



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201692347 U

(45) 授权公告日 2011. 01. 05

(21) 申请号 201020253571. 3

(22) 申请日 2010. 07. 12

(73) 专利权人 王小妹

地址 450052 河南省郑州市二七区中原东路
78 号院 22 号楼 18 号

(72) 发明人 王小妹

(51) Int. Cl.

A61J 15/00 (2006. 01)

A61M 25/02 (2006. 01)

A61M 31/00 (2006. 01)

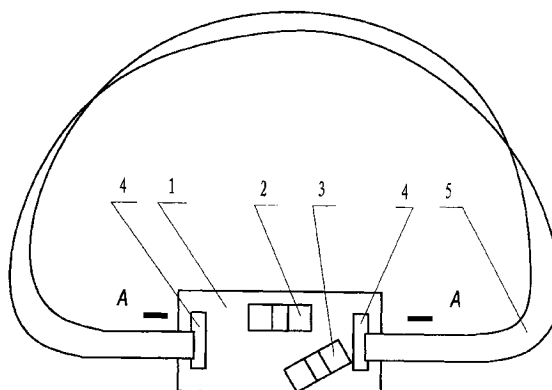
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种胃管固定装置

(57) 摘要

本实用新型公布了一种胃管固定装置,其中底板、上固定卡、下固定卡为一体由塑料注塑而成,固定带由松紧带制成;底板为一弧形板,其弧形与人的上唇大致吻合;上固定卡和下固定卡的形状为 C 型,其 C 型开口在外端,二者中部的径向空间正好能卡住胃管;上固定卡设置在底板突起一侧的表面中间的上部,下固定卡倾斜的设置在上固定卡的下方;底板两侧各有一个扁长孔,固定带的两端各连接在一个扁长孔处。本实用新型的使用方法是:待胃管插入后,将实用新型戴在上唇部,把胃管卡入上固定卡和下固定卡内,这时胃管即被固定,当需要使用胃管给病人喂饭时,只需把胃管从下固定卡内取出即可。



1. 一种胃管固定装置,其特征是:它是由底板、上固定卡、下固定卡、固定带组成,其中底板、上固定卡、下固定卡为一体由塑料注塑而成,固定带由松紧带制成;底板为一弧形板,上固定卡和下固定卡的形状为C型,其C型开口在外端,上固定卡和下固定卡的中部的径向空间正好能卡住胃管,上固定卡设置在底板突起一侧的表面中间的上部,下固定卡倾斜的设置在上固定卡的下方,底板两侧各有一个扁长孔,固定带的两端各连接在一个扁长孔处。

2. 根据权利要求1所述一种胃管固定装置,其特征是:上固定卡和下固定卡二者的轴向长度各为3~5毫米,间隔8~12mm,夹角为150度。

一种胃管固定装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种医疗器具,具体地说是涉及一种胃管固定装置,它主要用于临床上当为病人插胃管后来固定胃管,避免胃管脱落。

背景技术

[0002] 临床上凡不能经口进食的患者均需要插胃管,由胃管注入流质食品、营养液和药品。另外,由各种原因造成的胃肠道梗阻及胃、食管手术病人也需要插入胃管进行胃肠减压。胃管由鼻孔插入,常规胃管固定方法是用胶布固定在面颊部或鼻翼部,胶布粘贴在皮肤上,时间长了常使皮肤受刺激,感觉不舒服,有些病人的皮肤对胶布有过敏反应,易导致皮肤破溃;由于胶布粘性不良、病人皮肤分泌物、及病人活动等原因,易出现胶布松开、胃管脱落;病人睡眠或迷糊时因感觉不适也会在无意中拔掉胃管;凡脱落的胃管均必须及时重新插入。反复插管增加了病人的痛苦和医护人员的工作量,特别是手术后的病人不能重复插管,从而影响治疗和护理效果。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的就是为了弥补现有技术的不足,提供了一种胃管固定装置,该装置结构简单,使用方便,操作简单,固定胃管的效果牢固可靠,不会给患者带来任何不适和损伤,克服了现有技术因病人皮肤分泌物、及病人活动等原因,易出现胶布松开、胃管脱落的缺陷。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型采用的技术方案是:一种胃管固定装置,它是由底板、上固定卡、下固定卡、固定带组成,其中底板、上固定卡、下固定卡为一体由塑料注塑而成,固定带由松紧带制成;底板为一弧形板,其弧形与人的上唇大致吻合;上固定卡和下固定卡的形状为C型,其C型开口在外端,二者中部的径向空间正好能卡住胃管,二者的轴向长度各为3~5毫米;上固定卡设置在底板突起一侧的表面中间的上部,下固定卡倾斜的设置在上固定卡的下方,上固定卡与下固定卡间隔8~12mm,二者夹角为150度;底板两侧各有一个扁长孔,固定带的两端各连接在一个扁长孔处。

[0005] 本实用新型的使用方法是:待胃管插入后,将本实用新型的底板部分放在病人的上唇部,同时将固定带套于脑后,把胃管卡入上固定卡和下固定卡内,这是胃管即被固定,不会发生移动;当需要使用胃管给病人喂饭时,只需把胃管从下固定卡内取出即可。

