



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 220256926 U

(45) 授权公告日 2023. 12. 29

(21) 申请号 202320232986.X

(22) 申请日 2023.02.16

(73) 专利权人 中南大学湘雅医院

地址 410028 湖南省长沙市开福区湘雅路  
87号

(72) 发明人 温明 曾玉婷 尹耀蔓

(74) 专利代理机构 北京东方盛凡知识产权代理  
有限公司 11562

专利代理师 许佳

(51) Int. Cl.

A61M 16/06 (2006.01)

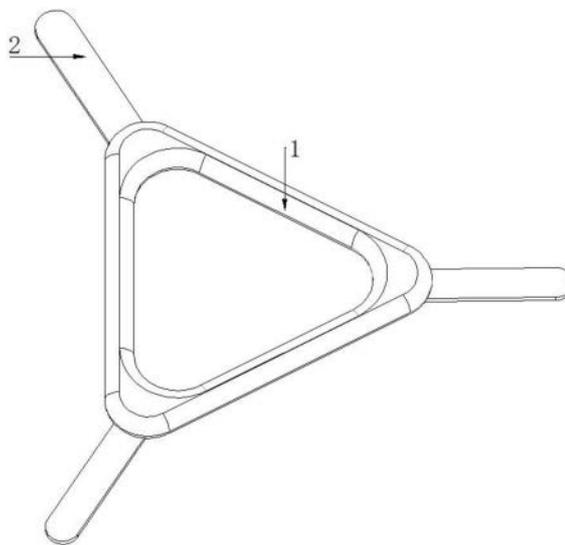
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

### (54) 实用新型名称

面罩压力性损伤保护贴

### (57) 摘要

本实用新型公开了一种面罩压力性损伤保护贴,涉及面罩保护贴技术领域。本实用新型包括一个面罩本体、三个保护贴本体,保护贴本体的一侧装设有粘贴面,面罩本体三个拐角处均开设有放置槽;且保护贴本体的一端位于放置槽的内部。本实用新型通过保护贴可缓解面罩对皮肤的的压力,保护表皮不破损,预防器械性压力损伤,保护贴受力均匀,解决呼吸机面罩使用过程中容易漏气问题,达到治疗效果,该保护贴使用方法便捷,提高工作效率,该保护贴舒适度高,提高人机配合程度,该保护贴较现有技术更美观。



1. 一种面罩压力性损伤保护贴,包括:一个面罩本体(1)、三个保护贴本体(2),其特征在于,保护贴本体(2)的一侧装设有粘贴面(201),面罩本体(1)三个拐角处均开设有放置槽(102);

且保护贴本体(2)的一端位于放置槽(102)的内部。

2. 根据权利要求1所述的一种面罩压力性损伤保护贴,其特征在于,面罩本体(1)三个拐角处均装设有第一魔术贴(101)。

3. 根据权利要求2所述的一种面罩压力性损伤保护贴,其特征在于,放置槽(102)的内部装设有第二魔术贴(103)。

4. 根据权利要求3所述的一种面罩压力性损伤保护贴,其特征在于,且第二魔术贴(103)与第一魔术贴(101)粘接配合。

5. 根据权利要求2所述的一种面罩压力性损伤保护贴,其特征在于,保护贴本体(2)的一侧装设有第三魔术贴。

6. 根据权利要求5所述的一种面罩压力性损伤保护贴,其特征在于,且第三魔术贴与第一魔术贴(101)粘接配合。

## 面罩压力性损伤保护贴

### 技术领域

[0001] 本实用新型属于面罩保护贴领域,具体地说,涉及一种面罩压力性损伤保护贴。

### 背景技术

[0002] 现临床中一般使用美皮康泡沫敷料,通过医务人员自行裁剪成患者面部所需大小,额头贴一小块,鼻梁贴一小块,左右脸颊各贴一小块。

[0003] 现有面罩用保护贴存在以下问题:

[0004] 1、此方法裁剪所耗时间长,受力不均会使呼吸机面罩使用过程中容易漏气,使治疗效果打折;

[0005] 2、患者舒适性体验不好,小贴片使用后不易保管,容易丢失,使用几次后没有粘力,容易造成浪费,不美观的问题。

[0006] 综上,因此本实用新型提供了一种面罩压力性损伤保护贴,以解决上述问题。

### 实用新型内容

[0007] 本实用新型要解决的技术问题在于克服现有技术的不足,提供一种面罩压力性损伤保护贴。

[0008] 为解决上述技术问题,本实用新型采用技术方案的基本构思是:

