

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202569126 U

(45) 授权公告日 2012. 12. 05

(21) 申请号 201220261120. 3

(22) 申请日 2012. 06. 05

(73) 专利权人 尹爱青

地址 250400 山东省济南平阴县东关街龙居
华庭 17-5-502

(72) 发明人 尹爱青

(51) Int. Cl.

A61M 16/04 (2006. 01)

A61M 16/16 (2006. 01)

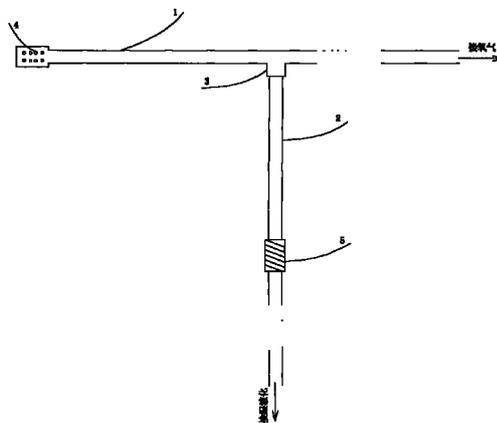
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

气管切开术后专用吸氧管

(57) 摘要

本实用新型是一种气管切开术后专用吸氧管,包括氧气管和湿化液管,该氧气管呈圆柱状结构,该氧气管侧壁设置一个接口,该湿化液管连接该接口。该氧气管置入患者气管切口端设置数个开孔。该湿化液管设置一个调节湿化液流量的调节夹。该氧气管上设置避免氧气管脱离的固定装置。本实用新型气管切开术后专用吸氧管集吸氧管、湿化液管于一体,有效提高氧气湿度,减少对病人呼吸道的刺激,结构简单,一次性使用,特别适用于气管切开的病人。



1. 一种气管切开术后专用吸氧管,其特征在于,包括氧气管和湿化液管,该氧气管呈圆柱状结构,该氧气管侧壁设置一个接口,该湿化液管连接该接口。

2. 根据权利要求1所述的一种气管切开术后专用吸氧管,其特征在于,该氧气管置入患者气管切口端设置数个开孔。

3. 根据权利要求1所述的一种气管切开术后专用吸氧管,其特征在于,该湿化液管设置一个调节湿化液流量的调节夹。

4. 根据权利要求1所述的一种气管切开术后专用吸氧管,其特征在于,该氧气管上设置避免氧气管脱离的固定装置。

气管切开术后专用吸氧管

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗器械技术领域,尤指一种用于病人气管切开术后专用吸氧管。

背景技术

[0002] 气管切除术目前广泛应用于临床各科,以解除患者由于喉源性呼吸困难、呼吸机能失常或下呼吸道分泌物潴留所致呼吸困难等症。目前,临床上常用以下方法解决气管切除术患者的吸氧问题:将吸氧管的鼻塞和头皮针的针头剪掉,吸氧管与吸氧装置正常连接,输液器接湿化液,将氧气管和输液器末端一起放入气管内,吸氧管管腔加湿化管管腔直径太大,影响病人的呼吸,并且治疗时容易脱出,使吸氧中断,影响效果。

实用新型内容

[0003] 为解决上述技术问题,本实用新型提供一种适用于气管切除术患者的气管切开术后专用吸氧管。

[0004] 本实用新型是一种气管切开术后专用吸氧管,包括氧气管和湿化液管,该氧气管呈圆柱状结构,该氧气管侧壁设置一个接口,该湿化液管连接该接口。

[0005] 该氧气管置入患者气管切口端设置数个开孔。

[0006] 该湿化液管设置一个调节湿化液流量的调节夹。

[0007] 该氧气管上设置避免氧气管脱离的固定装置。

[0008] 本实用新型的有益技术效果在于:本实用新型气管切开术后专用吸氧管集吸氧管、湿化液管于一体,有效提高氧气湿度,减少对病人呼吸道的刺激,结构简单,一次性使用,特别适用于气管切开的病人。

附图说明

[0009] 图1:为本实用新型整体示意图。

具体实施方式

[0010] 下面结合附图和实施例,对本实用新型的具体实施方式作进一步详细描述。以下实施例用于说明本实用新型,但不用来限制本实用新型的范围。

[0011] 本实用新型是一种气管切开术后专用吸氧管,包括氧气管1和湿化液管2,该氧气管呈圆柱状结构,该氧气管侧壁设置一个接口3,该湿化液管连接该接口。本实用新型将氧气管和湿化液管合二为一,在插入患者气管切口前段接入湿化液管,这样插入患者气管切口的就只有一个管道,可以使氧气和湿化液均匀的进入气管,能满足因气管切开术抢救的病人吸氧质量的要求。

