(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 204307018 U
(45)授权公告日 2015.05.06

(21)申请号 201420267768.0

(22)申请日 2014.05.25

(73)专利权人 张代玉
地址 135100 吉林省通化市辉南县朝阳镇辉南电视台张安琪转

(72)发明人 王宇鹰 李艳红 郭聪慧 师秀叶 王瑞娜 邹萍萍 蔡洁 张代玉

(74)专利代理机构 通化旺维专利商标事务所有限公司 22205
代理人 王伟

(51)Int.Cl.
A61G 7/07(2006.01)

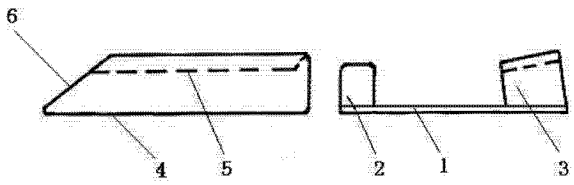
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

眼科卧垫

(57)摘要

本实用新型涉及一种医疗器具，即眼科卧垫。它包括一个托板，托板后端有一个下颌托块体，托板前端有一个头枕。还配有一个胸垫。采用EPE缓冲泡沫的下颌托块体，减少颈椎受力，搭接舒适，利于保持低头静养，使休息和养病结合起来，为眼病患者提供了一个简单、适用的疗养器械。



CN 204307018 U

1. 一种眼科卧垫，其特征在于包括一个托板 (1)，托板 (1) 后端有一个下颌托块体 (2)，托板 1 前端有一个头枕 (3)；配有胸垫 (4)；胸垫 (4) 表面为斜面槽 (5) 形状，后端为斜面 (6)；头枕 (3) 表面为凹弧形，底部朝内有倾斜角。

眼科卧垫

[0001] 技术领域

[0002] 本实用新型涉及一种医疗器具，即眼科卧垫。

背景技术

[0003] 行视网膜脱落及玻璃体病变手术的患者，术后大多采取面向下的体位。正确的体位是手术成功与否的关键所在。但长时间的单一体位所引起的生理不适及体位所致的并发症，使患者痛苦不堪，很难坚持，不能很好地配合治疗，延长了治疗时间，影响了治疗效果。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的是针对上述不足而提供一种有利于保持眼部垂直向下的医疗器具，结构更加合理的眼科卧垫。

[0005] 本实用新型的技术解决方案是：眼科卧垫，包括一个托板，托板后端有一个下颌托块体，托板前端有一个头枕。

[0006] 上述方案中：

[0007] 下颌托块体、头枕为EPE缓冲泡沫，减小硬度。EPE缓冲泡沫外表面包有布套，内衬有海绵。

[0008] 头枕表面为凹弧形，下面为朝内有一定倾角的平面。

[0009] 下颌托块体与托板采用魔鬼粘连接(或称魔术贴、子母粘)。

[0010] 还配有一个胸垫。胸垫为EPE缓冲泡沫，减小硬度。EPE缓冲泡沫外表面包有布套，内衬有海绵。胸垫的下面是一块有一定厚度的底板，底板的前部及两侧是依随身型的斜面槽形设计，后端是斜面。

[0011] 眼病患者趴在胸垫上，下巴搭放在下颌托块体上，前额搭放在头枕上，利于静养，减少疲劳。

[0012] 本实用新型的优点是：下颌托块体的设计，大大的减轻了俯卧时作用于颈椎的力。头枕的凹弧型 便于给前额定位。下面朝内的倾角则增加了额头的舒适度。胸垫的底板厚度与头颈托垫的高度成一定比例。人俯卧其上，能使头、颈、上身处于一个水平线上，保证了患者眼部垂直向下的治疗要求。斜面槽形设计则增加了胸部托举面积，减轻了胸部的压力，使患者没有胸闷、胸骨痛、窒息感，患者舒适感大增。下端的斜面设计则去除了人俯卧其上的凹凸感 。

