



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204410367 U

(45) 授权公告日 2015.06.24

(21) 申请号 201520121480.7

(22) 申请日 2015.03.02

(73) 专利权人 河北联合大学

地址 063000 河北省唐山市路南区新华西道
46号

(72) 发明人 王瑞刚 李少燕 赵春香

(74) 专利代理机构 苏州市中南伟业知识产权代
理事务所(普通合伙) 32257

代理人 王倩

(51) Int. Cl.

A47G 9/10(2006.01)

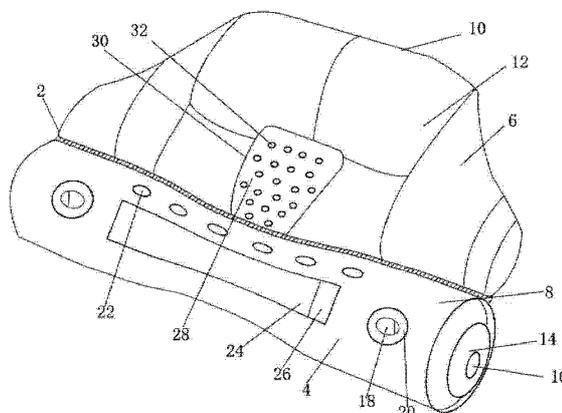
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

透气护耳型中药颈椎枕

(57) 摘要

本实用新型提供一种透气护耳型中药颈椎枕,包括枕套和枕芯,枕套具有相互连接且内腔隔断的前半腔和后半腔,前半腔设有上开口,后半腔设有后开口,所述枕芯具有头枕芯和颈枕芯,所述头枕芯通过后开口填充入后半腔内,所述颈枕芯通过上开口填充入前半腔内,其特征在于:所述颈枕芯为两端高中间低的凹形结构,所述颈枕芯的轴心方向设有通孔,所述颈枕芯的两端分别设有均与所述通孔连通的耳孔,所述枕套上对应耳孔的位置设有耳孔缝合区。本实用新型通过特殊孔位设计的中药颈椎枕,保护耳朵,通风透气,不闷不热,抑制病菌滋生;同时,通过模拟人体颈椎生理曲度设计形成颈部的自然牵引和良好支撑,磁药结合能够有效的缓解颈椎疼痛,修复颈椎生理曲度。



1. 一种透气护耳型中药颈椎枕,包括枕套和枕芯,所述枕套具有相互连接且内腔隔断的前半腔和后半腔,所述前半腔设有上开口,所述后半腔设有后开口,所述枕芯具有头枕芯和颈枕芯,所述头枕芯通过后开口填充入后半腔内,所述颈枕芯通过上开口填充入前半腔内,其特征在于:所述颈枕芯为两端高中间低的凹形结构,所述颈枕芯的轴心方向设有通孔,所述颈枕芯的两端分别设有均与所述通孔连通的耳孔,所述枕套上对应耳孔的位置设有耳孔缝合区。

2. 根据权利要求1所述的透气护耳型中药颈椎枕,其特征在于:所述颈枕芯的中间部位靠近后半腔的一侧内嵌有磁石,所述枕套上对应颈枕芯中间部位的顶端设有带插入口的口袋,从所述插入口插入口袋内的设有中药垫。

3. 根据权利要求2所述的透气护耳型中药颈椎枕,其特征在于:所述头枕芯靠近前半腔的位置向下内陷有头枕凹槽,所述枕套上对应头枕凹槽的位置设有凹槽缝合区。

4. 根据权利要求3所述的透气护耳型中药颈椎枕,其特征在于:所述头枕芯位于头枕凹槽的底端设有透气孔。

5. 根据权利要求4所述的透气护耳型中药颈椎枕,其特征在于:所述枕套的上开口和后开口均设有内隐拉链。

透气护耳型中药颈椎枕

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种能够辅助治疗颈椎的透气护耳型中药颈椎枕。

背景技术

[0002] 人的脊椎分为颈椎、胸椎、腰椎、骶骨等几部分,由于长时间的工作及姿势不正确,令脊椎软体受压,导致肌肉及韧带拉紧,从而引发神经紧张、腰酸背痛、失眠等症状,其中,近年来颈椎骨质增生是轻、中、老年人多发病之一,越来越多的人被颈椎病困扰。目前,临床医学上医生总是建议卧床休息来使症状得到缓解,但是迫于生计的压力,绝大部分人来说都做不到完全的卧床休息,他们更倾向于选择颈椎枕来提高疗效从而缩短卧床休息的时间,现有的中药颈椎枕大多是将中药材直接填充在枕套内,而枕头的表面多为密封结构,在使用中,当人们侧卧时,耳朵容易被坚硬的中药材挤压而影响听力,耳朵如果长时间被挤压很容易造成耳烫、耳鸣等疾病;同时,全封闭式设计的枕头透气性差,容易滋生细菌。