[0009] 一种面罩压力性损伤保护贴,包括一个面罩本体、三个保护贴本体,保护贴本体的一侧装设有粘贴面,面罩本体三个拐角处均开设有放置槽;

[0010] 且保护贴本体的一端位于放置槽的内部。

[0011] 可选的,面罩本体三个拐角处均装设有第一魔术贴,放置槽的内部装设有第二魔术贴。

[0012] 可选的,且第二魔术贴与第一魔术贴粘接配合,保护贴本体的一侧装设有第三魔术贴,且第三魔术贴与第一魔术贴粘接配合。

[0013] 采用上述技术方案后,本实用新型与现有技术相比具有以下有益效果,当然,实施本实用新型的任一产品并不一定需要同时达到以下所述的所有优点:

[0014] 保护贴可缓解面罩对皮肤的压力,保护表皮不破损,预防器械性压力损伤,保护贴受力均匀,解决呼吸机面罩使用过程中容易漏气问题,达到治疗效果,该保护贴使用方法便捷,提高工作效率,该保护贴舒适度高,提高人机配合程度,该保护贴较现有技术更美观。

[0015] 下面结合附图对本实用新型的具体实施方式作进一步详细的描述。

### 附图说明

[0016] 下面描述中的附图仅仅是一些实施例,对于本领域普通技术人员来说,在不付出创造性劳动的前提下,还可以根据这些附图获得其他附图。在附

[0017] 图中:

[0018] 图1为本实用新型一实施例的立体结构示意图;

- [0019] 图2为本实用新型一实施例的仰视结构示意图；
- [0020] 图3为本实用新型一实施例的剖面结构示意图。
- [0021] 附图中,各标号所代表的部件列表如下：
- [0022] 面罩本体1,第一魔术贴101,放置槽102,第二魔术贴103；
- [0023] 保护贴本体2,粘贴面201。
- [0024] 需要说明的是,这些附图和文字描述并不旨在以任何方式限制本实用新型的构思范围,而是通过参考特定实施例为本领域技术人员说明本实用新型的概念。

### 具体实施方式

- [0025] 现在结合附图对本实用新型作进一步详细的说明。
- [0026] 请参阅图1-3所示,在本实施例中提供了一种面罩压力性损伤保护贴,包括一个面罩本体1、三个保护贴本体2,保护贴本体2的一侧装设有粘贴面201,面罩本体1三个拐角处均开设有放置槽102；
- [0027] 且保护贴本体2的一端位于放置槽102的内部。
- [0028] 当需要对保护贴本体2进行使用时,首先把面罩本体1放置在使用者嘴的一侧,然后把三个保护贴本体2分别贴至脸部、鼻梁部上,进而完成保护贴本体2的使用。
- [0029] 本发明保护贴可循环使用,不易造成浪费,减少病人经济负担,保护贴可缓解面罩对皮肤的压力,保护表皮不破损,预防器械性压力损伤,保护贴受力均匀,解决呼吸机面罩使用过程中容易漏气问题,达到治疗效果,该保护贴使用方法便捷,提高工作效率,该保护贴舒适度高,提高人机配合程度,该保护贴较现有技术更美观。
- [0030] 本实施例的面罩本体1三个拐角处均装设有第一魔术贴101,放置槽102的内部装设有第二魔术贴103。
- [0031] 本实施例的且第二魔术贴103与第一魔术贴101粘接配合,保护贴本体2的一侧装设有第三魔术贴,且第三魔术贴与第一魔术贴101粘接配合。
- [0032] 本实用新型不局限于上述实施方式,任何人应得知在本实用新型的启示下作出的结构变化,凡是与本实用新型具有相同或相近的技术方案,均落入本实用新型的保护范围之内。本实用新型未详细描述的技术、形状、构造部分均为公知技术。

