(19)国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 222804420 U
(45)授权公告日 2025.04.29

(21)申请号 202420466902.3

(22)申请日 2024.03.12

(73)专利权人 南通市优玖医疗用品有限公司
地址 226000 江苏省南通市海门区三星镇工贸园区

(72)发明人 雷经贵 雷琴 雷淑琴

(74)专利代理机构 池州优佐知识产权代理事务所(普通合伙) 34198
专利代理师 廖春莉

(51)Int.Cl.
A61F 5/08(2006.01)
A61F 13/12(2006.01)
A61F 13/0246(2024.01)

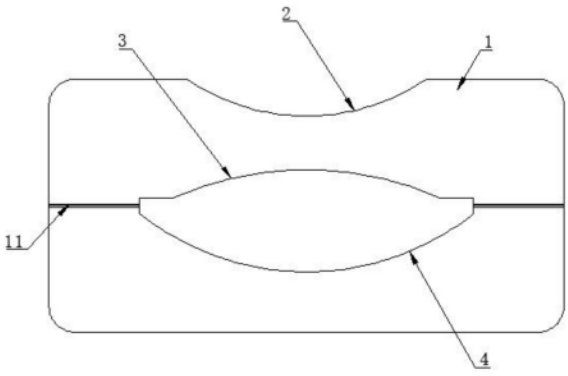
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种透气防过敏的呼吸矫正贴

(57)摘要

本实用新型公开了一种透气防过敏的呼吸矫正贴,所述矫正贴本体的顶部设有容错槽,所述矫正贴本体的中端处设有开口,所述开口为上凹槽与下凹槽组成,所述上凹槽与下凹槽为相对设置,所述矫正贴本体包括底层,所述底层的一侧固定连接有抗过敏胶层,所述抗过敏胶层的一侧设有离型纸,所述抗过敏胶层远离离型纸的一侧设有粘胶层,所述粘胶层的一侧固定连接有面层,所述面层的一侧设有印花层,本实用新型整体外部结构设计能够更加贴合嘴部使用,且透气性好,有效避免了贴合后皮肤过敏的问题。



CN 222804420 U

1.一种透气防过敏的呼吸矫正贴,包括矫正贴本体(1),其特征在于:所述矫正贴本体(1)的顶部设有容错槽(2),所述矫正贴本体(1)的中端处设有开口,所述开口为上凹槽(3)与下凹槽(4)组成,所述上凹槽(3)与下凹槽(4)为相对设置,所述矫正贴本体(1)包括底层(5),所述底层(5)的一侧固定连接有抗过敏胶层(6),所述抗过敏胶层(6)的一侧设有离型纸(7),所述抗过敏胶层(6)远离离型纸(7)的一侧设有粘胶层(8),所述粘胶层(8)的一侧固定连接有面层(9),所述面层(9)的一侧设有印花层(10)。

2.根据权利要求1所述的一种透气防过敏的呼吸矫正贴,其特征在于:所述矫正贴本体(1)的中端处设有折痕(11)。

3.根据权利要求1所述的一种透气防过敏的呼吸矫正贴,其特征在于:所述上凹槽(3)的直径小于下凹槽(4)的直径。

4.根据权利要求1所述的一种透气防过敏的呼吸矫正贴,其特征在于:所述底层(5)与面层(9)均为水刺无纺布。

5.根据权利要求1所述的一种透气防过敏的呼吸矫正贴,其特征在于:所述抗过敏胶层(6)为硅酮凝胶制成的抗过敏胶。

6.根据权利要求1所述的一种透气防过敏的呼吸矫正贴,其特征在于:所述粘胶层(8)为压敏胶层。

一种透气防过敏的呼吸矫正贴

技术领域

[0001] 本实用新型涉及呼吸矫正相关制品领域,具体为一种透气防过敏的呼吸矫正贴。

背景技术

[0002] 口呼吸,也就是通过口腔进行呼吸。正常人呼吸都是经过鼻腔的,但如果患有鼻息肉、鼻炎、扁桃体肥大,或者是鼻甲肥大等一些鼻腔类疾病时候,鼻腔就会狭窄甚至于阻塞。这时候患者就只能通过口来代替鼻呼吸,长期习惯口呼吸,相对应的就会减少鼻腔的使用,从而导致面部拉长,同时鼻子变塌,也就是我们俗称的“口呼吸面容”,现有的口呼吸矫正贴原理是使用条形胶带将人的上下嘴唇强行黏贴上,以防止嘴巴在睡觉时张开呼吸;

