



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 211584788 U

(45) 授权公告日 2020.09.29

(21) 申请号 201921912669.2

(22) 申请日 2019.11.07

(73) 专利权人 江阴市人民医院

地址 214431 江苏省无锡市江阴市寿山路
163号江阴市人民医院

(72) 发明人 黄晨燕

(74) 专利代理机构 苏州市港澄专利代理事务所
(普通合伙) 32304

代理人 赵维达

(51) Int.Cl.

A61M 16/06 (2006.01)

A61M 16/16 (2006.01)

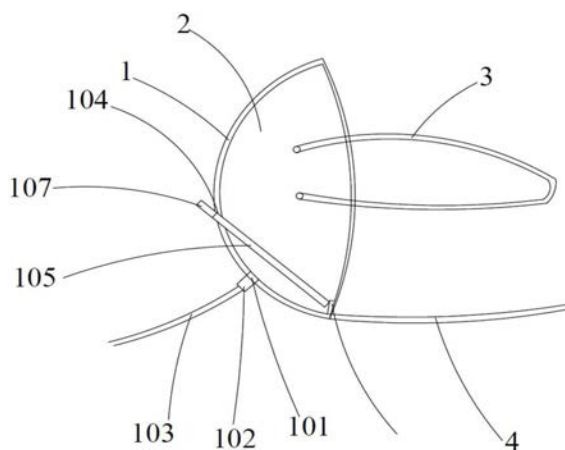
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

鼻内镜术后用的吸氧装置

(57) 摘要

本申请公开了一种鼻内镜术后用的吸氧装置,包括罩体,所述罩体仅包裹嘴部,所述罩体内设有呼吸腔,所述罩体左右两侧对称设有一对固定绳,所述罩体底部设有环形颈绳,所述罩体底部设有连通呼吸腔的进气孔,所述罩体外设有通过气管接头与进气孔连接的进气管,所述罩体的端面上开设有插槽,所述插槽内插接有延伸至呼吸腔内的加湿滤网,所述加湿滤网覆盖所述进气孔,所述罩体顶部设有透气孔。该吸氧装置的颈绳套设在颈部,通过摘取固定绳从而方便临时取下口罩,同时利用加湿滤网对进入的氧气进行加湿,避免干燥。



1. 一种鼻内镜术后用的吸氧装置,其特征在于:包括罩体,所述罩体仅包裹嘴部,所述罩体内设有呼吸腔,所述罩体左右两侧对称设有一对固定绳,所述罩体底部设有环形颈绳,所述罩体底部设有连通呼吸腔的进气孔,所述罩体外设有通过气管接头与进气孔连接的进气管,所述罩体的端面上开设有插槽,所述插槽内插接有延伸至呼吸腔内的加湿滤网,所述加湿滤网覆盖所述进气孔,所述罩体顶部设有透气孔。

2. 根据权利要求1所述的一种鼻内镜术后用的吸氧装置,其特征在于:所述罩体为透明罩体。

3. 根据权利要求1所述的一种鼻内镜术后用的吸氧装置,其特征在于:所述插槽设置在进气孔上方,所述加湿滤网从上往下覆盖进气孔。

4. 根据权利要求1所述的一种鼻内镜术后用的吸氧装置,其特征在于:所述罩体底部朝向呼吸腔内延伸有支撑加湿滤网的凸块。

5. 根据权利要求1所述的一种鼻内镜术后用的吸氧装置,其特征在于:所述加湿滤网设有延伸至罩体外的把手。

6. 根据权利要求1所述的一种鼻内镜术后用的吸氧装置,其特征在于:所述固定绳以及颈绳均为弹性绳。

鼻内镜术后用的吸氧装置

技术领域

[0001] 本申请涉及护理领域,特别是一种鼻内镜术后用的吸氧装置。

背景技术

[0002] 临床护理中,病人鼻内镜术后鼻部需要敷料填塞止血,因此病人只能通过口部进行呼吸。

[0003] 目前临床只有口鼻一体式吸氧面罩以及入鼻式吸氧导管两种,前者罩住了鼻部,不方便护理和观察,后者导管含在口中容易造成干燥等不适情况。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种鼻内镜术后用的吸氧装置,以克服现有技术中的不足。

