



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 218418829 U

(45) 授权公告日 2023. 02. 03

(21) 申请号 202222666341.5

(22) 申请日 2022.10.11

(73) 专利权人 深圳市人民医院

地址 518020 广东省深圳市罗湖区东门北路1017号

(72) 发明人 刘亮英 吕霞 夏令琼 李丽仙
杨启冰

(74) 专利代理机构 北京纪凯知识产权代理有限公司 11245

专利代理师 关畅

(51) Int.Cl.

A45D 44/08 (2006.01)

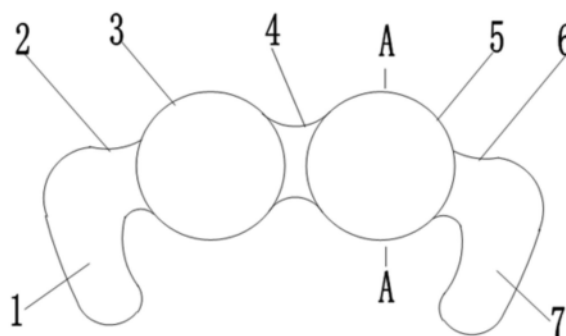
权利要求书1页 说明书2页 附图5页

(54) 实用新型名称

一种用于洗头的眼耳一体防护罩

(57) 摘要

本实用新型公开了一种用于洗头的眼耳一体防护罩,设置了包括左右对称设置的左眼罩和右眼罩以及左右对称设置的左耳罩和右耳罩,所述左眼罩和右眼罩之间通过第一连接带连接,所述左耳罩和左眼罩之间通过第二连接带连接,所述右眼罩和右耳罩之间通过第三连接带连接。本实用新型的有益技术效果是:结构简单使用方便,在患者洗头时可封闭眼睛和耳朵,防止洗涤液渗入患者的眼部以及耳朵内,具有防水效果好,避免并发症,提高患者舒适度,提高护理患者效率的特点。



1. 一种用于洗头的眼耳一体防护罩,其特征在于:包括左右对称设置的左眼罩(3)和右眼罩(5)以及左右对称设置的左耳罩(1)和右耳罩(7),所述左眼罩(3)和右眼罩(5)之间通过第一连接带(4)连接,所述左耳罩(1)和左眼罩(3)之间通过第二连接带(2)连接,所述右眼罩(5)和右耳罩(7)之间通过第三连接带(6)连接。

2. 根据权利要求1所述的一种用于洗头的眼耳一体防护罩,其特征在于:还包括内层护圈(8),所述左眼罩(3)和右眼罩(5)内部均设有连体的内层护圈(8),所述内层护圈(8)罩住上眼睑(9)与下眼睑(10)。

3. 根据权利要求2所述的一种用于洗头的眼耳一体防护罩,其特征在于:所述左耳罩(1)和右耳罩(7)均为设有开口的囊袋,所述囊袋的开口套在耳朵根部的周围。

4. 根据权利要求3所述的一种用于洗头的眼耳一体防护罩,其特征在于:还包括耳塞(11),所述耳塞(11)有两个分别用于堵塞左耳孔和右耳孔。

5. 根据权利要求4所述的一种用于洗头的眼耳一体防护罩,其特征在于:还包括弹力松紧带(12),所述弹力松紧带(12)两端连接在第二连接带(2)与第三连接带(6)之间。

一种用于洗头的眼耳一体防护罩

技术领域

[0001] 本实用新型涉及日常生活用品技术领域,尤其是一种用于洗头的眼耳一体防护罩。

背景技术

[0002] 在给医院卧床的患者洗头时,专用洗头盆有多种多样,但均无配备专用护眼护耳用品。因为患者的头部位于洗头盆内且面部朝上,在用洗涤液洗护头发时,洗涤液很容易渗入患者的眼部以及耳朵内,迫使正常的洗护停止,必须用清水清理患者的眼部以及干洁耳朵,洗头才能继续进行下去。因此还可能会对眼角膜上皮造成损伤、耳道感染和中耳炎。如果患者是老年人、儿童或失能者,则会加大处置困难,不能保证正常的护理工作开展。现有技术中,是将医用小纱块加上胶布贴于患者眼部,用医用棉球塞住患者的耳孔,在实际操作中,还是不能避免洗涤液渗入患者的眼部和耳朵内,防护效果完全不达标。

