



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 214157904 U

(45) 授权公告日 2021. 09. 10

(21) 申请号 202023081703.1

(22) 申请日 2020.12.18

(73) 专利权人 富顺县人民医院

地址 643000 四川省自贡市富顺县富世镇
吉祥路490号

(72) 发明人 邹晓燕

(74) 专利代理机构 北京国坤专利代理事务所
(普通合伙) 11491

代理人 王峰刚

(51) Int. Cl.

A61G 13/12 (2006.01)

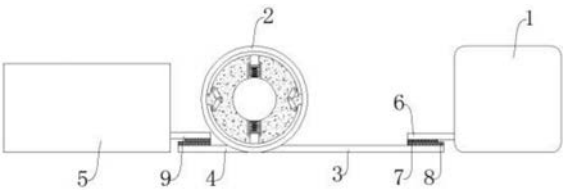
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种甲状腺手术体位垫

(57) 摘要

本实用新型涉及医疗技术领域,尤其是一种甲状腺手术体位垫,包括第一体位垫,所述第一体位垫一侧设置有枕套,所述枕套内设置有支撑机构,所述枕套下方一侧缝制有布垫,所述第一体位垫下方一侧缝制有上布垫,所述枕套下方另一侧缝制有侧布垫,所述枕套两侧均设置有侧体位垫,且两个侧体位垫之间缝制有连接布垫,所述连接布垫一侧缝制有下布垫,所述侧布垫和布垫上方一侧均缝制有魔术母贴。该体位垫不仅能满足手术的需要,还能充分暴露手术视野,更好的保护了患者皮肤。



1. 一种甲状腺手术体位垫,包括第一体位垫(1),其特征在于,所述第一体位垫(1)一侧设置有枕套(2),所述枕套(2)内设置有支撑机构,所述枕套(2)下方一侧缝制有布垫(3),所述第一体位垫(1)下方一侧缝制有上布垫(6),所述枕套(2)下方另一侧缝制有侧布垫(4),所述枕套(2)两侧均设置有侧体位垫(5),且两个侧体位垫(5)之间缝制有连接布垫(18),所述连接布垫(18)一侧缝制有下布垫(9),所述侧布垫(4)和布垫(3)上方一侧均缝制有魔术母贴(8),所述下布垫(9)和上布垫(6)下方一侧均缝制有魔术子贴(7),且魔术子贴(7)放置在魔术母贴(8)上方。

2. 根据权利要求1所述的一种甲状腺手术体位垫,其特征在于,所述支撑机构包括两个弧形板(11)和内柱体(10),所述内柱体(10)设置在枕套(2)内,两个所述弧形板(11)设置在枕套(2)内上下两侧,两个所述弧形板(11)两侧均转动连接有多个转杆(13),且两个弧形板(11)之间的转杆(13)相互转动连接,所述内柱体(10)上下两侧与弧形板(11)之间设置有多个伸缩机构。

3. 根据权利要求2所述的一种甲状腺手术体位垫,其特征在于,所述伸缩机构包括套管(15)和插杆(14),所述套管(15)固定在内柱体(10)上下两侧,所述插杆(14)固定在弧形板(11)内壁,所述插杆(14)一端插设在套管(15)内并固定有杆限位板(16),所述杆限位板(16)一侧固定有弹簧(17),所述弹簧(17)一端固定在套管(15)底部。

4. 根据权利要求2所述的一种甲状腺手术体位垫,其特征在于,所述枕套(2)内填充有海绵块(12)。

一种甲状腺手术体位垫

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗技术领域,尤其涉及一种甲状腺手术体位垫。

背景技术

[0002] 体位垫是一种常见的手术辅助垫,广泛用于手术中特殊体位的辅助工具,如常见的俯卧位、侧卧位、头高脚低位、头低脚高位等等,但现有绝大多数体位垫的类型是:长方形的、圆形的、正方形的等。在实际手术中能满足部分手术的使用,但在甲状腺手术时使用就比较局限,肩垫可以用长方形的体位垫代替,但是颈部没有专用的垫子,只能使用治疗巾或包布根据需要卷成合适的大小进行使用,没有固定头部的专用器具。而自制的布垫不能很好的暴露手术视野,还存在布垫不平正不柔软时出现压疮等,所以需要一种即能很好的暴露手术视野又柔软的甲状腺体位专用垫。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是为了解决现有技术中存在的缺点,而提出的一种甲状腺手术体位垫。