[0005] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:

[0006] 本申请实施例公开了一种鼻内镜术后用的吸氧装置,其特征在于:包括罩体,所述罩体仅包裹嘴部,所述罩体内设有呼吸腔,所述罩体左右两侧对称设有一对固定绳,所述罩体底部设有环形颈绳,所述罩体底部设有连通呼吸腔的进气孔,所述罩体外设有通过气管接头与进气孔连接的进气管,所述罩体的端面上开设有插槽,所述插槽内插接有延伸至呼吸腔内的加湿滤网,所述加湿滤网覆盖所述进气孔,所述罩体顶部设有透气孔。

[0007] 优选的,在上述的一种鼻内镜术后用的吸氧装置中,所述罩体为透明罩体。

[0008] 优选的,在上述的一种鼻内镜术后用的吸氧装置中,所述插槽设置在进气孔上方,所述加湿滤网从上往下覆盖进气孔。

[0009] 优选的,在上述的一种鼻内镜术后用的吸氧装置中,所述罩体底部朝向呼吸腔内延伸有支撑加湿滤网的凸块。

[0010] 优选的,在上述的一种鼻内镜术后用的吸氧装置中,所述加湿滤网设有延伸至罩体外部的把手。

[0011] 优选的,在上述的一种鼻内镜术后用的吸氧装置中,所述固定绳以及颈绳均为弹性绳。

[0012] 与现有技术相比,本实用新型的优点在于:

[0013] 该吸氧装置的颈绳套设在颈部,通过摘取固定绳从而方便临时取下口罩,同时利用加湿滤网对进入的氧气进行加湿,避免干燥。

附图说明

[0014] 为了更清楚地说明本申请实施例或现有技术中的技术方案,下面将对实施例或现有技术描述中所需要使用的附图作简单地介绍,显而易见地,下面描述中的附图仅仅是本申请中记载的一些实施例,对于本领域普通技术人员来讲,在不付出创造性劳动以根据这些附图获得其他的附图。

[0015] 图1所示为本实用新型具体实施例中鼻内镜术后用的吸氧装置的侧视结构示意图；

[0016] 图2所示为本实用新型具体实施例中鼻内镜术后用的吸氧装置的主视结构示意图。

具体实施方式

[0017] 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详细的描述,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。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。

[0018] 参图1~2所示,本实施例中的鼻内镜术后用的吸氧装置,包括罩体1,罩体1仅包裹嘴部,罩体1内设呼吸腔2,罩体1左右两侧对称设有一对固定绳3,罩体1底部设有环形颈绳4,罩体1底部设有连通呼吸腔2的进气孔101,罩体1外设有通过气管接头102与进气孔101连接的进气管103,罩体1的端面上开设有插槽104,插槽104内插接有延伸至呼吸腔3内的加湿滤网105,加湿滤网105覆盖进气孔101,罩体1顶部设有透气孔106。

[0019] 在该技术方案中,该吸氧装置的颈绳套设在颈部,通过摘取固定绳从而方便临时取下口罩,同时利用加湿滤网对进入的氧气进行加湿,避免干燥;且只覆盖嘴部,方便护理和观察。

[0020] 在一实施例中,罩体1为透明罩体。

[0021] 在该技术方案中,通过透明罩体方便观察。

[0022] 在一实施例中,插槽104设置在进气孔101上方,加湿滤网105从上往下覆盖进气孔101。

[0023] 进一步的,罩体1底部朝向呼吸腔2内延伸有支撑加湿滤网的凸块107。

[0024] 在该技术方案中,通过凸块进行限位,保证加湿滤网处于覆盖进气孔的位置。

[0025] 在一实施例中,加湿滤网105设有延伸至罩体1外的把手107。

[0026] 在该技术方案中,方便更换加湿滤网以及对加湿滤网进行加湿。

[0027] 在一实施例中,固定绳3以及颈绳4均为弹性绳。

[0028] 在该技术方案中,通过弹性绳以适用不同的人。

[0029] 需要说明的是,在本文中,诸如第一和第二等之类的关系术语仅仅用来将一个实体或者操作与另一个实体或操作区分开来,而不一定要求或者暗示这些实体或操作之间存在任何这种实际的关系或者顺序。而且,术语“包括”、“包含”或者其任何其他变体意在涵盖非排他性的包含,从而使得包括一系列要素的过程、方法、物品或者设备不仅包括那些要素,而且还包括没有明确列出的其他要素,或者是还包括为这种过程、方法、物品或者设备所固有的要素。在没有更多限制的情况下,由语句“包括一个……”限定的要素,并不排除在包括要素的过程、方法、物品或者设备中还存在另外的相同要素。

