



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 104490523 A

(43) 申请公布日 2015. 04. 08

(21) 申请号 201410830942. 2

(22) 申请日 2014. 12. 27

(71) 申请人 东莞品派实业投资有限公司

地址 523000 广东省东莞市莞城东城西路

181 号金澳大厦二期 521 室

(72) 发明人 黄雅枫

(74) 专利代理机构 东莞市中正知识产权事务所

44231

代理人 刘林

(51) Int. Cl.

A61F 13/12(2006. 01)

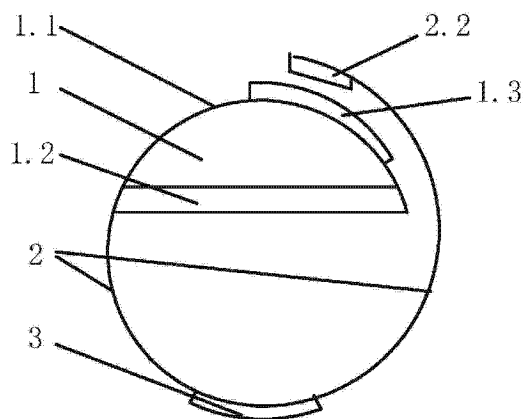
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 发明名称

颞下颌关节制动帽

(57) 摘要

本发明提供一种颞下颌关节制动帽,包括固定帽、弹力纤维和颈兜;固定帽由船形帽和下部的可调帽边构成,弹力纤维一端固定在固定帽的一侧,弹力纤维的另一端设有魔术贴,船形帽上设有与弹力纤维的魔术贴相匹配的粘性部件;颈兜设置在弹力纤维上。本发明操作简单、实用,非专业人士即可直接包扎;包扎效果好,不易滑动和松动。



1. 颞下颌关节制动帽,其特征在于:它包括固定帽、弹力纤维和颞兜;固定帽由船形帽和下部的可调帽边构成,弹力纤维一端固定在固定帽的一侧,弹力纤维的另一端设有魔术贴,船形帽上设有与弹力纤维的魔术贴相匹配的粘性部件;颞兜设置在弹力纤维上。

2. 根据权利要求1所述的颞下颌关节制动帽,其特征在于:所述的可调帽边为松紧带。

3. 根据权利要求1所述的颞下颌关节制动帽,其特征在于:所述的弹力纤维上设有透气孔。

4. 根据权利要求1所述的颞下颌关节制动帽,其特征在于:所述的颞兜嵌套在弹力纤维上。

5. 根据权利要求1所述的颞下颌关节制动帽,其特征在于:它还包括辅助弹力带,辅助弹力带的两端各设有魔术贴。

颞下颌关节制动帽

技术领域

[0001] 本发明属于口腔科医疗器材领域,具体涉及一种颞下颌关节制动帽。

背景技术

[0002] 颞下颌关节手术和脱位复位手术是口腔科常见的手术。颞下颌关节手术后需要对颞下颌关节进行固定包扎 2 周,目前常用的方法有:1、十字绷带缠绕固定,此方法用的较多,固定时间长了易滑动和松动,一旦滑动或松动需要重新包扎,不够便利;2、粘性绷带缠绕固定,此方法用的较少,粘性绷带在缠绕时力度不好控制,并且时间长了会越来越紧,患者非常不舒服,需要重新包扎时不好自行调节,需要专业医生操作。

发明内容

[0003] 本发明要解决的技术问题是:提供一种操作简单、实用的颞下颌关节制动帽,用于颞下颌关节术后包扎。

[0004] 本发明为解决上述技术问题所采取的技术方案为:颞下颌关节制动帽,其特征在于:它包括固定帽、弹力纤维和颞兜;固定帽由船形帽和下部的可调帽边构成,弹力纤维一端固定在固定帽的一侧,弹力纤维的另一端设有魔术贴,船形帽上设有与弹力纤维的魔术贴相匹配的粘性部件;颞兜设置在弹力纤维上。

[0005] 按上述方案,所述的可调帽边为松紧带。

[0006] 按上述方案,所述的弹力纤维上设有透气孔。

[0007] 按上述方案,所述的颞兜嵌套在弹力纤维上。

[0008] 按上述方案,它还包括辅助弹力带,辅助弹力带的两端各设有魔术贴。

[0009] 本发明的有益效果为:

