菌精油同时具有抗病毒的作用,精油不仅可以破坏病菌的菌体及新陈代谢,还可改变病菌周围的环境,从而从根本上使病菌无法生存,精油还可调节免疫力,精油的用量非常少,见效快,可以与传统的抗生素药物联合使用,效果会更好。

[0006] 一切经由皮肤系统和呼吸系统传达精油功效的芳香疗法都可以称之为香薰。通常广义香薰又包含所有的芳香疗法,因此香薰的方式种类繁多,如自然薰蒸、按摩、沐浴等等。但未见采用精油香薰治疗外阴、阴道炎的报道或研究。同时精油的使用必须详细了解各种精油的特性,如果滥用和使用不当也会引发一系列的不良反应,尤其是用于医疗用途,而且不同产地、不同品种的精油功效会有很大的不同。

发明内容

[0007] 为了克服现有妇科炎症治疗方法的弊端,本发明所要解决的技术问题是,提供一种治疗妇科炎症的香薰精油及其应用该香薰精油的香薰贴。具有高效方便、费用低廉等优

点。为了解决上述技术问题,本发明采用的技术方案是,一种治疗妇科炎症的香薰精油,所述香薰精油包括薰衣草精油。该香薰精油具有抗炎、杀菌功效,用于症状较轻的 VVC,外阴、阴道异味的治疗。

[0008] 薰衣草精油的产地和种类较多,但都可以满足本发明的需要,只是产地或品种的不同其疗效有一定的差距,本发明所述薰衣草精油可以是各种单方薰衣草精油,也可以是两种或以上的薰衣草精油的任意比例的混合物,如:

[0009] 1. 宽叶薰衣草精油:主要化学成分是 1~8 桉树脑,桉罗木醇,樟脑等。从宽叶薰衣草花朵中萃取,近乎无色或淡黄色,气味类似香樟,清新淡雅,有草木香。一般 100 千克宽叶薰衣草可萃取 700 毫升左右的精油。其具有消除有毒物质、毒液的上好产品;可促进伤口愈合;可直接在皮肤上使用,可以止痛,对牙神经痛、偏头痛、神经炎和带状疱疹有明显疗效;可杀灭真菌,特别是白色念珠菌,无论患病部位是皮肤、生殖器还是消化道都可放心使用;有较强的杀菌作用,尤其是葡萄球菌和大肠埃希菌的天敌,对小肠结肠炎有特殊的疗效;止咳,缓解鼻塞,对耳鼻喉疾病有很好的效果;对绝大多数皮肤炎症都有很好的效果,如痤疮、银屑病、疱疹、皮肤皲裂、真菌病、烧伤等;对心脏有很好的保护作用;增强免疫力;治疗关节或肌肉疼痛;缓解精神抑郁沮丧,起镇定安抚等作用。此精油无毒,无明显禁忌症,但如果皮肤过于敏感或长期使用,可能会出现过敏症状。

[0010] 2. 药用薰衣草精油:主要化学成分是桉罗木醇,里哪基醋酸酯等。从药用薰衣草花朵中萃取,通过水蒸汽蒸馏法获得,100 千克花朵能萃取出 500~800 毫升精油,精油呈淡黄色或无色,气味独特,清淡典雅。主要功效是放松肌肉,起到很好的镇静作用;消炎,治疗各种抽筋、痉挛症状;止痛;还是很好的局部麻醉剂,经常与丁香子精油配合治疗口腔问题;强效的伤口愈合剂,促进皮肤细胞再生;怡情养性,缓解过度兴奋;抑制沮丧情绪;杀灭绝大多数病菌,甚至包括金黄色葡萄球菌;杀灭肺部病菌,化痰止咳;放松肌肉;加速胃液分泌,促进消化,刺激肠部蠕动;利尿排汗;保护心脏,降低动脉压;抗凝剂,促血液流动,利于血液循环;治疗偏头痛;杀灭肠道寄生虫;杀灭有害昆虫,治疗蚊虫叮咬;痛经活血等功效。本药无明显禁忌症,即使婴儿、儿童也可以使用。