[0030] 以上仅是本申请的具体实施方式,应当指出,对于本技术领域的普通技术人员来说,在不脱离本申请原理的前提下,还可以做出若干改进和润饰,这些改进和润饰也应视为本申请的保护范围。

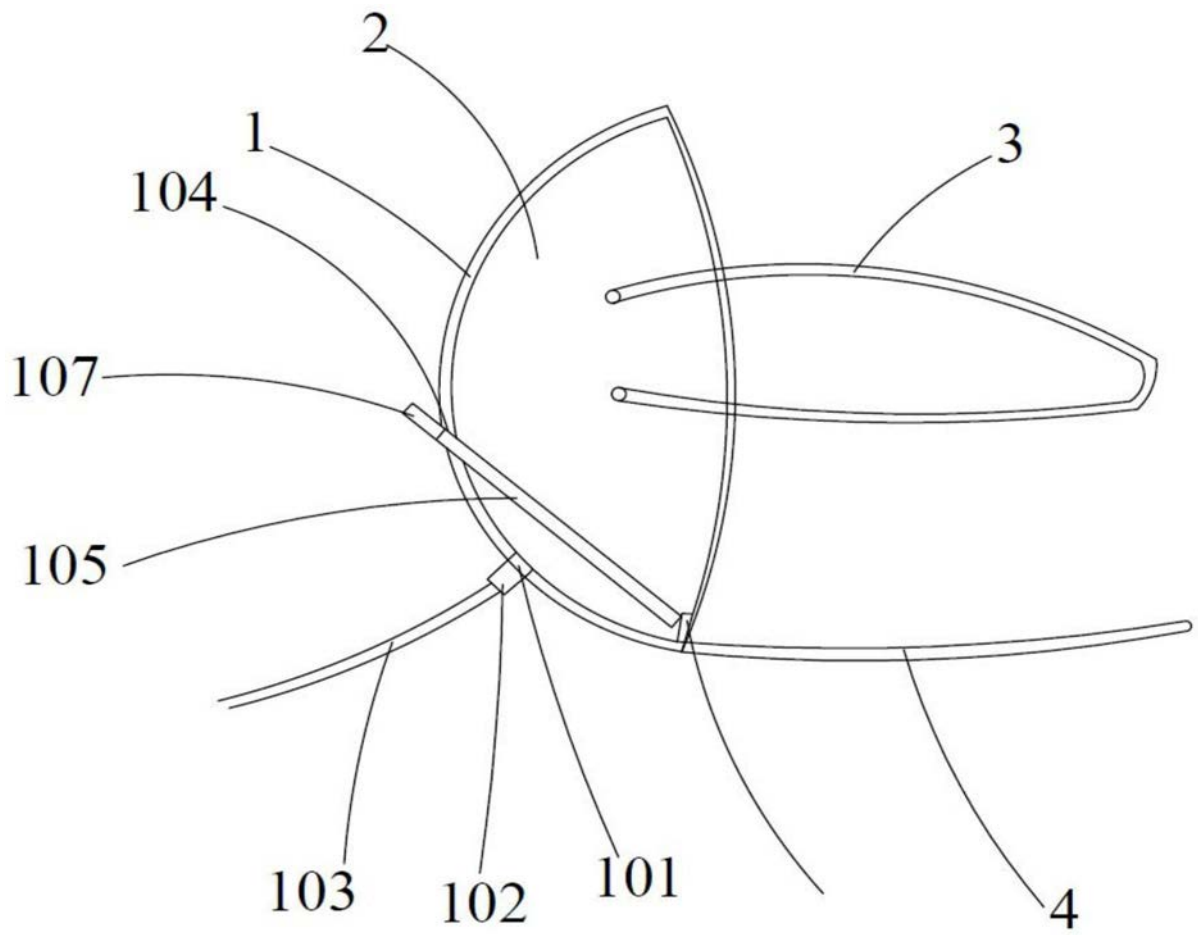


图1

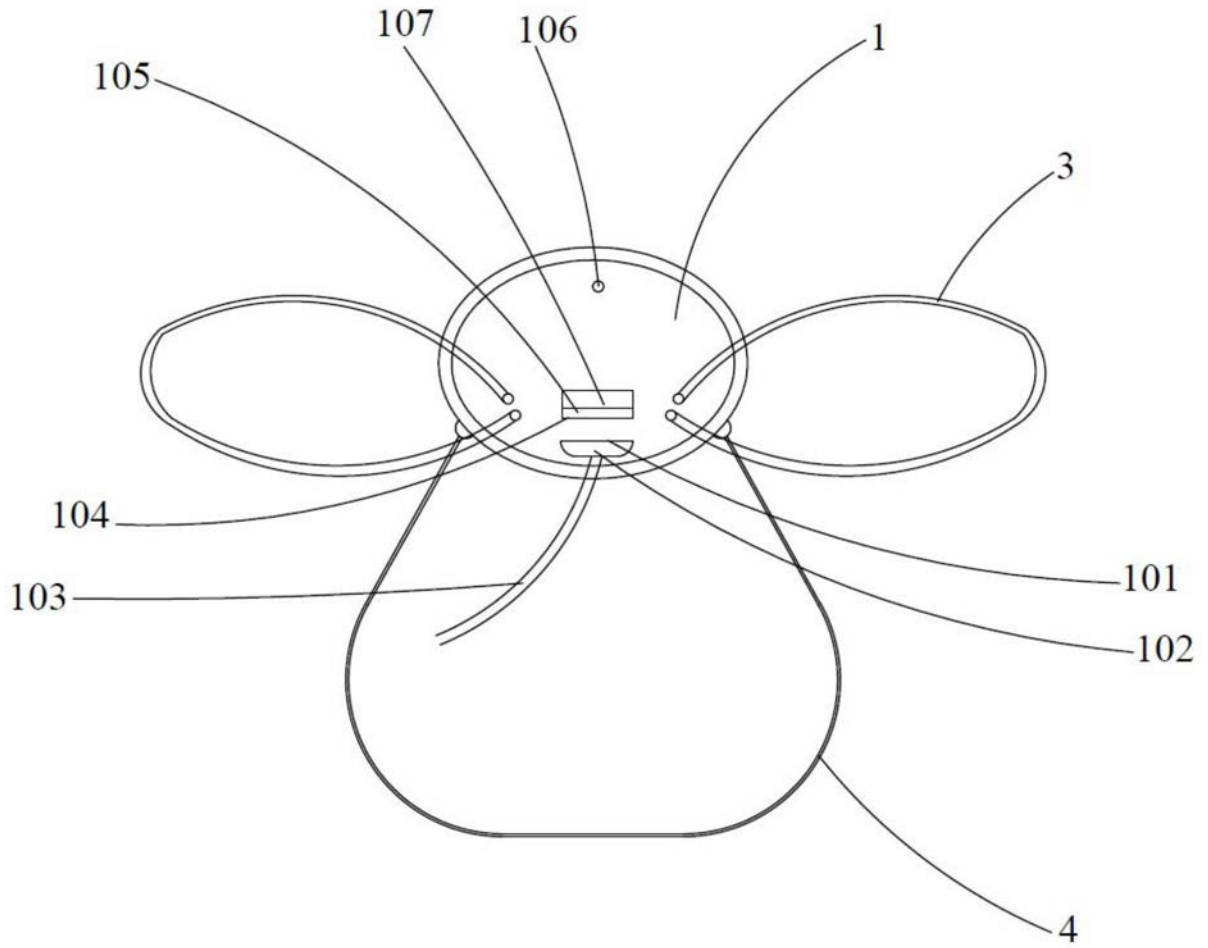


图2