实用新型内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是提供一种用于洗头的眼耳一体防护罩,是将一体化连接的眼罩和耳罩固定在患者的眼部和耳朵上,具有封闭防水,防止洗涤液渗入患者的眼部以及耳朵内,避免并发症,提高患者舒适度和提高护理操作效率的特点。

[0004] 为解决上述技术问题,本实用新型所采用的技术方案是:一种用于洗头的眼耳一体防护罩,包括左右对称设置的左眼罩和右眼罩以及左右对称设置的左耳罩和右耳罩,所述左眼罩和右眼罩之间通过第一连接带连接,所述左耳罩和左眼罩之间通过第二连接带连接,所述右眼罩和右耳罩之间通过第三连接带连接。

[0005] 上述的一种用于洗头的眼耳一体防护罩,还包括内层护圈,所述左眼罩和右眼罩内部均设有连体的内层护圈,所述内层护圈罩住上眼睑与下眼睑。

[0006] 上述的一种用于洗头的眼耳一体防护罩,所述左耳罩和右耳罩均为设有开口的囊袋,所述囊袋的开口套在耳朵根部的周围。

[0007] 上述的一种用于洗头的眼耳一体防护罩,还包括耳塞,所述耳塞有两个分别用于堵塞左耳孔和右耳孔。

[0008] 上述的一种用于洗头的眼耳一体防护罩,还包括弹力松紧带,所述弹力松紧带两端连接在第二连接带与第三连接带之间。

[0009] 本实用新型提供的一种用于洗头的眼耳一体防护罩,设置了包括左右对称设置的左眼罩和右眼罩以及左右对称设置的左耳罩和右耳罩,所述左眼罩和右眼罩之间通过第一连接带连接,所述左耳罩和左眼罩之间通过第二连接带连接,所述右眼罩和右耳罩之间通过第三连接带连接。本实用新型的有益技术效果是:一,在洗头时,该防护罩戴在患者的眼睛和耳朵上,无论患者的脸部朝上或者朝下,均可以有效防止洗涤液渗入患者的眼部和耳朵。二,左眼罩和右眼罩罩在患者的眼眶上,形成第一道防水关口,内层护圈罩住患者的上眼睑与下眼睑,形成第二道防水关口,这样可有效防止洗涤液的渗入。三,耳塞堵住患者的

耳孔,外面用耳罩保护,防止耳朵进水。四,弹力松紧带连接在第二连接带与第三连接带之间,可以直接套在患者的后脑上,防止整个防护罩脱落。该防护罩结构简单使用方便,在患者洗头时可封闭眼睛和耳朵,防止洗涤液渗入患者的眼部以及耳朵内,具有防水效果好,避免并发症,提高患者舒适度,提高护理患者效率的特点。

附图说明

- [0010] 图1是本实用新型的结构示意图;
- [0011] 图2是图1中的A-A视图;
- [0012] 图3是内层护圈罩住上眼睑和下眼睑的结构示意图;
- [0013] 图4是耳塞位于患者耳孔上的结构示意图;
- [0014] 图5是左耳罩戴在耳塞外面并罩住耳朵的结构示意图;
- [0015] 图6是图5的右视图。
- [0016] 图中各部件标号为:左耳罩1、第二连接带2、
- [0017] 左眼罩3、第一连接带4、右眼罩5、第三连接带6、
- [0018] 右耳罩7、内层护圈8、上眼睑9、下眼睑10、
- [0019] 耳塞11、弹力松紧带12。