[0006] 本实用新型的有益效果是:结构简单,价格低廉,使用方便,与现有技术相比本实用新型固定胃管的效果是牢固可靠,不会给患者的皮肤带来任何不适和损伤,克服了现有技术因病人皮肤分泌物、及病人活动等原因,易出现胶布松开、胃管脱落的缺陷。

附图说明

[0007] 图1是本实用新型的外观示意图;

[0008] 图2是图1中的A-A剖面图;

[0009] 图中,1. 底板,2. 上固定卡,3. 下固定卡,4. 扁长孔,5. 固定带。

具体实施方式

[0010] 图中,一种胃管固定装置,它是由底板1、上固定卡2、下固定卡3、固定带5组成,其中底板1、上固定卡2、下固定卡3为一体由塑料注塑而成,固定带5由松紧带制成;底板1为一弧形板,其弧形与人的上唇大致吻合;上固定卡2和下固定卡3的形状为C型,其C型开口在外端,二者中部的径向空间正好能卡住胃管,二者的轴向长度各为5毫米;上固定卡2设置在底板1突起一侧的表面中间的上部,下固定卡3倾斜的设置在上固定卡2的下方,上固定卡2与下固定卡3间隔10mm,二者夹角为150度;底板1两侧各有一个扁长孔4,固定带5的两端各连接在一个扁长孔4处。

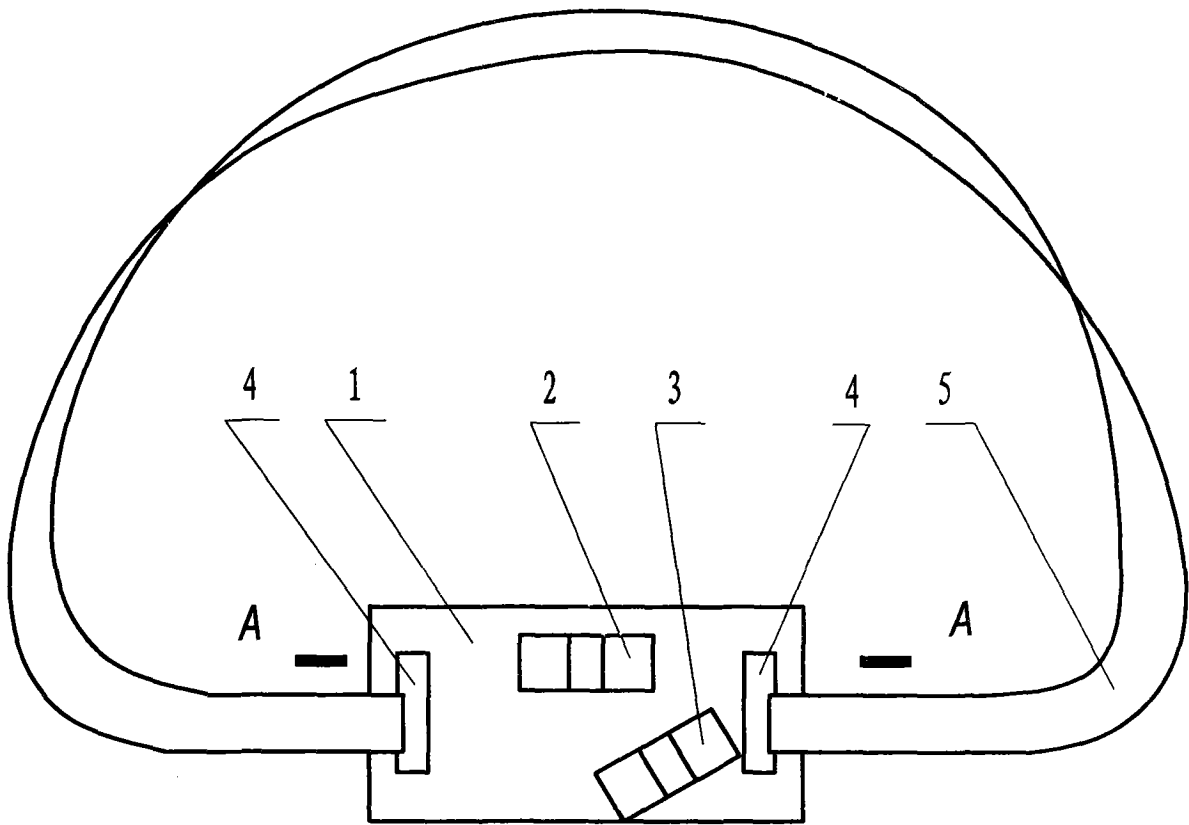


图 1

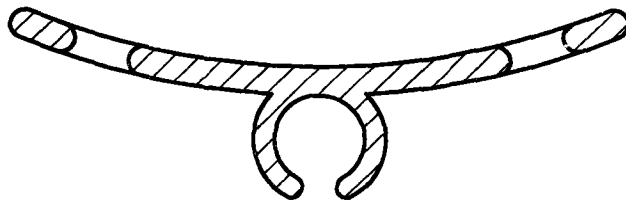


图 2