



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 219480598 U

(45) 授权公告日 2023. 08. 08

(21) 申请号 202222432753.2

(22) 申请日 2022.09.14

(73) 专利权人 郑州朗逸生物科技有限公司

地址 450000 河南省郑州市高新技术产业
开发区枫林路27号4号楼5层509号

(72) 发明人 郭俊楠 刘涛 韩红卫

(74) 专利代理机构 郑州浩德知识产权代理事务
所(普通合伙) 41130

专利代理师 江兰

(51) Int.Cl.

A61F 13/02 (2006.01)

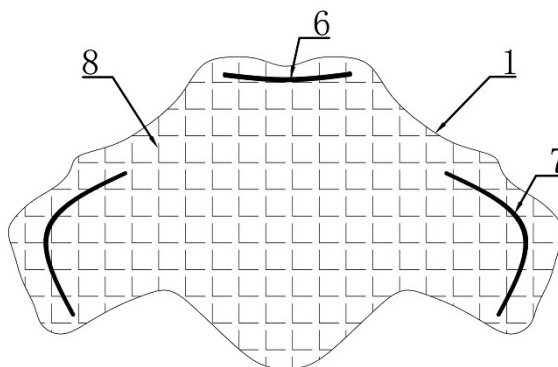
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种可贴紧的鼻塞缓解用凝胶鼻贴

(57) 摘要

本实用新型提出了一种可贴紧的鼻塞缓解用凝胶鼻贴,凝胶鼻贴本体为一体式的飞翼型结构,凝胶鼻贴本体分为两个侧边翼、上突出部、下突出部、中间部,中间部位于凝胶鼻贴本体的中间,上突出部位于中间部的上侧,下突出部位于中间部的下侧,侧边翼位于中间部的两侧,在上突出部的上侧内嵌入有第一软铁片;在侧边翼内嵌入有第二软铁片,第二软铁片靠近侧边翼的外侧。其有益效果是:凝胶鼻贴本体为一体式的飞翼型结构,可以很好的将整个鼻子包裹住,水凝胶吸附的药液可以充分作用在鼻子上,在凝胶鼻贴本体内设置的第一软铁片和第二软铁片可以使凝胶鼻贴本体很好的定在鼻子上。



1. 一种可贴紧的鼻塞缓解用凝胶鼻贴,包括:由水凝胶制成的凝胶鼻贴本体,其特征在于,所述凝胶鼻贴本体为一体式的飞翼型结构,所述凝胶鼻贴本体分为两个侧边翼、上突出部、下突出部、中间部,所述中间部位于所述凝胶鼻贴本体的中间,所述上突出部位于所述中间部的上侧,所述下突出部位于所述中间部的下侧,所述侧边翼位于所述中间部的两侧,在所述上突出部的上侧内嵌入有第一软铁片;在所述侧边翼内嵌入有第二软铁片,所述第二软铁片靠近所述侧边翼的外侧。

2. 根据权利要求1所述的可贴紧的鼻塞缓解用凝胶鼻贴,其特征在于:所述第一软铁片横置在所述上突出部内。

3. 根据权利要求1所述的可贴紧的鼻塞缓解用凝胶鼻贴,其特征在于:所述第二软铁片为弧形片,所述第二软铁片的开口朝内,且所述第二软铁片的前后两部分别靠近所述侧边翼的两个边。

4. 根据权利要求1所述的可贴紧的鼻塞缓解用凝胶鼻贴,其特征在于:所述凝胶鼻贴本体正面为光滑面,其反面为带有均匀的纹理。

5. 根据权利要求1所述的可贴紧的鼻塞缓解用凝胶鼻贴,其特征在于:所述下突出部为弧形的突出部,所述下突出部与两个所述侧边翼的一边组成中间外突、两侧内陷的波浪形边缘。

一种可贴紧的鼻塞缓解用凝胶鼻贴

技术领域

[0001] 本实用新型涉及鼻贴领域,特别是指一种可贴紧的鼻塞缓解用凝胶鼻贴。

背景技术

[0002] 秋冬换季期间,天气冷热交替频繁,是感冒的多发季节,伴随感冒而来的经常伴有鼻塞、鼻不通气、鼻痒、打喷嚏、流鼻涕,在吃过感冒药以后,鼻塞、鼻子不通气、鼻痒等症状并不会立刻缓解,为了缓解上述症状,可以贴一片通气鼻贴来使鼻子通气,但是由于鼻梁是突出的部位,所以想让鼻贴紧贴在鼻梁上时,需要额外增加粘附的结构将鼻贴粘在鼻梁上,如中国专利:一种感冒通气鼻贴(公开号CN215821387U),其主要是通过粘胶将通气鼻贴本体固定在鼻梁的两侧,其虽然解决了鼻贴的固定问题,但是由于采用的是粘胶的形式,粘胶附在皮肤上,影响皮肤的透气,在撕下时也容易使皮肤毛囊受到损害。如果粘胶遇到油性皮肤,其附着性也会下降,使得鼻贴不能长时间粘贴在鼻梁上。

