



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 211512297 U

(45)授权公告日 2020.09.18

(21)申请号 201922323199.2

(22)申请日 2019.12.20

(73)专利权人 南京市江宁医院

地址 211100 江苏省南京市江宁区东山街
道鼓山路168号

(72)发明人 周爽

(74)专利代理机构 北京同辉知识产权代理事务
所(普通合伙) 11357

代理人 杨敬

(51)Int.Cl.

A61F 9/04(2006.01)

A61M 21/02(2006.01)

A61M 37/00(2006.01)

A61F 11/08(2006.01)

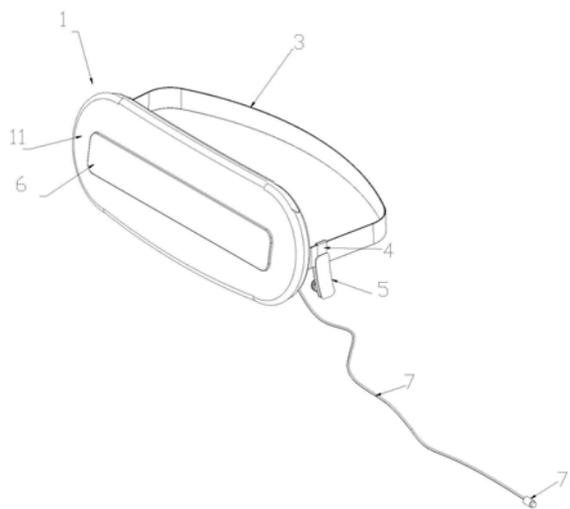
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54)实用新型名称

一种用于病人休息的安眠眼罩

(57)摘要

本实用新型公开了一种用于病人休息的安眠眼罩,包括眼罩本体,所述眼罩本体包括外侧罩面与内侧罩面,外层罩面的外侧设有加热外膜,所述加热外膜的输出端电性连接有充电线,所述充电线的末端设有USB接头;因此可将USB接头通电后,对加热外膜进行加热;方便药包带的拆卸更换,当药包带使用一端时间之后,需要更换,可直接将魔术子贴从魔术母贴上撕下来即可;药包带内部的中草药有挥发性,因此有助于睡眠,同时在加热外膜的加热下,提高了药包带内部的挥发效率,从而促进病人的睡眠质量;与传统相比,本方案使用的橡胶拨块为弹性的橡胶件,因此可以弯曲以便将活动耳塞塞入至耳孔中,从而避免外部噪音影响睡眠质量。



1. 一种用于病人休息的安眠眼罩,包括眼罩本体(1),其特征在于,所述眼罩本体(1)包括外侧罩面与内侧罩面,外层罩面(11)的外侧设有加热外膜(6),所述加热外膜(6)的输出端电性连接有充电线(7),所述充电线(7)的末端设有USB接头(71);所述外层罩面(11)与内层罩面(12)之间设有间隔槽(13),所述间隔槽(13)的内部可拆卸卡设有药包带(2);所述内层罩面(12)的外侧设有松紧带(3),所述松紧带(3)上滑动设有活动耳塞(51)。

2. 根据权利要求1所述的一种用于病人休息的安眠眼罩,其特征在于,所述间隔槽(13)的内壁设有对称设置的魔术母贴(1301),所述药包带(2)的外侧设有对称设置的魔术子贴(21),所述魔术母贴(1301)可拆卸粘贴在魔术子贴(21)上。

3. 根据权利要求1所述的一种用于病人休息的安眠眼罩,其特征在于,所述眼罩本体(1)为柔性的针织物。

4. 根据权利要求1所述的一种用于病人休息的安眠眼罩,其特征在于,所述药包带(2)的内部可装填有中草药。

5. 根据权利要求1所述的一种用于病人休息的安眠眼罩,其特征在于,所述松紧带(3)上滑动套设有滑套(4),所述滑套(4)的外侧设有橡胶拨块(5),所述活动耳塞(51)的末端与橡胶拨块(5)相连接。