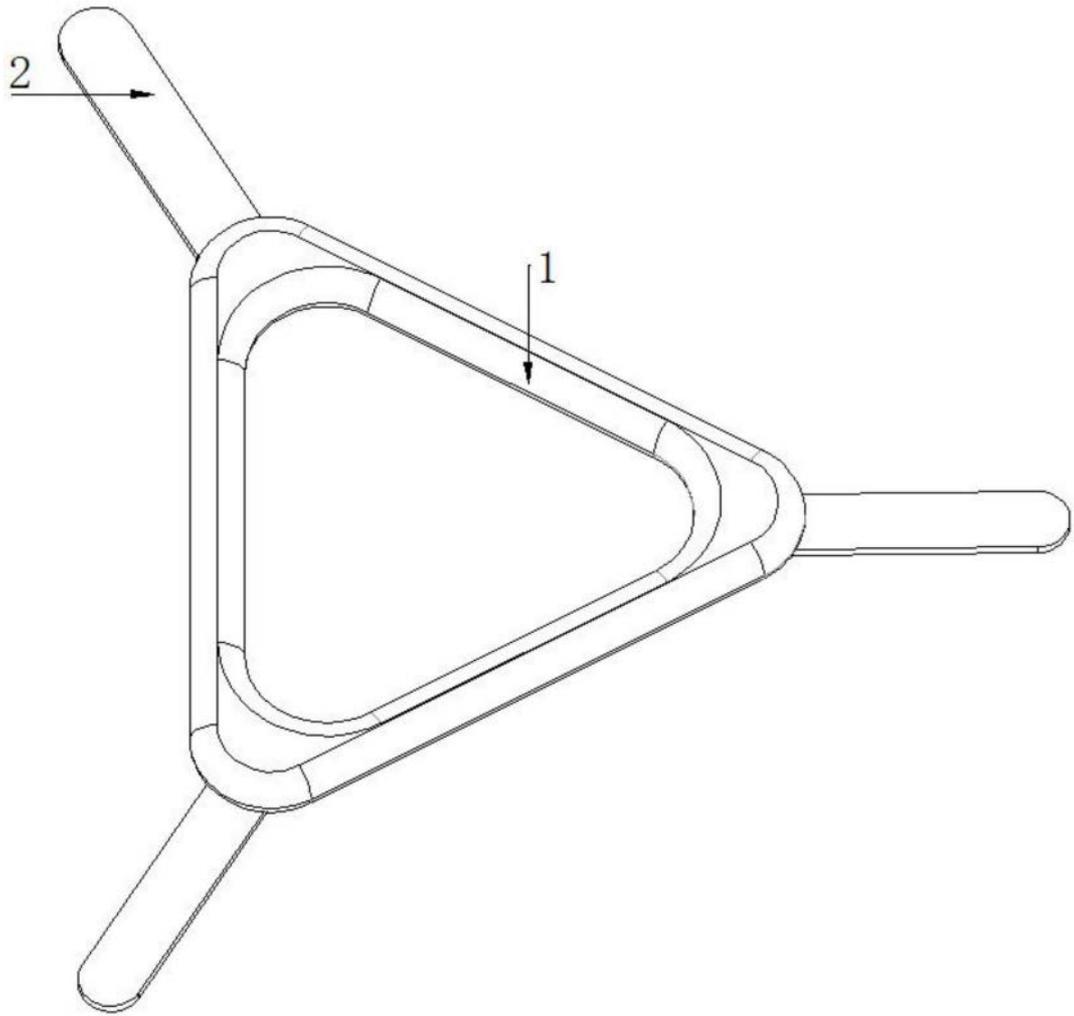


图1

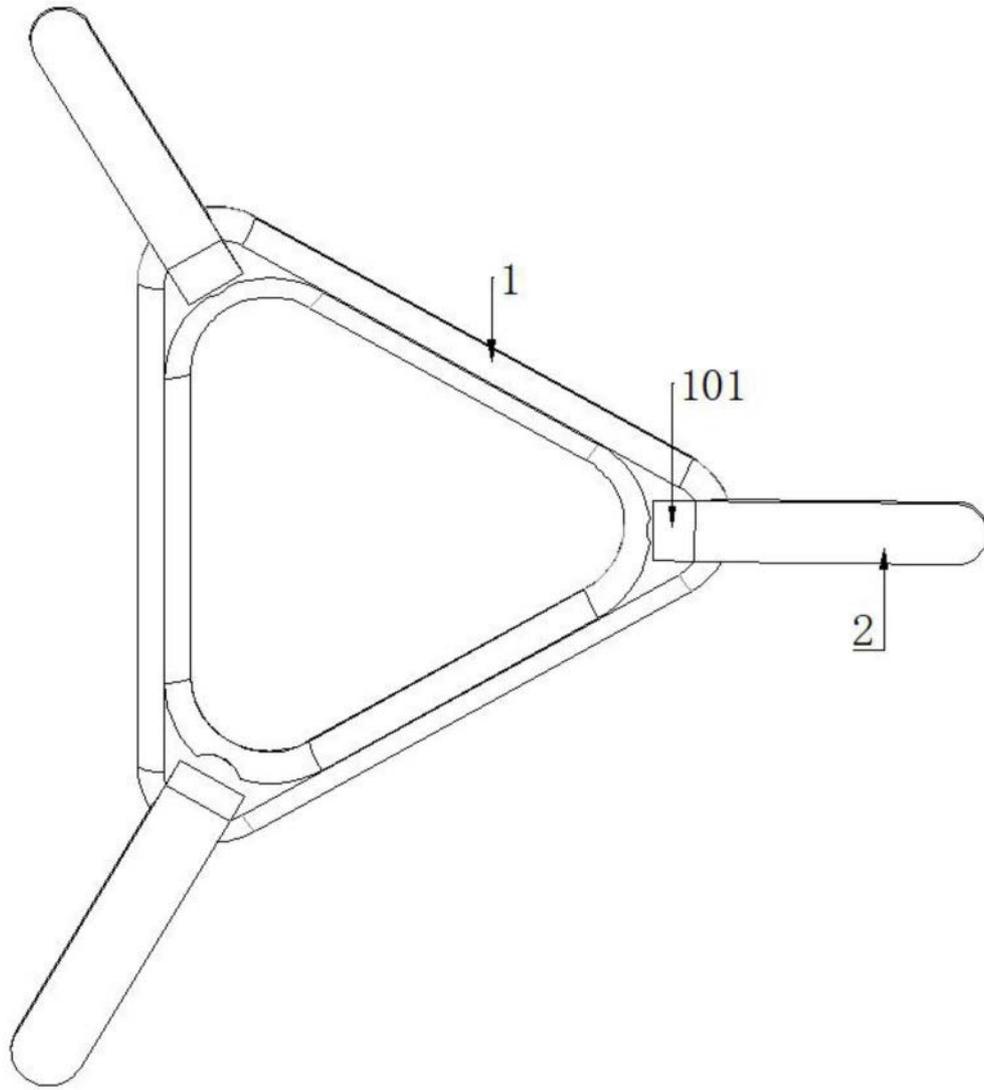


