



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 209883601 U

(45)授权公告日 2020.01.03

(21)申请号 201821627129.5

(22)申请日 2018.10.08

(73)专利权人 江苏卫生健康职业学院

地址 211800 江苏省南京市秦淮区汉中路
129号

(72)发明人 钱丽冰

(74)专利代理机构 南京苏高专利商标事务所
(普通合伙) 32204

代理人 丁静静

(51)Int.Cl.

A47D 13/00(2006.01)

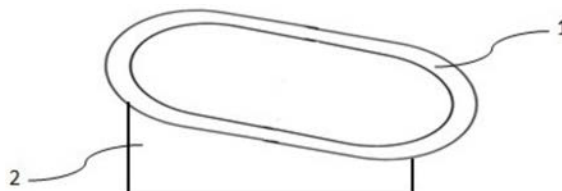
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种婴儿多功能床垫

(57)摘要

本实用新型公开了一种婴儿多功能床垫,该床垫包括上层保护垫和下层斜坡垫,所述上层保护垫四周为环形凸起,所述环形凸起高度为5~10cm;所述下层斜坡垫的垫芯由上至下依次为:乳胶层、脱脂羊毛层、海绵层、椰棕层;所述椰棕层的表面与底面之间具有10°夹角。保护垫四周具有柔软的环形凸起,让婴儿更有安全感,同时也能保护婴儿翻身时不会撞到小床。斜坡垫具有10°的斜坡,有效预防婴儿吐奶、呛奶。



1. 一种婴儿多功能床垫,其特征在于,该床垫包括上层保护垫和下层斜坡垫,所述上层保护垫四周为环形凸起,所述环形凸起高度为5~10cm;

所述下层斜坡垫的垫芯由上至下依次为:乳胶层、脱脂羊毛层、海绵层、椰棕层;所述乳胶层的表面与底面之间具有10°夹角。

2. 根据权利要求1所述的婴儿多功能床垫,其特征在于,所述上层保护垫和下层斜坡垫通过拉链可拆卸连接。

3. 根据权利要求1所述的婴儿多功能床垫,其特征在于,所述上层保护垫和下层斜坡垫外分别包覆草珊瑚粘胶混纺纤维。

4. 根据权利要求1所述的婴儿多功能床垫,其特征在于,所述上层保护垫的垫芯的材质为乳胶。

5. 根据权利要求1所述的婴儿多功能床垫,其特征在于,所述乳胶层的厚度为1~2cm、脱脂羊毛层的厚度为1~2cm、海绵层的厚度为1~2cm、椰棕层的厚度为1~2cm。

一种婴儿多功能床垫

技术领域

[0001] 本发明属于婴儿用品技术领域,具体涉及一种婴儿多功能床垫。

背景技术

[0002] 新生儿的胃体呈水平位,胃容量比较小,胃入口处贲门括约肌松弛,而出口处幽门括约肌却相对紧张,进入胃内的奶汁,不易通过紧张的幽门进入肠道,容易通过松弛的贲门返流回食道,溢入口中,会从嘴巴里流出来,另外,新生儿的消化道神经调节功能尚未发育完善,这时候就容易造成溢乳。婴儿如果在睡眠过程中发生溢乳很容易引起婴儿窒息,威胁婴儿生命安全。

[0003] 因此亟需提供一种婴儿睡垫,帮助婴儿减少溢乳。

实用新型内容

[0004] 技术问题:提供一种角度可调节的婴儿睡垫,使婴儿在睡眠时减少溢乳。

[0005] 技术方案:一种婴儿多功能床垫,该床垫包括上层保护垫和下层斜坡垫,所述上层保护垫四周为环形凸起,所述环形凸起高度为5~10cm;

[0006] 所述下层斜坡垫的垫芯由上至下依次为:乳胶层、脱脂羊毛层、海绵层、椰棕层;所述乳胶层的表面与底面之间具有10°夹角。10°夹角能有效防止新生儿溢乳。乳胶层、脱脂羊毛层、海绵层、椰棕层每一层的材质不同,其缓冲系数也不同,有效保护婴儿颈椎。

[0007] 作为优选,所述上层保护垫和下层斜坡垫通过拉链可拆卸连接。

[0008] 作为优选,所述上层保护垫和下层斜坡垫外分别包覆草珊瑚粘胶混纺纤维草珊瑚粘胶混纺纤维具有很好的抗菌性能。

[0009] 作为优选,所述上层保护垫的垫芯的材质为乳胶。

[0010] 作为优选,所述乳胶层的厚度为1~2cm、脱脂羊毛层的厚度为1~2cm、海绵层的厚度为1~2cm、椰棕层的厚度为1~2cm。

[0011] 有益效果:本实用新型公开了一种婴儿多功能床垫,该床垫包括上层保护垫和下层斜坡垫,保护垫四周具有柔软的环形凸起,让婴儿更有安全感,同时也能保护婴儿翻身时不会撞到小床。斜坡垫具有10°的斜坡,有效预防婴儿吐奶、呛奶。