一种用于病人休息的安眠眼罩

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗用品技术领域,具体为一种用于病人休息的安眠眼罩。

背景技术

[0002] 在夜晚病人入睡时,常常会因为嘈杂声或者灯光的影响而被吵醒,比如可能会因为护士查房开灯或者因为隔壁有手术病人发出吵闹声等等,因而病人在正常休息时的状态很差,为提高睡眠质量,大多数病人会选择戴上眼罩,但普通的眼罩只能遮挡光线,提高睡眠质量的能力有限,为此我们提供一种用于病人休息的安眠眼罩,以解决上述背景技术中提出的问题。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的可以通过以下技术方案实现:一种用于病人休息的安眠眼罩,包括眼罩本体,所述眼罩本体包括外侧罩面与内侧罩面,外层罩面的外侧设有加热外膜,所述加热外膜的输出端电性连接有充电线,所述充电线的末端设有USB接头;因此可将USB接头通电后,对加热外膜进行加热,然后加热外膜对人脸眼睛处均匀加热;所述外层罩面与内层罩面之间设有间隔槽,所述间隔槽的内部可拆卸卡设有药包带,同时在加热外膜的加热下,提高了药包带内部的挥发效率,从而促进病人的睡眠质量;所述内层罩面的外侧设有松紧带,所述松紧带上滑动设有活动耳塞;将松紧带套设在头部后,滑动活动耳塞,使其移动至靠近耳朵附近,然后将活动耳塞塞入至耳孔中。

[0004] 优选的,所述间隔槽的内壁设有对称设置的魔术母贴,所述药包带的外侧设有对称设置的魔术子贴,所述魔术母贴可拆卸粘贴在魔术子贴上;因此方便药包带的拆卸更换,当药包带使用一端时间之后,需要更换,可直接将魔术子贴从魔术母贴上撕下来即可。

[0005] 优选的,所述眼罩本体为柔性的针织物。

[0006] 优选的,所述药包带的内部可装填有中草药,药包带内部的中草药有挥发性,因此有助于睡眠。

[0007] 优选的,所述松紧带上滑动套设有滑套,所述滑套的外侧设有橡胶拨块,所述活动耳塞的末端与橡胶拨块相连接;因此可通过滑动滑套,来改变活动耳塞的位置,同时橡胶拨块为弹性的橡胶件,因此可以弯曲以便将活动耳塞塞入至耳孔中,从而避免外部噪音影响睡眠质量。

[0008] 本实用新型的有益效果:

[0009] 1、本实用新型方便药包带的拆卸更换,当药包带使用一端时间之后,需要更换,可直接将魔术子贴从魔术母贴上撕下来即可;

[0010] 2、药包带内部的中草药有挥发性,因此有助于睡眠,同时在加热外膜的加热下,提高了药包带内部的挥发效率,从而促进病人的睡眠质量;

[0011] 3、与传统相比,本方案使用的橡胶拨块为弹性的橡胶件,因此可以弯曲以便将活动耳塞塞入至耳孔中,从而避免外部噪音影响睡眠质量。

附图说明

[0012] 下面结合附图对本实用新型作进一步的说明。

[0013] 图1是本实用新型结构示意图；

[0014] 图2是本实用新型眼罩本体示意图；

[0015] 图3是本实用新型眼罩剖面示意图；

[0016] 图4是本实用新型活动耳塞示意图。

[0017] 图中：1眼罩本体、11外层罩面、12内层罩面、13间隔槽、1301魔术母贴、2药包带、21魔术子贴、3松紧带、4滑套、5橡胶拨块、51活动耳塞、6加热外膜、7充电线、71 USB接头。

具体实施方式

[0018] 下面将结合本实用新型实施例中的附图，对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述，显然，所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例，而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例，本领域普通技术人员在没有作出创造性劳动前提下所获得的所有其它实施例，都属于本实用新型保护的范围。

[0019] 请参阅图1-4，本实用新型提供一种技术方案：一种用于病人休息的安眠眼罩，包括眼罩本体1，眼罩本体1包括外侧罩面与内侧罩面，外层罩面11的外侧设有加热外膜6，加热外膜6的输出端电性连接有充电线7，充电线7的末端设有USB接头71；因此可将USB接头71通电后，对加热外膜6进行加热，然后加热外膜6对人脸眼睛处均匀加热；外层罩面11与内层罩面12之间设有间隔槽13，间隔槽13的内部可拆卸卡设有药包带2，同时在加热外膜6的加热下，提高了药包带2内部的挥发效率，从而促进病人的睡眠质量；内层罩面12的外侧设有松紧带3，松紧带3上滑动设有活动耳塞51；将松紧带3套设在头部后，滑动活动耳塞51，使其移动至靠近耳朵附近，然后将活动耳塞51塞入至耳孔中。

[0020] 如图3所示，间隔槽13的内壁设有对称设置的魔术母贴1301，药包带2的外侧设有对称设置的魔术子贴21，魔术母贴1301可拆卸粘贴在魔术子贴21上；因此方便药包带2的拆卸更换，当药包带2使用一端时间之后，需要更换，可直接将魔术子贴21从魔术母贴1301上撕下来即可。