[0004] 为了实现上述目的,本实用新型采用了如下技术方案:

[0005] 设计一种甲状腺手术体位垫,包括第一体位垫,所述第一体位垫一侧设置有枕套,所述枕套内设置有支撑机构,所述枕套下方一侧缝制有布垫,所述第一体位垫下方一侧缝制有上布垫,所述枕套下方另一侧缝制有侧布垫,所述枕套两侧均设置有侧体位垫,且两个侧体位垫之间缝制有连接布垫,所述连接布垫一侧缝制有下布垫,所述侧布垫和布垫上方一侧均缝制有魔术母贴,所述下布垫和上布垫下方一侧均缝制有魔术子贴,且魔术子贴放置在魔术母贴上方。

[0006] 优选的,所述支撑机构包括两个弧形板和内柱体,所述内柱体设置在枕套内,两个所述弧形板设置在枕套内上下两侧,两个所述弧形板两侧均转动连接有多个转杆,且两个弧形板之间的转杆相互转动连接,所述内柱体上下两侧与弧形板之间设置有多组伸缩机构。

[0007] 优选的,所述伸缩机构包括套管和插杆,所述套管固定在内柱体上下两侧,所述插杆固定在弧形板内壁,所述插杆一端插设在套管内并固定有杆限位板,所述杆限位板一侧固定有弹簧,所述弹簧一端固定在套管底部。

[0008] 优选的,所述枕套内填充有海绵块。

[0009] 本实用新型提出的一种甲状腺手术体位垫,有益效果在于:该体位垫不仅能满足手术的需要,还能充分暴露手术视野,更好的保护了患者皮肤,让手术医生与护士更轻松、更简便的完成手术体位的摆放,手术视野暴露好,更好更轻松的完成手术,患者睡在柔软的体位垫上更舒适。

附图说明

[0010] 图1为本实用新型提出的一种甲状腺手术体位垫的主视结构示意图。

[0011] 图2为本实用新型提出的一种甲状腺手术体位垫的俯视结构示意图。

[0012] 图3为本实用新型提出的一种甲状腺手术体位垫的支撑机构结构示意图。

[0013] 图中：第一体位垫1、枕套2、布垫3、侧布垫4、侧体位垫5、上布垫6、魔术子贴7、魔术母贴8、下布垫9、内柱体10、弧形板11、海绵块12、转杆13、插杆14、套管15、杆限位板16、弹簧17、连接布垫18。

具体实施方式

[0014] 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。

[0015] 实施例1

[0016] 参照图1-2，一种甲状腺手术体位垫，包括第一体位垫1，第一体位垫1一侧设置有枕套2，枕套2内设置有支撑机构，枕套2下方一侧缝制有布垫3，第一体位垫1下方一侧缝制有上布垫6，枕套2下方另一侧缝制有侧布垫4，枕套2两侧均设置有侧体位垫5，且两个侧体位垫5之间缝制有连接布垫18，连接布垫18一侧缝制有下布垫9，侧布垫4和布垫3上方一侧均缝制有魔术母贴8，下布垫9和上布垫6下方一侧均缝制有魔术子贴7，且魔术子贴7放置在魔术母贴8上方，通过魔术子贴7和魔术母贴8来将几个垫子进行连接，而且通过魔术子贴7和魔术母贴8来便于对几个垫子进行拆分。

[0017] 实施例2

[0018] 参照图2，作为本实用新型的另一优选实施例，与实施例1的区别在于，支撑机构包括两个弧形板11和内柱体10，内柱体10设置在枕套2内，枕套2内填充有海绵块12，两个弧形板11设置在枕套2内上下两侧，两个弧形板11两侧均转动连接有多个转杆13，且两个弧形板11之间的转杆13相互转动连接，内柱体10上下两侧与弧形板11之间设置有多个伸缩机构，伸缩机构包括套管15和插杆14，套管15固定在内柱体10上下两侧，插杆14固定在弧形板11内壁，插杆14一端插设在套管15内并固定有杆限位板16，杆限位板16一侧固定有弹簧17，弹簧17一端固定在套管15底部，通过支撑机构能够让颈部放置在枕套2上更加的舒适。