[0011] 3、杂交薰衣草精油:主要化学成分是桉罗木醋酸酯,桉罗木醇等,从杂交薰衣草花朵中萃取,通过蒸气蒸馏法获得。具有恢复体力,安眠,对夜醒、睡眠障碍有很好的效果;治疗肌肉痉挛,促进伤口愈合,治疗血肿;止痛,对头痛,偏头痛效果好;治疗阵热;抗炎作用;减压,安抚情绪等。本精油适合嗅吸和在皮肤表面使用,无毒,无明显禁忌症。

[0012] 作为本发明的一种改进,所述香薰精油由主方精油和辅方精油混合组成,用量为体积份数,主方精油为薰衣草精油,用量 10-30 份;辅方精油为下列精油中的任意一种或多种:茶树精油用量 3-5 份、罗马洋甘菊精油用量 3-5 份、侧柏醇百里香精油用量 1-3 份、快乐鼠尾草精油用量 0.5-1 份、澳大利亚尤加利精油用量 1-3 份、乳香精油用量 0.1-0.5 份、万寿菊精油用量 0.1-0.5 份。

[0013] 按所述体积份数取主方精油和选用的辅方精油,再按一般方式混合均匀即可。一般精油都是用基础油稀释后使用,多用于按摩、香薰浴或直接抹在皮肤上。但本香薰贴以薰衣草精油作为主方,几种单方精油直接混合,不用基础油稀释,这样精油浓度高,局部散发出的药物浓度也高,疗效好,因为采用的多是性质温和、无毒的精油,而且用量非常小,每次用混合精油 2~4 滴,不直接接触皮肤,未发现明显不良反应。由于精油具有挥发性,只

能避光保存,一般用深色玻璃瓶保存。

[0014] 本发明的有益效果在于,采用上述技术方案,根据不同的症状采用不同的配方制成的香薰精油,用来治疗各种阴道炎,疗效非常好;使用方便,病人容易接受;症状缓解快;治疗费用相对低廉;无需应用抗生素;无明显不良反应;方便实用,便于推广。

[0015] 上述各种辅方精油的特性简述如下:

[0016] 1. 茶树精油:主要化学成分是 1-对孟烯-4 醇, γ -萜品烯等。从茶叶中萃取,一般 100 千克茶叶可萃取 1~2 升茶树精油,本精油透明无色或淡黄色,粘度较低,液态。广泛用于杀菌消毒,能杀灭大部分的细菌、病毒、寄生虫及真菌,可以很好的为伤口消炎,杀灭真菌,对于很多由真菌造成的顽疾具有神奇的疗效,还可增强免疫力,抵抗疲劳,使身心充满活力。此精油无毒,无明显的禁忌症。

[0017] 2. 罗马洋甘菊精油:主要成分是当归酸异丁酯、当归酸异戊酯、松香芹酮等。从罗马洋甘菊花朵中萃取,100 千克罗马洋甘菊花朵仅能萃取 400~900 毫升精油。该精油具有消炎、杀菌、止痛,抚平焦躁不安的情绪,舒缓情绪,杀灭体内的寄生虫,消除真菌,缓解瘙痒,治疗过敏等,该精油安全温和,可以直接用于皮肤(用于粘膜部位需要稀释),也可以用于口服,非常适合儿童应用,无明显的禁忌症。

[0018] 3. 侧柏醇百里香精油:主要成分是侧柏醇及单萜烯等,从侧柏醇百里香花朵中萃取,100 千克花朵仅能萃取出 100~150 毫升精油。该精油不含任何毒性,并且不会对皮肤产生刺激,因此可以内服,婴儿也可使用。该精油拥有强大的杀菌功能,能阻止细菌入侵甚至将其杀灭,同样,它也是病毒的克星,可用于治疗口腔或生殖器疱疹以及湿疣;该精油可增强免疫力,抗疲劳、排遣沮丧情绪,可杀灭真菌,对生殖器真菌非常有效。该药无明显禁忌症。

[0019] 4. 快乐鼠尾草精油:主要化学成分是醋酸酯、桉罗木醇及其他少量化学成分,从开花的枝桠萃取。该精油可调节月经,治疗闭经;缓解痛经;有雌性荷尔蒙的作用,可保养卵巢,调节更年期阵热及阴道干涩;该精油可刺激性欲,催情;治疗蜂窝织炎;促进伤口愈合等作用。但该精油在应用过程中要注意其剂量,过量使用会导致一系列不良反应。该精油一般用于口服,少量外用不会产生明显不良反应。