图2

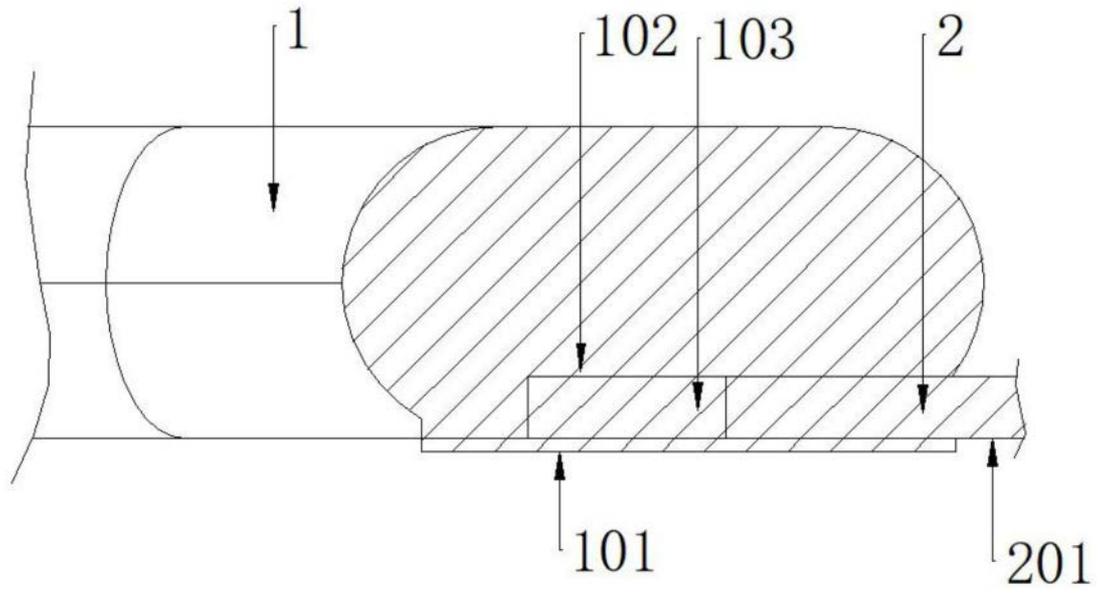


图3