具体实施方式

[0020] 为使本实用新型实施例的目的、技术方案和优点更加清楚,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,所描述的实施例是本实用新型的一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动的前提下所获得的所有其他实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0021] 如图1~6所示,本实用新型提供了一种用于洗头的眼耳一体防护罩,其使用方法如下:该防护罩可采用天然生物粘胶、硅胶或橡胶材质制成一体件,弹力松紧带12的两端也可用套环分别与第二连接带2和第三连接带6连接。患者首先带上该防护罩,身体面部朝上躺平使头部位于洗头盆内,患者还可以面部朝下坐在椅子上,使头部位于洗头盆内,保持这两种姿势均可以开始洗头。由于该防护罩的作用,患者的眼睛和耳朵都可以获得很好的防水效果。

[0022] 据上述说明书的揭示和教导,本实用新型所属领域的技术人员还可以对上述实施方式进行适当的变更和修改。因此,本实用新型并不局限于上面揭示和描述的具体实施方式,对本实用新型的一些修改和变更也应当落入本实用新型的权利要求的保护范围内。此外,尽管本说明书中使用了一些特定的术语,但这些术语只是为了方便说明,并不对本实用新型构成任何限制。

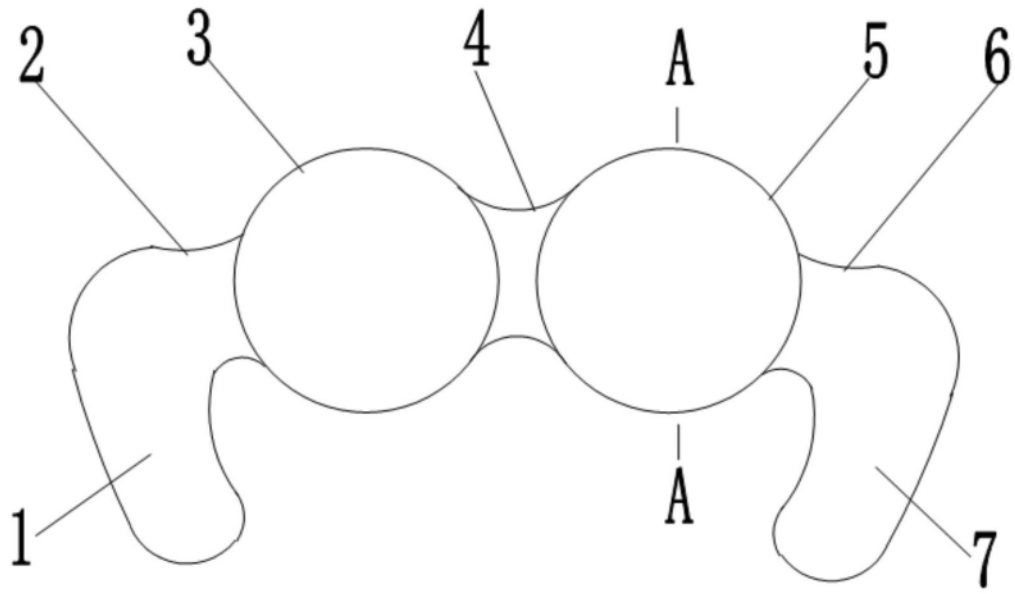


图1

A—A

