



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206525875 U

(45)授权公告日 2017.09.29

(21)申请号 201621185621.2

(22)申请日 2016.11.04

(73)专利权人 上海市浦东新区周浦医院  
地址 201318 上海市浦东新区周浦镇周园路1500号

(72)发明人 王辉 汪跃娟

(74)专利代理机构 上海翼胜专利商标事务所  
(普通合伙) 31218

代理人 翟羽 曾人泉

(51)Int.Cl.

A47G 9/10(2006.01)

A61G 7/07(2006.01)

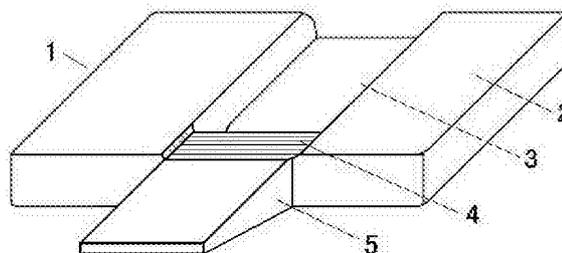
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54)实用新型名称

一种颈椎术后病人用固定康复枕

(57)摘要

本实用新型一种颈椎术后病人用固定康复枕,含有枕芯和枕套,在枕芯中间设有凹型头枕,其在承受头部枕力后的高度为2~3cm;凹型头枕两边的是侧枕,其在承受头部枕力后的高度为7~9cm;在枕芯的前面设有低于侧枕的颈枕,其最高处在承受头部枕力后的高度为5~6cm;在颈枕的前端设置弧形或呈倾斜状由高至低坡度结构的颈肩枕,其长度能直至人的肩部;在枕套的下面设有两个沙袋腔,其内能设置沙袋。制造时,可根据上述受“力”后的高度要求选择相应的枕芯结构和热塑材料。本实用新型能满足颈椎术后病人的使用要求,能保证病人头部的相对固定,保持头颈肩部一定的高度和舒适性,有利于颈椎术后病人的使用和康复;其制造和使用也非常方便。



1. 一种颈椎术后病人用固定康复枕, 含有枕芯(1)和枕套(6), 所述枕套(6)能套接在所述枕芯(1)的外面; 其特征在于, 在所述枕芯(1)的中间设有凹型头枕(3), 在凹型头枕(3)两边的是为侧枕(2); 在所述枕芯(1)的前面设有低于侧枕(2)的颈枕(4), 在所述颈枕(4)的前端设有颈肩枕(5)。

2. 根据权利要求1所述的一种颈椎术后病人用固定康复枕, 其特征在于, 所述侧枕(2)在承受头部枕力后的高度为7-9cm。

3. 根据权利要求1所述的一种颈椎术后病人用固定康复枕, 其特征在于, 所述凹型头枕(3)设置在枕芯(1)中间的三分之一处, 其在承受头部枕力后的高度为2~3cm。

4. 根据权利要求1所述的一种颈椎术后病人用固定康复枕, 其特征在于, 所述颈枕(4)设置在所述枕芯(1)前面中间的四分之一处, 其最高处在承受头部枕力后的高度为5~6cm。

5. 根据权利要求1所述的一种颈椎术后病人用固定康复枕, 其特征在于, 所述颈肩枕(5)为一个弧形的或者呈倾斜状由高至低的坡度结构, 其长度能直至人的肩部。

6. 根据权利要求1所述的一种颈椎术后病人用固定康复枕, 其特征在于, 在所述枕套(6)的下面设有第一沙袋腔(7)和第二沙袋腔(8), 在第一沙袋腔(7)和第二沙袋腔(8)内能放置沙袋。