实用新型内容

[0003] 本实用新型为解决现有技术中存在的问题,提出一种可贴紧的鼻塞缓解用凝胶鼻贴。

[0004] 本实用新型的技术方案是这样实现的:

[0005] 一种缓解鼻塞的凝胶鼻贴,包括:由水凝胶制成的凝胶鼻贴本体,所述凝胶鼻贴本体为一体式的飞翼型结构,所述凝胶鼻贴本体分为两个侧边翼、上突出部、下突出部、中间部,所述中间部位于所述凝胶鼻贴本体的中间,所述上突出部位于所述中间部的上侧,所述下突出部位于所述中间部的下侧,所述侧边翼位于所述中间部的两侧,在所述上突出部的上侧内嵌入有第一软铁片;在所述侧边翼内嵌入有第二软铁片,所述第二软铁片靠近所述侧边翼的外侧。

[0006] 进一步,所述第一软铁片横置在所述上突出部内。

[0007] 进一步,所述第二软铁片为弧形片,所述第二软铁片的开口朝内,且所述第二软铁片的前后两部分别靠近所述侧边翼的两个边。

[0008] 进一步,所述凝胶鼻贴本体正面为光滑面,其反面为带有均匀的纹理。

[0009] 进一步,所述下突出部为弧形的突出部,所述下突出部与两个所述侧边翼的一边组成中间外突、两侧内陷的波浪形边缘。

[0010] 本实用新型的有益效果是:

[0011] 1、凝胶鼻贴本体为一体式的飞翼型结构,凝胶鼻贴本体分为两个侧边翼、上突出部、下突出部、中间部,中间部紧贴在鼻梁上,上突出部贴在鼻梁前部或者鼻梁与鼻根交界处,下突出部贴在鼻梁末端的鼻头,两个侧边翼自然的覆盖在鼻子的两侧鼻翼上,用手轻轻按压将侧边翼的边缘贴在鼻翼以及鼻翼与面部的鼻唇沟处,该鼻贴可以很好的将整个鼻子包裹住,水凝胶吸附的药液可以充分作用在鼻子上;

[0012] 2、在凝胶鼻贴本体内设置的第一软铁片和第二软铁片可以使凝胶鼻贴本体很好

的定在鼻子上,避免药液在吸收或者挥发后,导致的凝胶鼻贴本体脱落,在使用半小时后,可以很轻易的将凝胶鼻贴本体从鼻子上撕下,不会粘连皮肤。

附图说明

[0013] 为了更清楚地说明本实用新型实施例或现有技术中的技术方案,下面将对实施例或现有技术描述中所需要使用的附图作简单地介绍,显而易见地,下面描述中的附图仅仅是本实用新型的一些实施例,对于本领域普通技术人员来讲,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的附图。

[0014] 图1为本实用新型的前侧视图;

[0015] 图2为本实用新型的背侧视图;

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。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有付出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0017] 如图1~图2所示一种可贴紧的鼻塞缓解用凝胶鼻贴,包括:由水凝胶制成的凝胶鼻贴本体1,凝胶鼻贴本体1正面为光滑面,其反面为带有均匀的纹理8,光滑面贴在鼻子,均匀的纹理8可以增强凝胶鼻贴本体1的结构强度,避免其因结构强度不足出现受力裂开的现象。

[0018] 凝胶鼻贴本体1在使用前是泡的药液内或者包在含药液的包装内,水凝胶是可以吸附药液的,凝胶鼻贴本体1为一体式的飞翼型结构,凝胶鼻贴本体1分为两个侧边翼4、上突出部3、下突出部5、中间部2,中间部2位于凝胶鼻贴本体1的中间;上突出部3位于中间部2的上侧,下突出部5位于中间部2的下侧,下突出部5为弧形的突出部,侧边翼4位于中间部2的两侧,下突出部5与两个侧边翼4的一边组成中间外突、两侧内陷的波浪形边缘。

[0019] 当凝胶鼻贴本体1贴在鼻子上时,中间部2紧贴在鼻梁上,上突出部3贴在鼻梁前部或者鼻梁与鼻根交界处,下突出部5贴在鼻梁末端的鼻头,两个侧边翼4自然的覆盖在鼻梁两侧鼻翼的鼻通穴上,用手轻轻按压将侧边翼4的边缘贴在鼻翼以及鼻翼与面部交界的鼻唇沟前部,侧边翼4的下部会覆盖在鼻唇沟前部的迎香穴上。