[0019] 以上所述，仅为本实用新型较佳的具体实施方式，但本实用新型的保护范围并不局限于此，任何熟悉本技术领域的技术人员在本实用新型揭露的技术范围内，根据本实用新型的技术方案及其实用新型构思加以等同替换或改变，都应涵盖在本实用新型的保护范围之内。

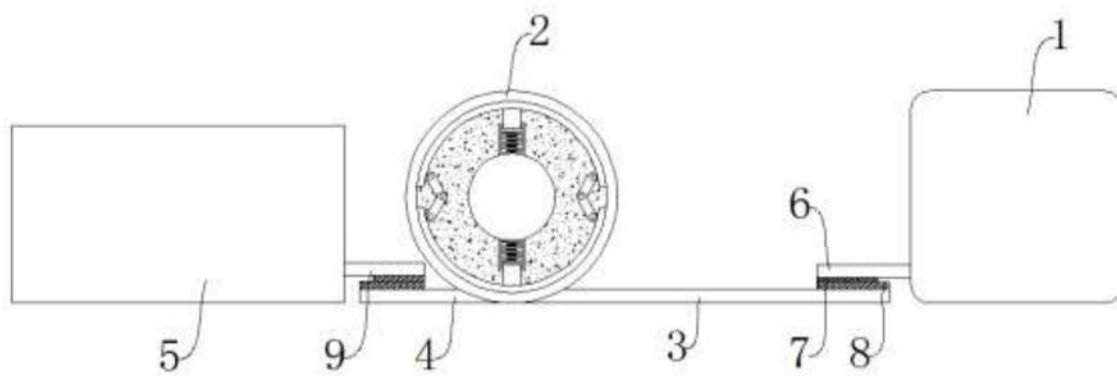


图1

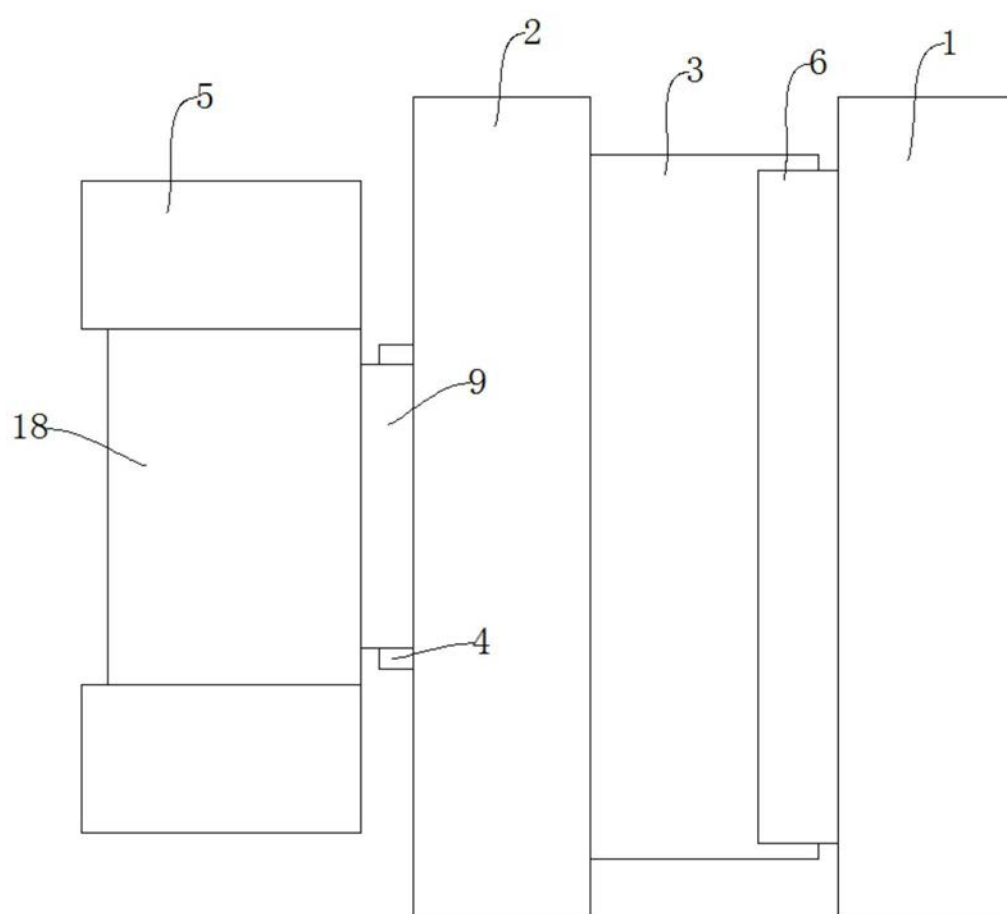


图2

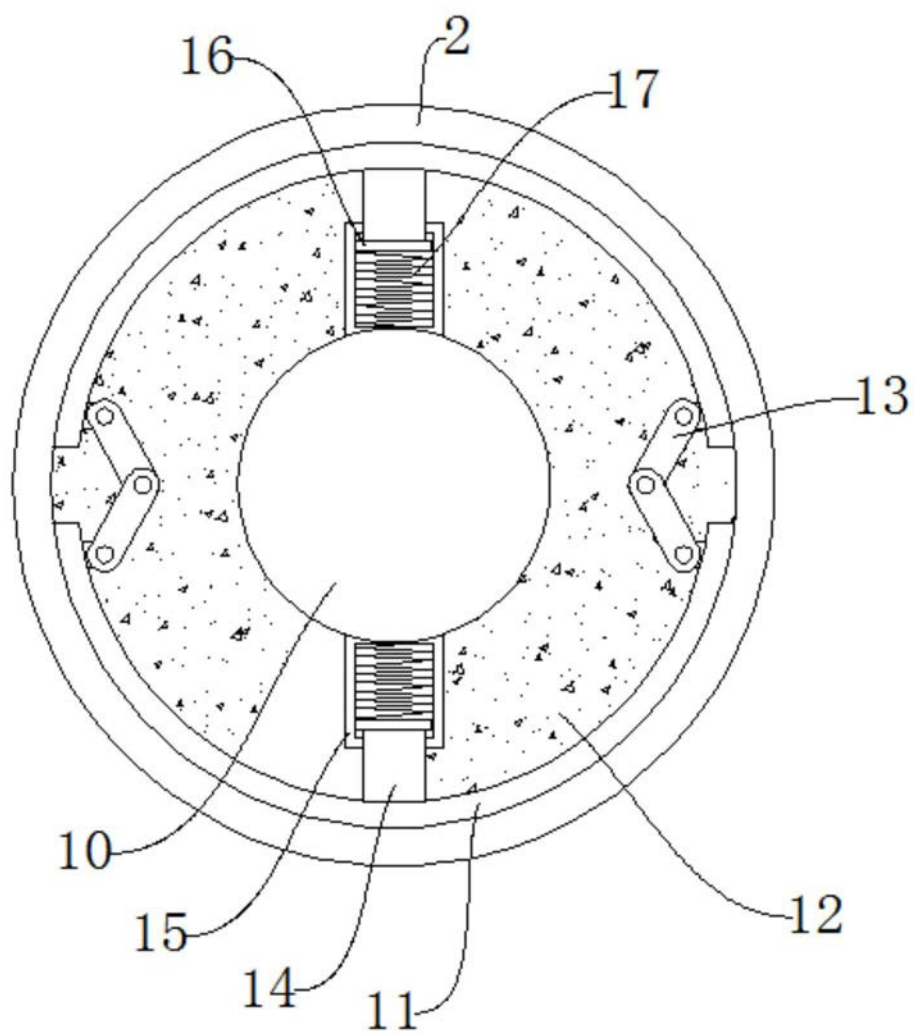


图3