[0020] 5. 澳大利亚尤加利精油:主要化学成分是 1~8 桉树脑、 α -萜品醇等,从澳大利亚尤加利新鲜树叶中萃取,100 千克叶片可萃取 2.5 升精油。该精油止咳化痰、保养呼吸道、消灭呼吸道和尿道病菌,杀菌,治疗阴道炎,增强免疫力,预防流感,促进伤口愈合,驱除昆虫,驱寒,消除疲劳等作用。该精油性质温和无毒,无明显禁忌症。

[0021] 6. 乳香精油:主要化学成分是 α -蒎烯、桉烯、柠檬烯、 β -蒎烯、香叶烯等,从树脂中萃取,主要可抑制沮丧情绪,抚平烦躁不安的情绪、缓和疼痛,加速创面愈合,增强免疫等的作用。该精油无明显副作用,对皮肤略具刺激,宜低量使用。

[0022] 7. 万寿菊精油:主要化学成分是万寿菊酮、柠檬烯、萜草酸和罗勒烯等,以叶片、茎和花为原料萃取而成。万寿菊精油是一种有价值的驱虫剂,可治疗寄生虫及真菌的感染,还可治疗胸腔炎、咳嗽和粘膜炎,可以扩张支气管,缓解充血状态。但该精油功效强劲,应以小剂量使用,孕期避免使用,敏感肌肤避免使用。

[0023] 上述改进技术方案有下述优选方案,其用量按照上述改进技术方案所述:

[0024] 1、所述辅方精油采用茶树精油和罗马洋甘菊精油。其抗炎杀菌作用强,主要用于

各种外阴、阴道、宫颈、盆腔炎症,可用于幼女性外阴炎。

[0025] 2、所述辅方精油采用茶树精油、罗马洋甘菊精油、侧柏醇百里香精油、快乐鼠尾草精油、澳大利亚尤加利精油、乳香精油、万寿菊精油。其抗菌作用强大,杀灭真菌,病毒,增强免疫力,改善局部充血症状,改善瘙痒,改善阴道干涩疼痛不适,对于复发性 VVC 效果好,可以达到根治的疗效,还可用于一些病毒的感染,对各种症状较重的外阴、阴道、宫颈、盆腔炎症均效果好。

[0026] 3、所述辅方精油采用茶树精油、罗马洋甘菊精油和侧柏醇百里香精油。抗炎杀菌,增强免疫力,镇静,用于各种外阴、阴道、宫颈、盆腔炎症。

[0027] 4、所述辅方精油采用茶树精油、罗马洋甘菊精油、侧柏醇百里香精油、澳大利亚尤加利精油、快乐鼠尾草精油。具抗炎杀菌,镇静,安抚作用,改善阴道干涩,增强阴道局部免疫力,对老年性阴道炎及盆腔不适效果好。

[0028] 5、所述辅方精油采用茶树精油、罗马洋甘菊精油、澳大利亚尤加利精油和万寿菊精油。杀虫止痒,镇静,改善烦躁不安,止痒,治疗各种外阴、阴道、宫颈、盆腔炎症,对滴虫性阴道炎效果更好。

[0029] 6、所述辅方精油采用茶树精油、罗马洋甘菊精油、侧柏醇百里香精油、澳大利亚尤加利精油。抗炎杀菌作用,用于治疗各种外阴、阴道、宫颈、盆腔炎症。

[0030] 本发明的另一个目的是将上述香薰精油与外贴片结合首次用于临床治疗妇科炎症,采用的技术方案是,一种治疗妇科炎症的精油香薰贴,包括外贴片基体,所述基体上设置吸药垫,其特征在于,所述外贴片的吸药垫吸收具有治疗妇科炎症作用的香薰精油,所述香薰精油包括薰衣草精油。

[0031] 作为一种改进,所述香薰精油由主方精油和辅方精油混合组成,用量为体积份数,主方精油为薰衣草精油,用量 10-30 份;辅方精油为下列精油中的任意一种或多种:茶树精油用量 3-5 份、罗马洋甘菊精油用量 3-5 份、侧柏醇百里香精油用量 1-3 份、快乐鼠尾草精油用量 0.5-1 份、澳大利亚尤加利精油用量 1-3 份、乳香精油用量 0.1-0.5 份、万寿菊精油用量 0.1-0.5 份。