7. 根据权利要求6所述的一种颈椎术后病人用固定康复枕, 其特征在于, 在所述枕套(6)的前面设有颈肩枕套(9), 能将所述颈肩枕(5)套在里面。

## 一种颈椎术后病人用固定康复枕

### 技术领域

[0001] 本实用新型属于医疗护理用品技术领域,具体地说,是一种颈椎术后病人用固定康复枕。

### 背景技术

[0002] 对住院治疗的颈椎术后病人来说,保证病人头部位置的相对固定,保持头颈肩部以一定的高度,满足病人平卧、侧卧舒适性的需求,对保持正常人体的生理曲度,最大程度地放松颈肩部肌肉,改善睡眠,促进术后康复具有重大的意义。因各人身体情况的不同,对术后颈椎病人来说,对枕头的需求也是不同的。现在的做法是:在颈椎术后,一般使用普通枕头,在枕头的下方、头部的一侧或两侧放置沙袋,用沙袋起到固定病人头部的作用。我们在护理实践中发现,普通枕头加沙袋虽有一定的效果,但就舒适性和病人康复的有效性而言明显存在不足。使用沙袋的情况是:沙袋位置容易移动,当床头摇高后沙袋容易滑落。而普通枕头在病人平卧时可以满足颈部一定高度的支撑,但当病人转成侧卧时高度就显得不够。如果在侧卧状态时枕头的高度适宜,但转成平卧状态时枕头又会显得太高。因此,能有更合适的固定康复枕的话,对颈椎术后病人的休息和康复是会有积极作用的。

### 实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于解决上述问题,提供一种颈椎术后病人用固定康复枕,它采用热塑材料定型的枕芯结构,在枕芯的中间设有凹型头枕,在颈和颈肩部设有颈枕、颈肩枕及侧枕,能满足病人平卧、侧卧时等对枕头高度的不同需求;在配套的枕套下面设有能从头顶往颈肩部放置沙袋的腔体,能用沙袋辅助性护理,保证病人头部的相对固定,保持头颈肩部以一定的高度,满足病人术后康复的需求。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型采取了以下技术方案。

[0005] 一种颈椎术后病人用固定康复枕,含有枕芯和枕套,所述枕套能套接在所述枕芯的外面;其特征在于,在所述枕芯的中间设有凹型头枕,在凹型头枕两边的是为侧枕;在所述枕芯的前面设有低于侧枕的颈枕,在所述颈枕的前端设有颈肩枕。

[0006] 进一步,所述侧枕在承受头部枕力后的高度为7~9cm。

[0007] 进一步,所述凹型头枕设置在枕芯中间的三分之一处,其在承受头部枕力后的高度为2~3cm。

[0008] 进一步,所述颈枕设置在所述枕芯前面中间的四分之一处,其最高处在承受头部枕力后的高度为5~6cm。

[0009] 进一步,所述颈肩枕为一个弧形的或者呈倾斜状由高至低的坡度结构,其长度能直至人的肩部。

[0010] 进一步,在所述枕套的下面设有第一沙袋腔和第二沙袋腔,在第一沙袋腔和第二沙袋腔内能放置沙袋。

[0011] 进一步,在所述枕套的前面设有颈肩枕套,能将所述颈肩枕套在里面。

[0012] 本实用新型一种颈椎术后病人用固定康复枕的积极效果是：

[0013] (1) 在枕芯的中间设有凹型头枕，其在承受头部枕力后的高度为2~3cm；在颈部位置设有颈枕，其在承受头部枕力后的高度为5~6cm；两边侧枕在承受头部枕力后的高度为7~9cm；在颈肩部位置设有由高至低坡度结构的颈肩枕；能满足颈椎术后病人的使用要求。

[0014] (2) 在配套的枕套下面设有能放置沙袋的腔体，能用沙袋辅助性护理，进一步满足病人术后康复的需求。

[0015] (3) 采用热塑材料定型的枕芯结构的形式，便于制造和使用，能保证病人头部的相对固定，保持头颈肩部一定的高度和舒适性，有利于颈椎术后病人的使用和康复。

### 附图说明

[0016] 图1为本实用新型一种颈椎术后病人用固定康复枕的结构示意图。

[0017] 图2为颈椎术后病人用固定康复枕枕套(底部朝上)的结构示意图。

[0018] 图中的标号分别为：

- |        |          |          |
|--------|----------|----------|
| [0019] | 1、枕芯；    | 2、侧枕；    |
| [0020] | 3、凹型头枕；  | 4、颈枕；    |
| [0021] | 5、颈肩枕；   | 6、枕套；    |
| [0022] | 7、第一沙袋腔； | 8、第二沙袋腔； |
| [0023] | 9、颈肩枕套。  |          |

### 具体实施方式

[0024] 以下结合附图给出本实用新型一种颈椎术后病人用固定康复枕的具体实施方式，但是应当指出，本实用新型的实施不限于以下的实施方式。

[0025] 参见图1。一种颈椎术后病人用固定康复枕，含有枕芯1、侧枕2、凹型头枕3、颈枕4和颈肩枕5；在所述枕芯1的中间的三分之一处设置凹型头枕3，在凹型头枕3的两边设置侧枕2。所述凹型头枕3在承受头部枕力后的高度应在2~3cm之间，使所述凹型头枕3虽低于两边的侧枕2，但仍然高于床面。所述侧枕2在承受头部枕力后的高度为7~9cm。在所述枕芯1前面中间的四分之一处设置弧形颈枕4，所述颈枕4最高处低于侧枕2的高度，其在承受头部枕力后的高度应在5~6cm之间，使头部和颈部分别有相应高度的衬托。制造时，可根据上述受“力”后不同的高度要求选择相应枕芯结构和热塑材料热塑成型。