[0012] 该氧气管置入患者气管切口端设置数个开孔4,避免氧气直接吹到患者气管黏膜,减轻患者痛苦。该氧气管上设置固定装置,避免氧气管脱离。吸氧管接口3在不连接湿化

液管 2 时,可以盖上密封帽。该湿化液管设置一个调节夹 5,调节湿化液的流量。

[0013] 以上所述仅是本实用新型的优选实施方式,应当指出,对于本技术领域的普通技术人员来说,在不脱离本实用新型技术原理的前提下,还可以做出若干改进和变型,这些改进和变型也应视为本实用新型的保护范围。

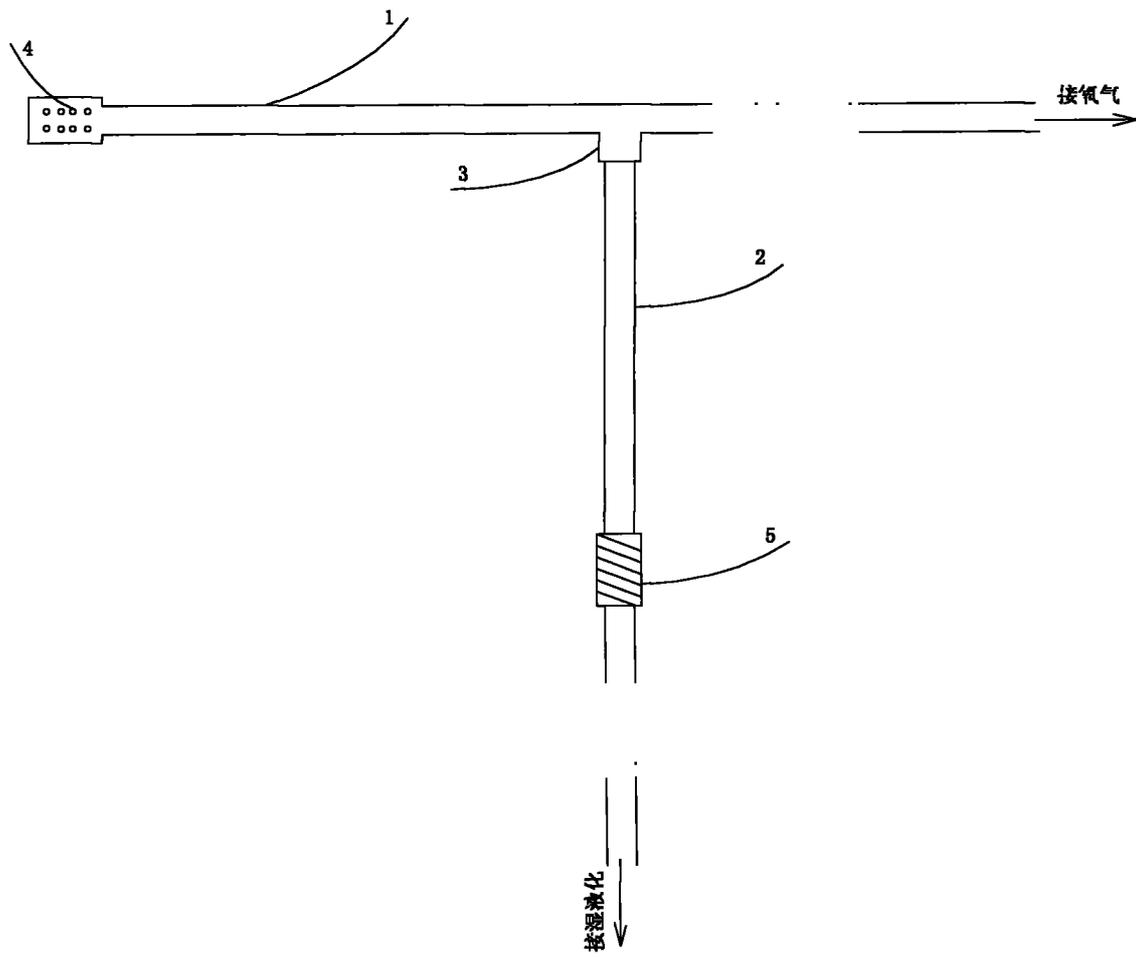


图 1