发明内容

[0003] 为了解决背景技术中的不足,本实用新型的目的在于克服背景技术的缺陷,提供一种透气护耳型中药颈椎枕,透气性好、避免侧睡时挤压耳朵,同时特殊的结构形成颈部的自然牵引和良好支撑,磁药结合能够有效的缓解颈椎疼痛,修复颈椎生理曲度。

[0004] 为达到上述目的,本实用新型采用的技术方案为:一种透气护耳型中药颈椎枕,包括枕套和枕芯,所述枕套具有相互连接且内腔隔断的前半腔和后半腔,所述前半腔设有上开口,所述后半腔设有后开口,所述枕芯具有头枕芯和颈枕芯,所述头枕芯通过后开口填充入后半腔内,所述颈枕芯通过上开口填充入前半腔内,其特征在于:所述颈枕芯为两端高中间低的凹形结构,所述颈枕芯的轴心方向设有通孔,所述颈枕芯的两端分别设有均与所述通孔连通的耳孔,所述枕套上对应耳孔的位置设有耳孔缝合区。

[0005] 本实用新型一个较佳实施例中,进一步包括所述颈枕芯的中间部位靠近后半腔的一侧内嵌有磁石,所述枕套上对应颈枕芯中间部位的顶端设有带插入口的口袋,从所述插入口插入口袋内的设有中药垫。

[0006] 本实用新型一个较佳实施例中,进一步包括所述头枕芯靠近前半腔的位置向下内陷有头枕凹槽,所述枕套上对应头枕凹槽的位置设有凹槽缝合区。

[0007] 本实用新型一个较佳实施例中,进一步包括所述头枕芯位于头枕凹槽的底端设有透气孔。

[0008] 本实用新型一个较佳实施例中,进一步包括所述枕套的上开口和后开口均设有内隐拉链。

[0009] 本实用新型的有益之处在于:本实用新型通过特殊孔位设计的中药颈椎枕,保护耳朵,通风透气,不闷不热,抑制病菌滋生;同时,通过模拟人体颈椎生理曲度设计形成颈部的自然牵引和良好支撑,磁药结合能够有效的缓解颈椎疼痛,修复颈椎生理曲度。

附图说明

[0010] 下面结合附图和具体实施方式对本实用新型作进一步详细的说明。

[0011] 图 1 是本实用新型的优选实施例的结构示意图。

[0012] 图中 :2、枕套,4、前半腔,6、后半腔,8、上开口,10、后开口,12、头枕芯,14、颈枕芯,16、通孔,18、耳孔,20、耳孔缝合区,22、磁石,24、口袋,26、中药垫,28、头枕凹槽,30、凹槽缝合区,32、透气孔。

具体实施方式

[0013] 为了使本技术领域的人员更好地理解本实用新型方案,并使本实用新型的上述目的、特征和优点能够更加明显易懂,下面结合实施例及实施例附图对本实用新型作进一步的说明。

[0014] 如图 1 所示,本实用新型提供一种辅助治疗颈椎的透气护耳型中药颈椎枕,透气性好,侧睡时能够保护耳朵免受挤压,包括枕套 2 和枕芯,所述枕套 2 具有相互连接且内腔隔断的前半腔 4 和后半腔 6,所述前半腔 4 设有上开口 8,所述后半腔 6 设有后开口 10,枕套 2 的上开口 8 和后开口 10 均设有内隐拉链,所述枕芯具有头枕芯 12 和颈枕芯 14,所述头枕芯 12 通过后开口 10 填充入后半腔 6 内,所述颈枕芯 14 通过上开口 8 填充入前半腔 4 内,所述颈枕芯 14 为两端高中间低的凹形结构,所述颈枕芯 14 的轴心方向设有通孔 16,所述颈枕芯 14 的两端分别设有均与所述通孔 16 连通的耳孔 18,所述枕套 2 上对应耳孔 18 的位置设有耳孔缝合区 20,所述头枕芯 12 靠近前半腔 4 的位置向下内陷有头枕凹槽 28,所述枕套 2 上对应头枕凹槽 28 的位置设有凹槽缝合区 30,所述头枕芯 12 位于头枕凹槽 28 的底端设有透气孔 32。平躺使用时颈部枕托在颈枕芯 14 的中间凹口处,头部后脑枕托在头枕凹槽 28 上,利用头部自身的重力作用,自动对变形的颈椎进行牵引矫正,修复颈椎生理曲度;侧睡使用时耳朵悬空置于颈椎枕 14 的耳孔 18 处,避免挤压耳朵;颈枕芯 14 轴心方向特殊设计的通孔 16 以及设置在头枕凹槽 28 底端的透气孔 32 方便通风透气,使用更舒适。