[0003] 但是目前的口呼吸矫正贴是完全将嘴封住,因嘴唇上的皮肤组织较为薄弱容易撕裂嘴唇,且整体的抗过敏性较差,具有缺陷性。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种透气防过敏的呼吸矫正贴,以解决上述背景技术中提出的问题。

[0005] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种透气防过敏的呼吸矫正贴,所述矫正贴本体的顶部设有容错槽,所述矫正贴本体的中端处设有开口,所述开口为上凹槽与下凹槽组成,所述上凹槽与下凹槽为相对设置,所述矫正贴本体包括底层,所述底层的一侧固定连接有抗过敏胶层,所述抗过敏胶层的一侧设有离型纸,所述抗过敏胶层远离离型纸的一侧设有粘胶层,所述粘胶层的一侧固定连接有面层,所述面层的一侧设有印花层。

[0006] 优选的,所述矫正贴本体的中端处设有折痕。

[0007] 优选的,所述上凹槽的直径小于下凹槽的直径。

[0008] 优选的,所述底层与面层均为水刺无纺布。

[0009] 优选的,所述抗过敏胶层为硅酮凝胶制成的抗过敏胶。

[0010] 优选的,所述粘胶层为压敏胶层。

[0011] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:

[0012] 该透气防过敏的呼吸矫正贴,通过容错槽的设置能够在贴合嘴部后为鼻孔预留位置,中部开口用于漏出嘴部,上凹槽的设置贴合在上嘴唇,下凹槽贴合在下嘴唇,底层与面层均为水刺无纺布能够提供良好的透气效果,抗过敏胶层为硅酮凝胶制成的抗过敏胶能够在贴合皮肤时皮肤过敏的问题,离型纸粘结在抗过敏胶层上实现隔离,本实用新型整体外部结构设计能够更加贴合嘴部使用,且透气性好,有效避免了贴合后皮肤过敏的问题。

附图说明

[0013] 图1为本实用新型的一种透气防过敏的呼吸矫正贴的正视结构示意图;

[0014] 图2为本实用新型的一种透气防过敏的呼吸矫正贴的组成结构示意图。

[0015] 图中:1、矫正贴本体;2、容错槽;3、上凹槽;4、下凹槽;5、底层;6、抗过敏胶层;7、离

型纸;8、粘胶层;9、面层;10、印花层;11、折痕。

具体实施方式

[0016] 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。

[0017] 请参阅图1-2,本实用新型提供的一种实施例:一种透气防过敏的呼吸矫正贴,矫正贴本体1的顶部设有容错槽2,矫正贴本体1的中端处设有开口,开口为上凹槽3与下凹槽4组成,上凹槽3与下凹槽4为相对设置,矫正贴本体1包括底层5,底层5的一侧固定连接有抗过敏胶层6,抗过敏胶层6的一侧设有离型纸7,抗过敏胶层6远离离型纸7的一侧设有粘胶层8,粘胶层8的一侧固定连接有面层9,面层9的一侧设有印花层10。

[0018] 本实施例中,矫正贴本体1的中端处设有折痕11,采用折痕11的设置方便折叠携带;上凹槽3的直径小于下凹槽4的直径,适配嘴唇的形状;底层5与面层9均为水刺无纺布,增加透气性;抗过敏胶层6为硅酮凝胶制成的抗过敏胶,避免皮肤过敏;粘胶层8为压敏胶层。

[0019] 工作原理:首先容错槽2的设置能够在贴合嘴部后为鼻孔预留位置,中部开口用于漏出嘴部,上凹槽3的设置贴合在上嘴唇,下凹槽4贴合在下嘴唇,底层5与面层9均为水刺无纺布能够提供良好的透气效果,抗过敏胶层6为硅酮凝胶制成的抗过敏胶能够在贴合皮肤时皮肤过敏的问题,离型纸7粘结在抗过敏胶层上实现隔离。