[0013] 下面将结合附图对本实用新型作进一步详细描述。

附图说明

[0014] 图1是本实用新型结构简图。

[0015] 图2是图1俯视结构简图。

具体实施方式

[0016] 参见图 1、2，零部件名称如下：1、托板，2、下颌托块体，3、头枕，4、胸垫，5、斜面槽，6、斜面。

[0017] 参见图 1、2，眼科卧垫包括一个托板 1，托板 1 后端有一个下颌托块体 2，托板 1 前端有一个头枕 3，还配有一个胸垫 4。下颌托块体 2、头枕 3、胸垫 4 为 EPE 缓冲泡沫，EPE 缓冲泡沫外表面包有布套，内衬有海绵。

[0018] 头枕 3 表面为凹弧形，便于给前额定位。下面朝内的倾斜角则增加额头舒适度。

[0019] 下颌托块体 2 与托板 1 之间可以是固定的，也可以是活动的（便于适应不同人体面部结构）。如是活动的，可以采用魔鬼粘连接。

[0020] 胸垫 4 表面为斜面槽 5，后端为斜面 6。即中间为凹槽，凹槽为平底，四周为斜面，凹槽后端豁口为斜面 6。设置凹槽是增加人体接触面积，避免生硬，提高卧着舒适度。设置斜面 6 也是使得腿部卧着舒适，避免生硬。

[0021] 使用时，患者趴卧在胸垫 4 上，前额搭在头枕 3，下颌搭在下颌托块体 2 上，使得患者眼部垂直向下，可以卧养时间长一点，减轻疲劳。

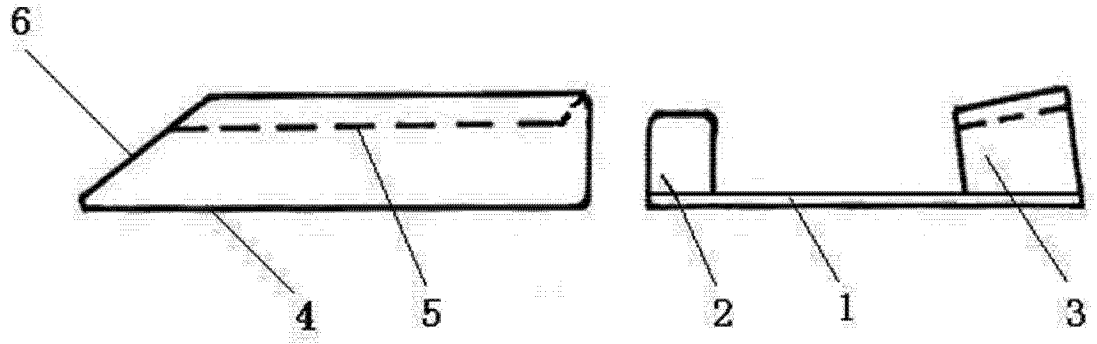


图 2

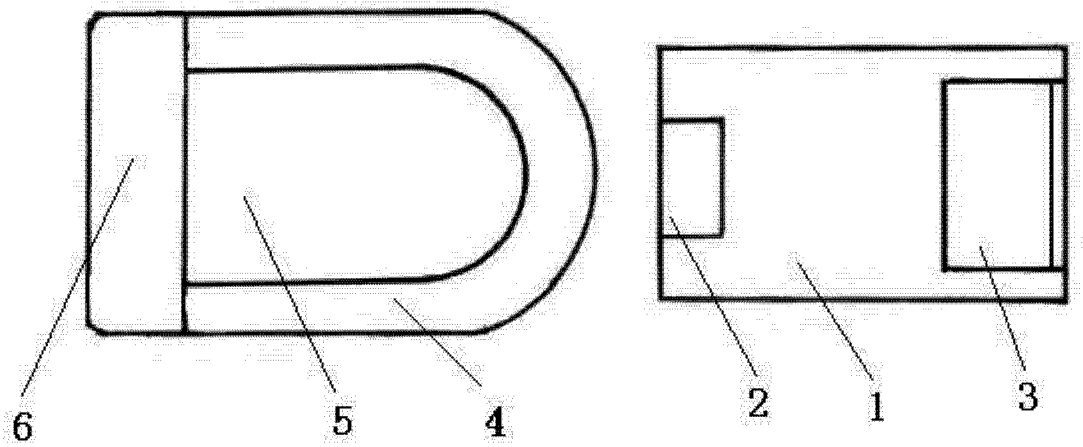


图 1