[0015] 作为本实用新型的进一步改进,在颈枕芯 14 的中间部位靠近后半腔的一侧内嵌有磁石 22,所述枕套 2 上对应颈枕芯 14 中间部位的顶端设有带插入口的口袋 24,从所述插入口插入口袋 24 内的设有中药垫 26,中药垫 26 的药理通过皮下吸收,经络导入及气味吸收直达病灶,相较于传统的直接填充中药材的方式干净、使用更舒服,疗效更好;同时,内嵌设置的磁石 22 增加了磁疗效果,磁石产生感生电流,作用人体生物电,加快新陈代谢,扩张血管,促进细胞再生,针对缓解颈椎疼痛疗效更好。

[0016] 本实用新型的颈椎枕在组装时,首先将枕套的前半腔 4 翻边,将中药垫 26 插入口袋 24 内,然后将枕套 2 的前半腔 4 反正,将已经内嵌好磁石 22 的颈枕芯 14 从上开口 8 填充进前半腔 4 内,拉上拉链,按照同样的方法将头枕芯 12 填充进后半腔 6 内,拉上后开口的拉链,轻拍枕芯使填充完好,完成组装。

[0017] 上述实施例为本实用新型较佳的实施方式,但本实用新型的实施方式并不受所述实施例的限制,其它的任何未背离本实用新型的精神实质与原理下所作的改变、修饰、替代、组合、简化均应为等效的置换方式,都包含在本实用新型的保护范围之内。因此,本实用新型的保护范围应该以权利要求所界定的保护范围为准。

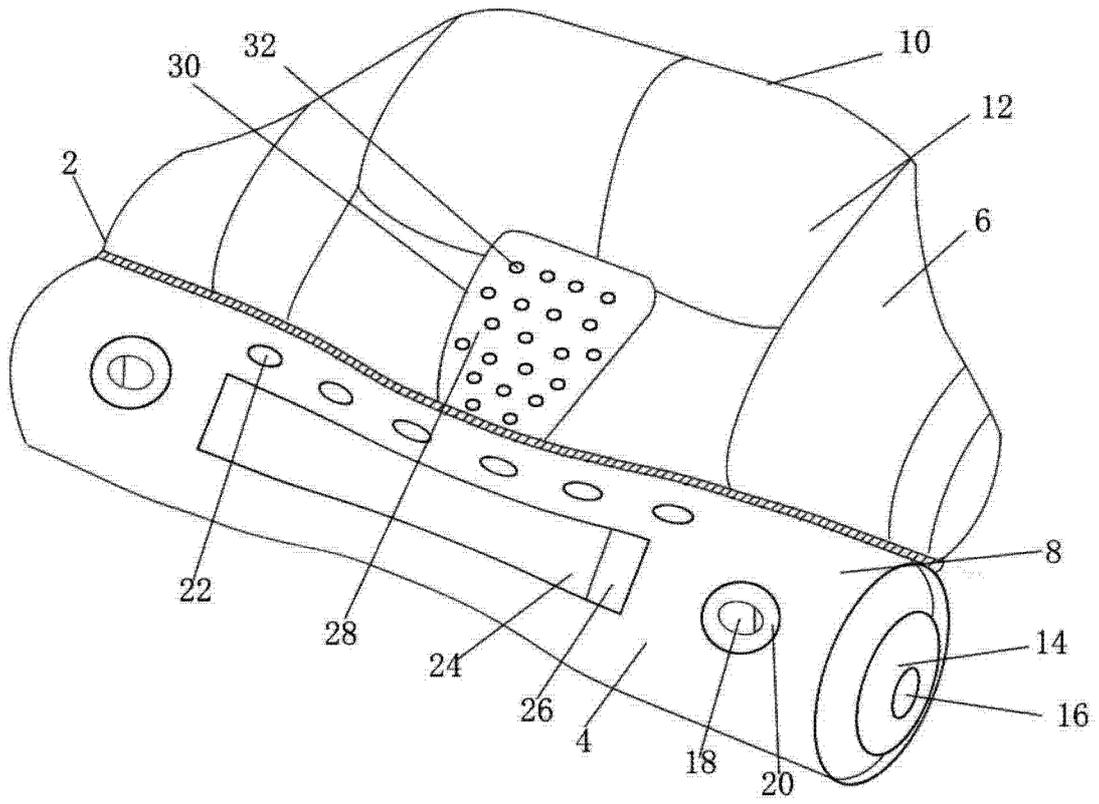


图 1