[0021] 眼罩本体1为柔性的针织物。

[0022] 药包带2的内部可装填有中草药，药包带2内部的中草药有挥发性，因此有助于睡眠。

[0023] 松紧带3上滑动套设有滑套4，滑套4的外侧设有橡胶拨块5，活动耳塞51的末端与橡胶拨块5相连接；因此可通过滑动滑套4，来改变活动耳塞51的位置，同时橡胶拨块5为弹性的橡胶件，因此可以弯曲以便将活动耳塞51塞入至耳孔中，从而避免外部噪音影响睡眠质量。

[0024] 使用时，可将USB接头71通电后，对加热外膜6进行加热，然后加热外膜6对人脸眼睛处均匀加热，药包带2内部的中草药有挥发性，因此有助于睡眠，在加热外膜6的加热下，提高了药包带2内部的挥发效率，从而促进病人的睡眠质量；将松紧带3套设在头部后，滑动活动耳塞51，使其移动至靠近耳朵附近，然后将活动耳塞51塞入至耳孔中，具体是通过滑动滑套4，来改变活动耳塞51的位置，同时橡胶拨块5为弹性的橡胶件，因此可以弯曲以便将活动耳塞51塞入至耳孔中，从而避免外部噪音影响睡眠质量。

[0025] 在本说明书的描述中,参考术语“一个实施例”、“示例”、“具体示例”等的描述意指结合该实施例或示例描述的具体特征、结构、材料或者特点包含于本实用新型的至少一个实施例或示例中。在本说明书中,对上述术语的示意性表述不一定指的是相同的实施例或示例。而且,描述的具体特征、结构、材料或者特点可以在任何的一个或多个实施例或示例中以合适的方式结合。