[0020] 在上突出部3的上侧内嵌入有第一软铁片6,第一软铁片6横置在上突出部3内;在侧边翼4内嵌入有第二软铁片7,第二软铁片7靠近侧边翼4的外侧,第二软铁片7为弧形片,第二软铁片7的开口朝内,且第二软铁片7的前后两部分分别靠近侧边翼4的两个边。

[0021] 第一软铁片6和第二软铁片7为可形变的软铁制成,第一软铁片6在凝胶鼻贴本体1贴在鼻子上时,轻轻按压第一软铁片6,第一软铁片6卡在鼻梁前部或者鼻梁与鼻根交界处,鼻骨位于第一软铁片6后部,由于鼻骨前部略带突出,所以第一软铁片6卡在鼻骨之前,不光可以保证凝胶鼻贴本体1紧贴在鼻梁上,还可以防止其下滑。

[0022] 第二软铁片7为弧形片,开口朝内,所以第二软铁片7在在凝胶鼻贴本体1贴在鼻子上时,将第二软铁片7轻轻按压并卡在鼻翼与面部交界的鼻唇沟前部,由于鼻翼外凸,所以第二软铁片7会限制的比较牢固,由于第二软铁片7材质较软,所以在使用时,第一软铁片6

和第二软铁片7的夹紧力也并不强,对鼻子的压迫感可忽略不计。

[0023] 该凝胶鼻贴本体1在使用时,还可以将凝胶鼻贴本体1倒置后紧贴在额头的印堂穴配合贴在鼻子上的凝胶鼻贴本体1共同使用效果更好。

[0024] 以上仅为本实用新型的较佳实施例而已,并不用以限制本实用新型,凡在本实用新型的精神和原则之内,所作的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

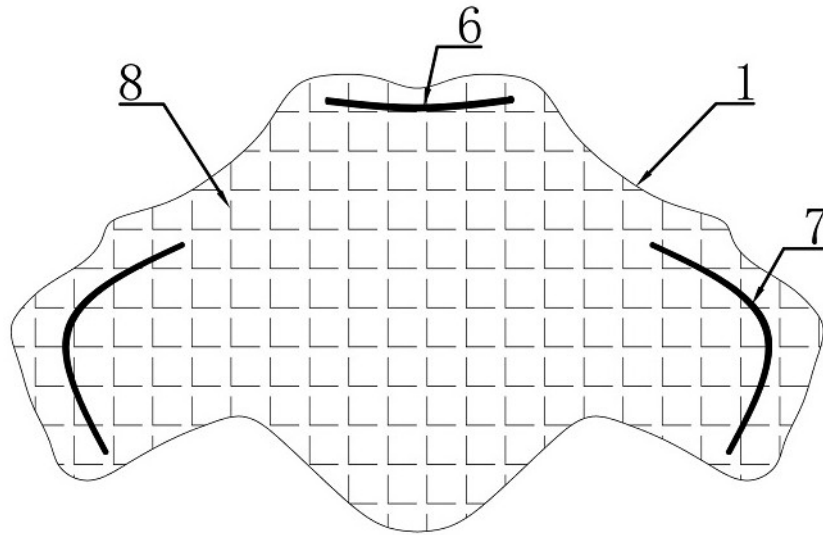


图1

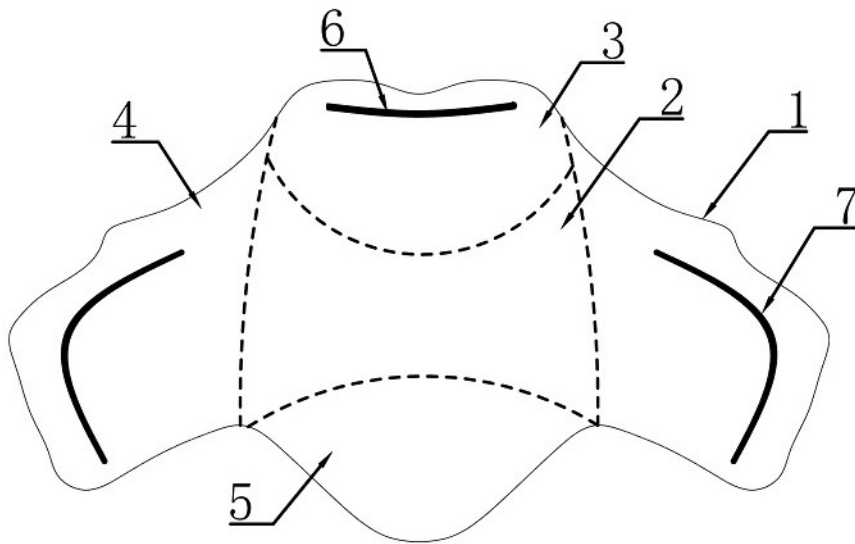


图2