[0010] 1、操作简单、实用,非专业人士即可直接包扎;包扎效果好,不易滑动和松动。

[0011] 2、用常见的松紧带作为可调帽边,方便可行且节约成本。

[0012] 3、弹力纤维上设置透气孔,增加透气性,在长时间固定时使得患者感觉舒适。

[0013] 4、颞兜位置可调,可适用于不同头型的需要。

附图说明

[0014] 图 1 为本发明一实施例的结构示意图。

[0015] 图 2 为弹力纤维的侧视图。

[0016] 图中:1-固定帽,1.1-船形帽,1.2-可调帽边,1.3-粘性部件,2-弹力纤维,2.1-透气孔,2.2-魔术贴,3-颞兜。

具体实施方式

[0017] 下面结合具体实例和附图对本发明做进一步说明。

[0018] 本发明提供一种颞下颌关节制动帽,包括固定帽 1、弹力纤维 2 和颞兜 3;固定帽 1

由船形帽 1.1 和下部的可调帽边 1.2 构成,弹力纤维 2 一端固定在固定帽 1 的一侧,弹力纤维 2 的另一端设有魔术贴 2.2,船形帽 1.1 上设有与弹力纤维 2 的魔术贴 2.2 相匹配的粘性部件 1.3 ;颞兜 3 设置在弹力纤维 2 上。

[0019] 可调帽边 1.2 可根据不同患者的头围调整帽边的大小,适应不同患者的需求,可采用皮带扣、松紧带等各种方式。弹力纤维 2 上设有透气孔,增强透气性。颞兜 3 嵌套在弹力纤维上可滑动调节,可根据患者的头型调整颞兜在弹力纤维上的位置,使得颞兜能够托住下颌。

[0020] 它还可以包括辅助弹力带,辅助弹力带的两端各设有魔术贴,用于在腮腺区手术后加压包扎时弹力纤维不足以固定时,通过增加辅助弹力带的方式起到加强作用。

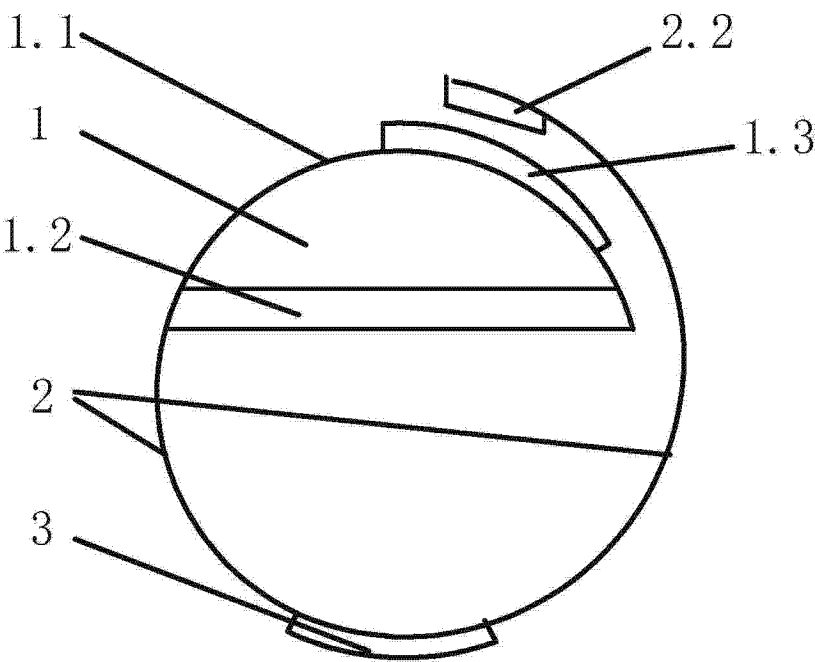


图 1

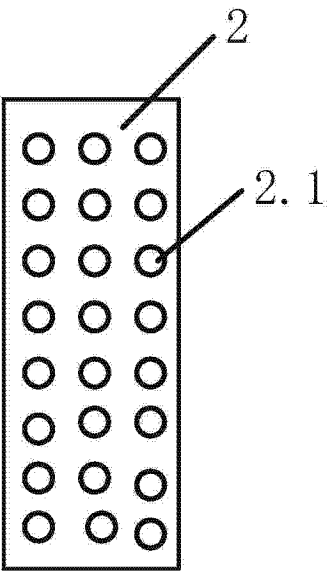


图 2