附图说明

[0012] 图1本实用新型整体示意图。

[0013] 图2本实用新型多下层斜坡垫结构示意图。

[0014] 图3本实用新型多下层斜坡垫结构的斜坡夹角示意图。

[0015] 图1~3中,1为保护垫,2为斜坡垫,3为乳胶层,4为脱脂羊毛层,5为海绵层,6为椰棕层。

具体实施方式

[0016] 下面通过具体实施例对本发明所述的技术方案给予进一步详细的说明,但有必要指出以下实施例只用于对发明内容的描述,并不构成对本发明保护范围的限制。

[0017] 一种婴儿多功能床垫,该床垫包括上层保护垫1和下层斜坡垫2,所述上层保护垫1四周为环形凸起,所述环形凸起高度为5~10cm;

[0018] 所述下层斜坡垫的垫芯由上至下依次为:乳胶层3、脱脂羊毛层4、海绵层5、椰棕层6;所述乳胶层的表面与底面之间具有10°夹角。

[0019] 乳胶层、脱脂羊毛层、海绵层、椰棕层每一层的材质不同,其缓冲系数也不同,有效保护婴儿颈椎。

[0020] 作为优选,所述上层保护垫1和下层斜坡垫2通过拉链可拆卸连接,方便将保护垫1和斜坡垫2拆开使用,提高垫子的利用率。

[0021] 作为优选,所述上层保护垫1和下层斜坡垫2外分别包覆草珊瑚粘胶混纺纤维,草珊瑚粘胶混纺纤维具有较好的预防细菌的能力,能有效保护婴儿肌肤。

[0022] 作为优选,所述上层保护垫1的垫芯的材质为乳胶。

[0023] 作为优选,所述乳胶层3的厚度为1~2cm、脱脂羊毛层4的厚度为1~2cm、海绵层5的厚度为1~2cm、椰棕层6的厚度为1~2cm。

[0024] 该床垫包括上层保护垫和下层斜坡垫,保护垫和斜坡垫之间可以拆卸,这样设计可以使保护垫和斜坡垫能分开使用。

[0025] 使用时,将上层保护垫1置于下层斜坡垫2的上面,以拉链固定,婴儿可以躺在上层保护垫上。

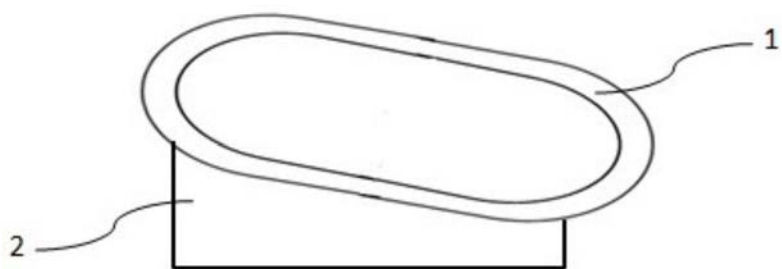


图1

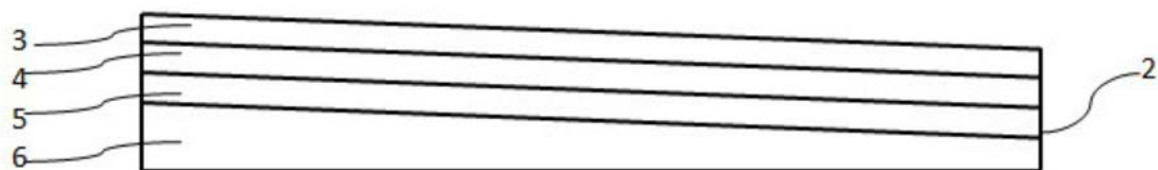


图2

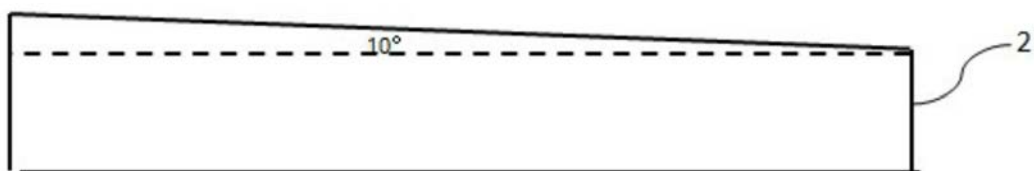


图3