[0026] 本实用新型在实施中，应在所述颈枕4的前端设置一个颈肩枕5。所述颈肩枕5应采用与所述枕芯1同样的热塑材料，使它们保持同样的弹力。将所述颈肩枕5做成一个呈弧形或者呈倾斜状由高至低的坡度结构，其前面与所述颈枕4相连，其长度能直至人(使用者)的肩部。

[0027] 参见图2。本实用新型所述的枕芯1配有一个枕套6，所述枕套6的前面设有颈肩枕套9，能将所述枕芯1以及颈肩枕5套在里面。所述枕套6可采用一般医用枕套的材料。在所述枕套6的下面设置两个沙袋腔：第一沙袋腔7和第二沙袋腔8，在第一沙袋腔7和第二沙袋腔8内能分别设置沙袋。所述沙袋可采用医院现用的沙袋结构。

[0028] 本实用新型一种颈椎术后病人用固定康复枕的使用方式为：

[0029] (1) 颈椎病人术后可使用本实用新型的固定康复枕，保持头颈肩部以一定的高度，

满足病人术后康复的需求。

[0030] (2) 需要时,可辅助使用配置的沙袋结构,增加对头部、颈部的位置固定。

[0031] (3) 使用后,一般的,替换枕套6即可。

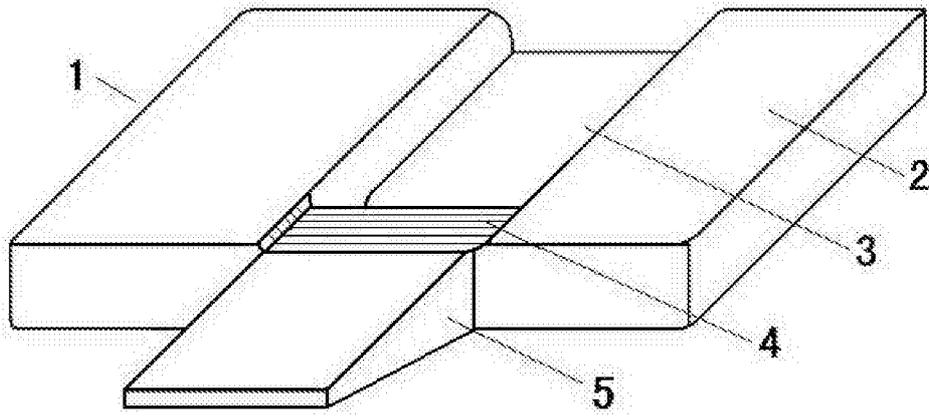


图1

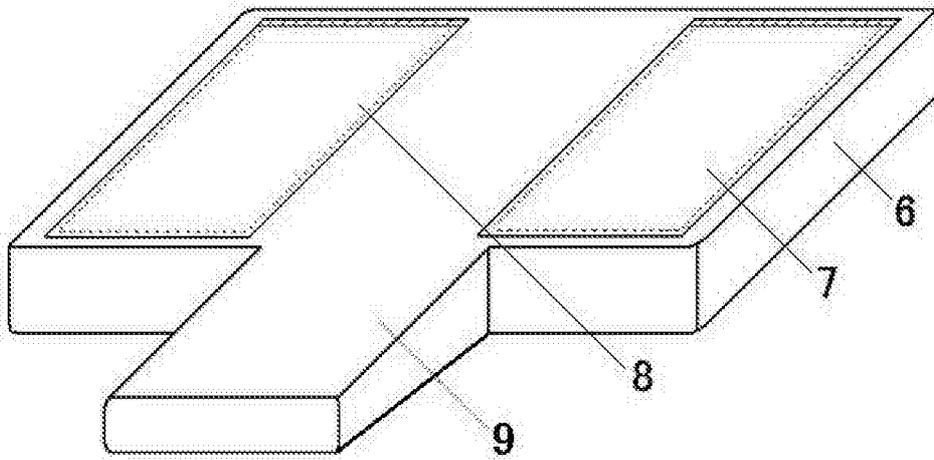


图2