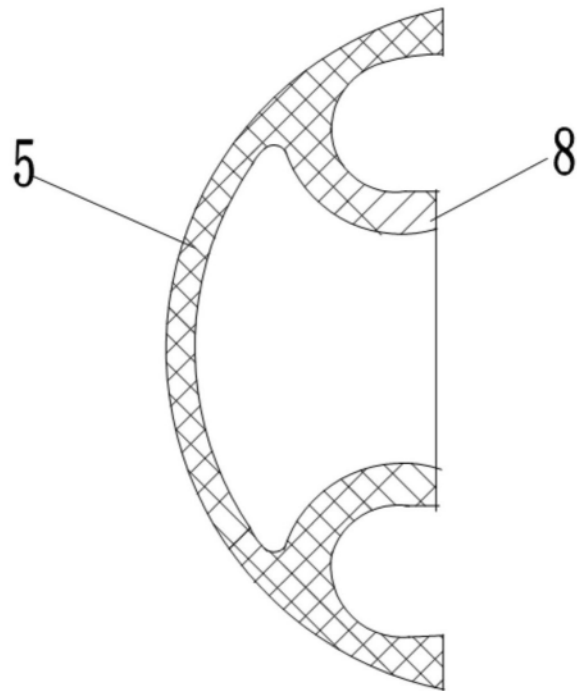


图2

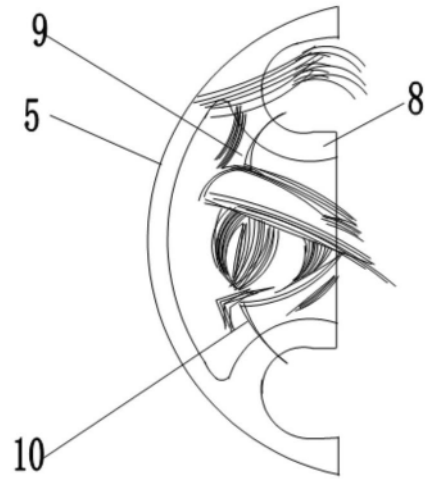


图3

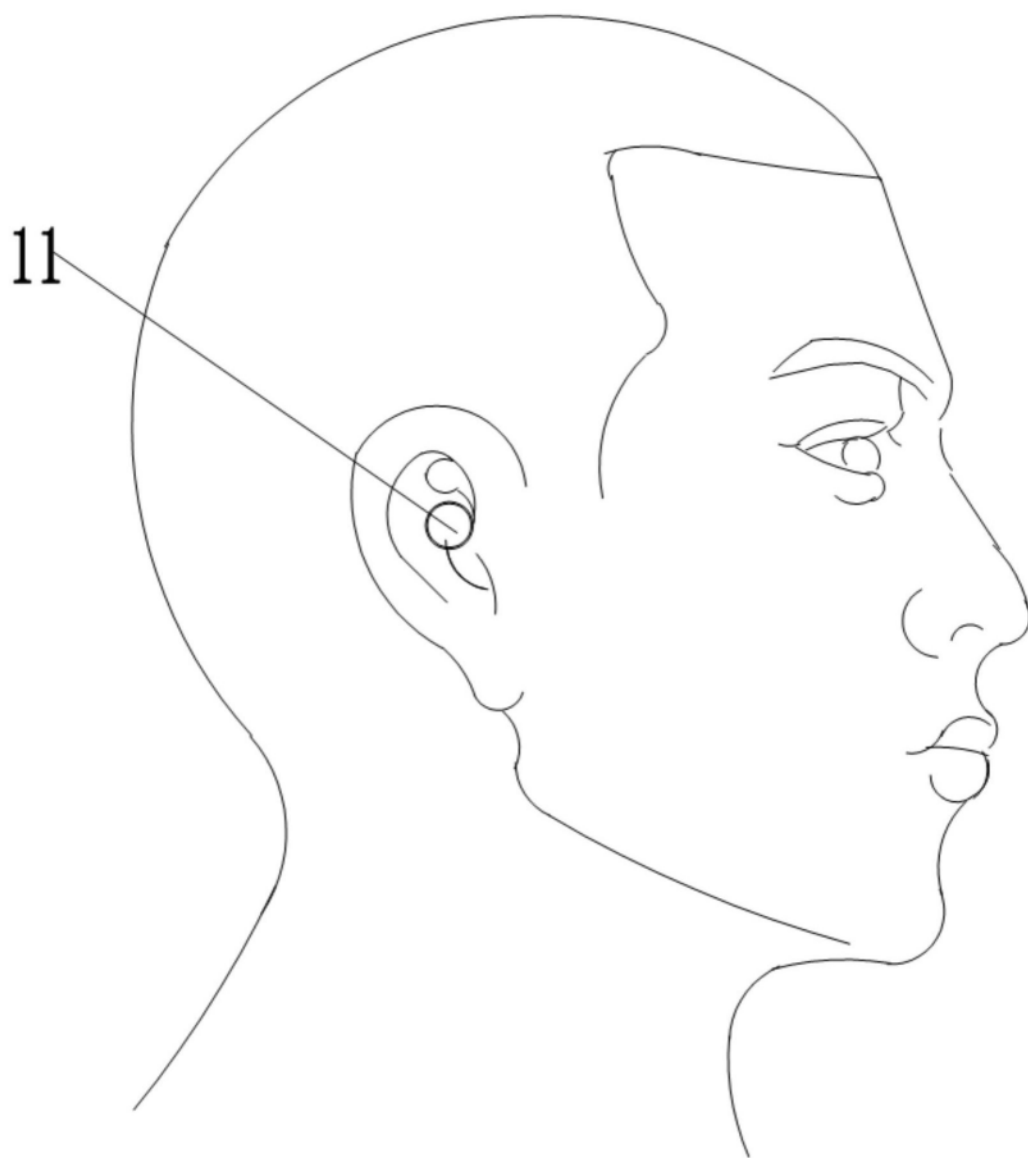


图4

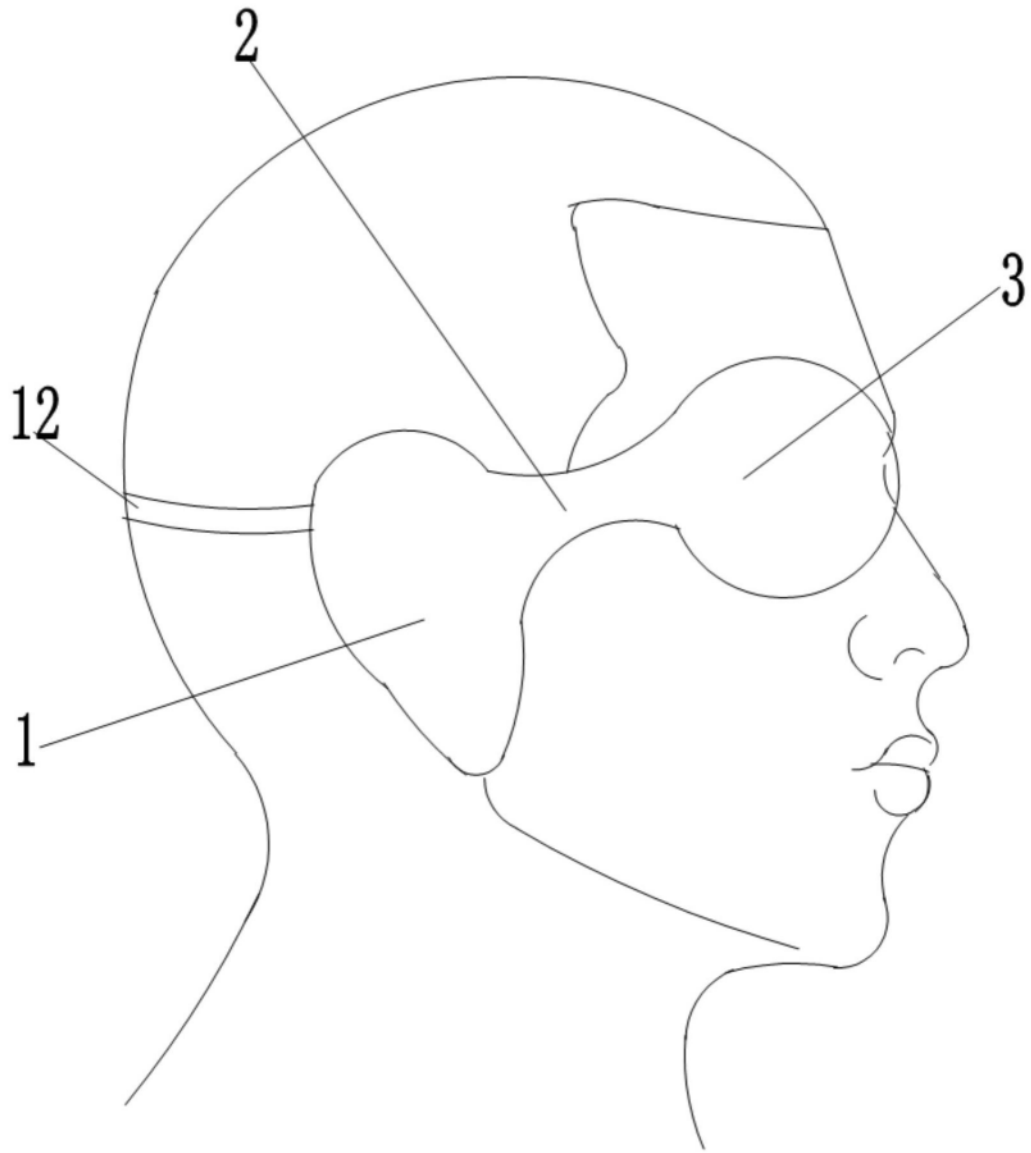


图5

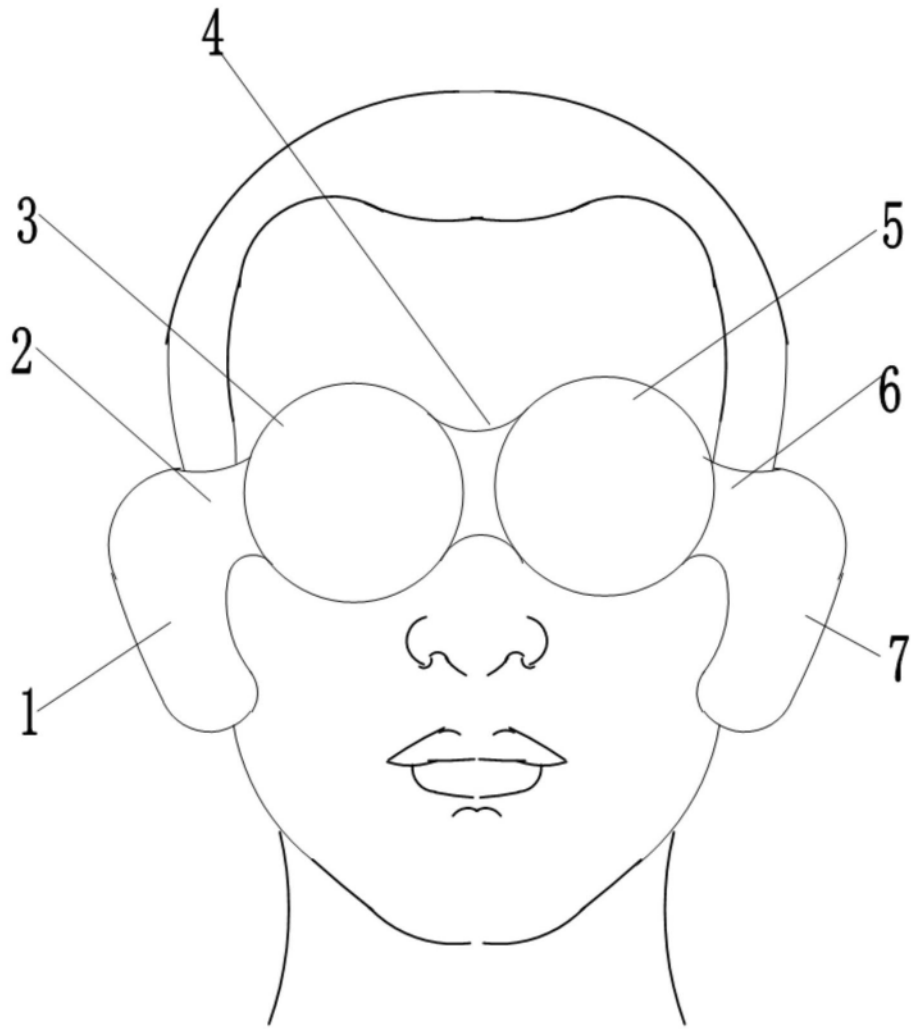


图6