[0032] 所述精油香薰贴根据不同的症状采用不同配方的香薰精油,可贴于正对阴道口的内裤上,用来治疗各种常见的阴道炎均有效。上述各优选的香薰精油配方都可以运用,不再赘述。

[0033] 其有益效果在于,所述精油香薰贴可以较长时间的保持局部的药物浓度通过局部皮肤粘膜吸收,而达到治疗疾病的目的;薰衣草精油、茶树精油、罗马洋甘菊精油、侧柏醇百里香精油、澳大利亚尤加利精油都可以直接接触皮肤,快乐鼠尾草精油、乳香精油、万寿菊精油与其他精油混合后也得到了稀释;而且精油吸附于贴剂上,不直接接触皮肤,只是应用其散发出的微粒成分发挥作用,所以非常安全。病人只要感觉不舒服时,用一贴症状就会明显改善,坚持用几贴就会症状全部消失,只要有复发倾向立即用药可以预防复发,连续 2-3 个周期基本可根治,费用相对低廉。使用方便,病人易于接受,也不影响患者日常生活,包括未婚的,行动不便的人均可用。而且应用本香薰外贴后无需加用口服药及外洗药,不用抗生素,天然无毒。香薰贴上设置了吸药垫,便于定位定量使用。

[0034] 下面将结合具体实施方式对本发明作进一步说明。

具体实施方式

[0035] 本发明的技术方案现在已经做了 100 多个临床实践,均效果显著,未发生明显不良反应。具体方案及结果参见附表,其中:

[0036] ▲一个疗程指每日早晚各一次,每次 2~4 滴,共 3 日为一疗程。

[0037] ★显效指用药一次后症状明显好转,用完一疗程症状全部消失。

[0038] ◆有效指用药后症状明显改善或改善,完成一疗程后症状基本消失。

[0039] ●无效指用一疗程后症状仅轻微改善或症状无改善。

[0040] 按照附表所述的配方配制香薰精油,主方精油和采用的每种辅方精油的用量在上述体积份数范围内可任意配制使用。取配制好的香薰精油 2~4 滴滴于精油香薰贴的吸药垫上,精油香薰贴贴于正对阴道口的内裤上,用于治疗各种外阴、阴道炎症。

[0041] 附表:

[0042]

诊断	病例数	香薰精油配方	治疗时间	治疗结果			总有效率
				显效★	有效◆	无效●	
复发性 VVC	25	薰衣草精油 10ml; 茶树精油 5ml、罗马洋甘菊精油 5ml、侧柏醇百里香精油 1ml、澳大利亚尤加利精油 1ml、万寿菊精油 0.1ml、乳香精油 0.1ml、快乐鼠尾草精油 0.5ml	1 个疗程▲	20	5	0	100%
VVC	8	薰衣草精油	1 个疗程	5	3	0	100%
VVC	12	薰衣草精油 12ml; 茶树精油 3.5ml	1 个疗程	10	2	0	100%
VVC	22	薰衣草精油 14ml; 茶树精油 3ml; 罗马洋甘菊精油 4ml; 侧柏醇百里香精油 2ml	1 个疗程	19	5	0	100%
细菌性阴道病	30	薰衣草精油 10ml; 茶树精油 5ml、罗马洋甘菊精油 3ml; 快乐鼠尾草精油 0.6ml;	1 个疗程	26	4	0	100%
幼女性外阴炎	1	薰衣草精油 30ml; 茶树精油 5ml、罗马洋甘菊精油 5ml	1 个疗程	1	0	0	100%
老年性阴道炎	14	薰衣草精油 20ml, 茶树精油 4ml, 罗马洋甘菊精油 4ml, 侧柏醇百里香精油 0.8ml, 澳大利亚尤加利精油 2ml, 快乐鼠尾草精油 1ml	1 个疗程	13	1	0	100%
非特异性阴道炎	3	薰衣草精油 14ml, 茶树精油 4ml, 罗马洋甘菊精油 3ml, 侧柏醇百里香精油 2ml、澳大利亚尤加利精油 1ml	1 个疗程	3	0	0	100%
滴虫性阴道炎	5	薰衣草精油 16ml, 茶树精油 4ml, 罗马洋甘菊精油 3ml, 澳大利亚尤加利精油 1.5ml, 万寿菊精油 0.2ml	1 个疗程	4	1	0	100%