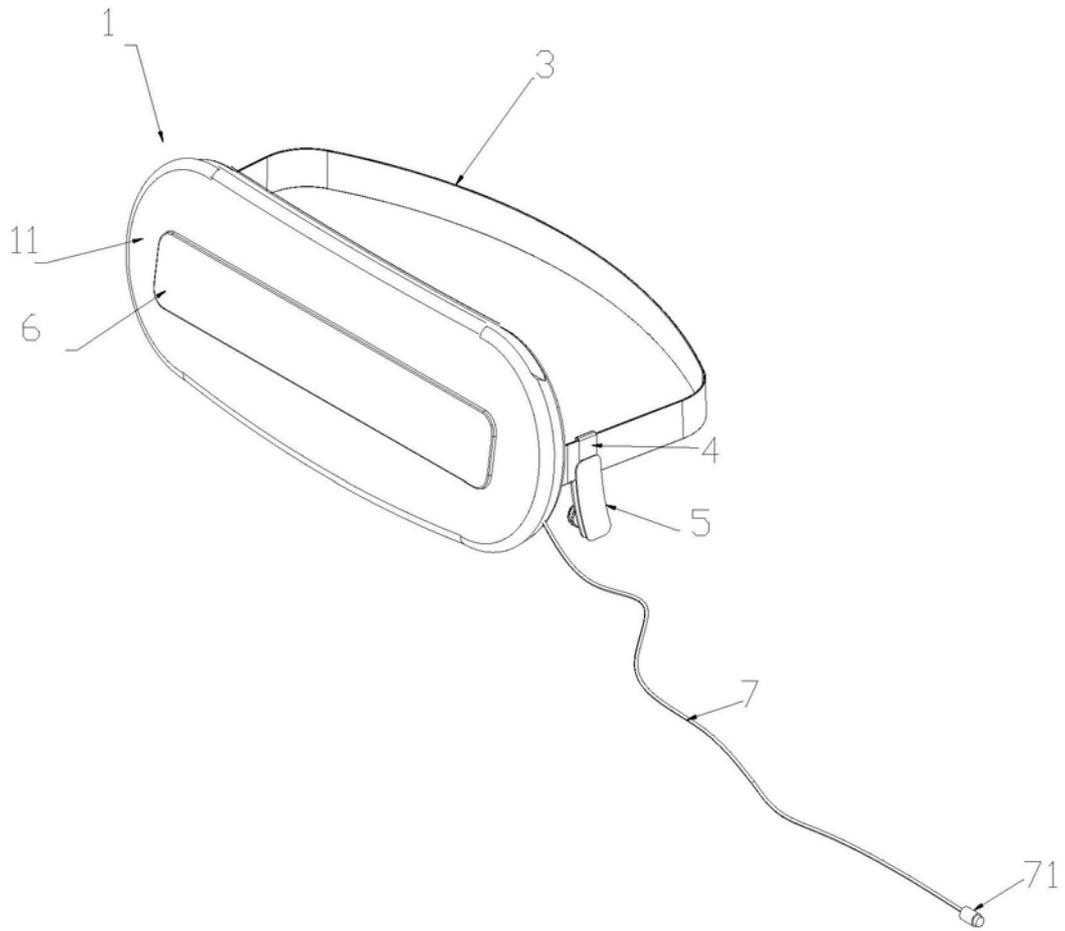


图1

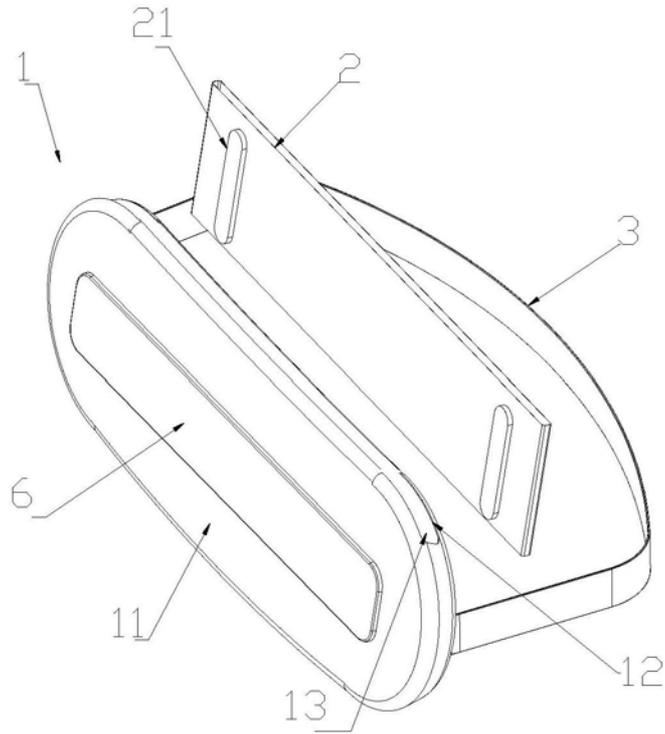


图2

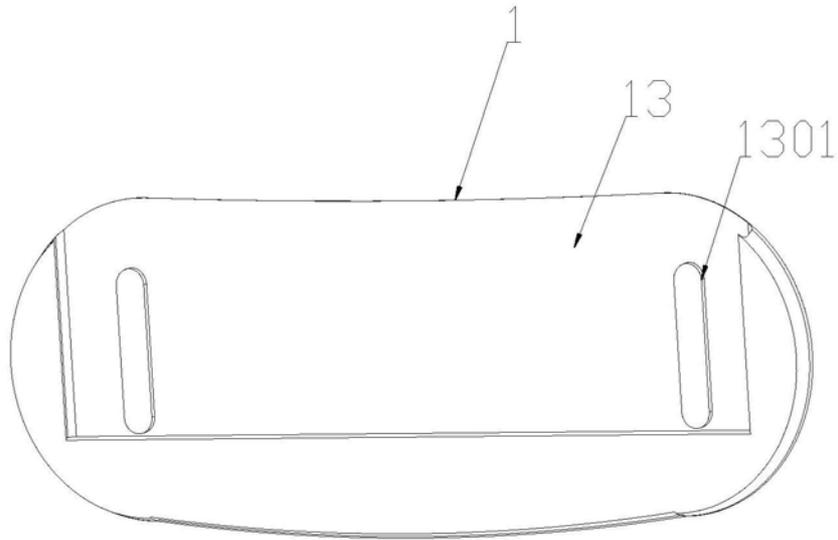


图3

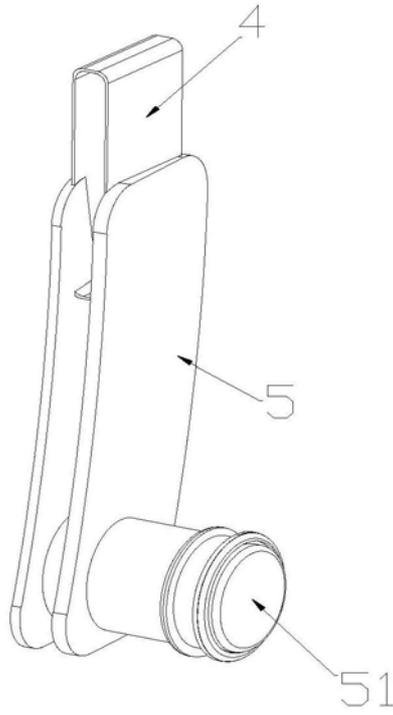


图4