[0020] 对于本领域技术人员而言,显然本实用新型不限于上述示范性实施例的细节,而且在不背离本实用新型的精神或基本特征的情况下,能够以其他的具体形式实现本实用新型。因此,无论从哪一点来看,均应将实施例看作是示范性的,而且是非限制性的,本实用新型的范围由所附权利要求而不是上述说明限定,因此旨在将落在权利要求的等同要件的含义和范围内的所有变化囊括在本实用新型内。不应将权利要求中的任何附图标记视为限制所涉及的权利要求。

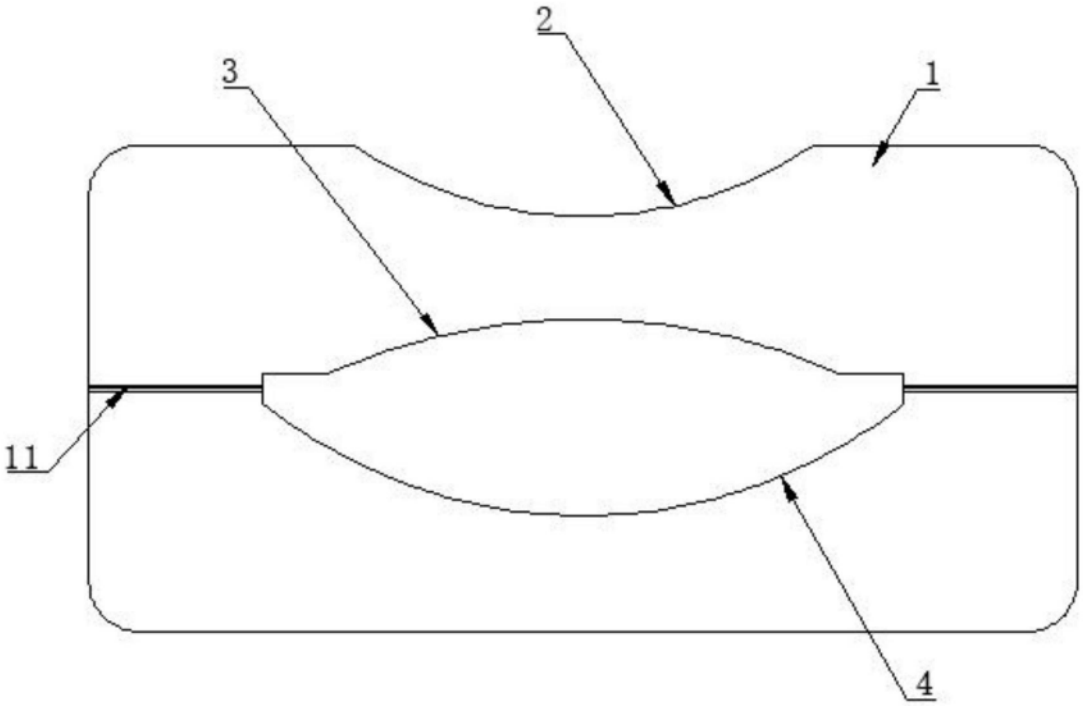


图1

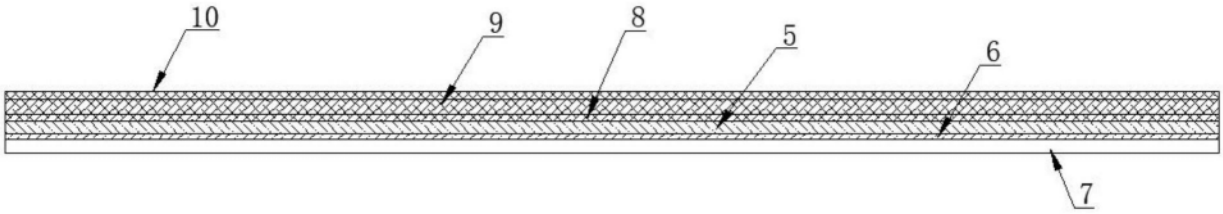


图2