



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201586188 U

(45) 授权公告日 2010. 09. 22

(21) 申请号 201020003586. 4

(22) 申请日 2010. 01. 09

(73) 专利权人 鞠金昌

地址 277011 山东省枣庄市薛城区陶庄镇枣庄矿业集团中心医院内四科

(72) 发明人 鞠金昌 侯科超

(51) Int. Cl.

A61H 31/02 (2006. 01)

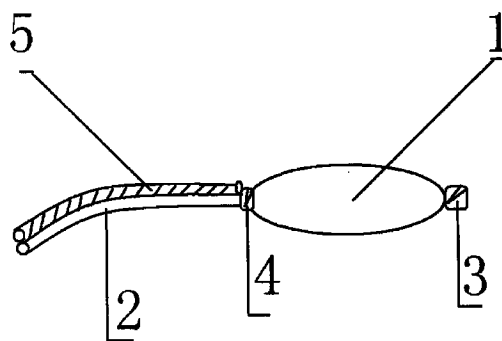
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

传染病人人工呼吸器

(57) 摘要

传染病人人工呼吸器,属于医疗用具技术领域。本实用新型的技术方案是:包括弹性气囊和导管,其特征是在弹性气囊上设有进气单向阀,导管根部设有排气单向阀,导管侧面设有排气管。本实用新型结构简单,使用方便,在给传染病人进行人工呼吸时能够避免疾病散播,减轻了医务人员的工作难度。



1. 传染病人人工呼吸器,包括弹性气囊(1)和导管(2),其特征是:在弹性气囊(1)上设有进气单向阀(3),导管(2)根部设有排气单向阀(4),导管(2)侧面设有排气管(5)。

传染病人人工呼吸器

[0001] 技术领域：本实用新型属于医疗用具技术领域，具体地讲是一种传染病人人工呼吸器。

[0002] 背景技术：大多数传染病都会借助于呼吸飞沫散播，而现有技术的人工呼吸大多采用口对口人工呼吸法，这样在给传染病人抢救时，对医务人员的身体健康造成了极大的威胁，给医务人员增加了工作难度。

[0003] 发明内容：本实用新型的目的是提供一种在给传染病人进行人工呼吸时能够避免疾病散播的传染病人人工呼吸器。

[0004] 本实用新型的技术方案是：包括弹性气囊和导管，其特征是在弹性气囊上设有进气单向阀，导管根部设有排气单向阀，导管侧面设有排气管。

[0005] 本实用新型的有益效果是：本实用新型结构简单，使用方便，在给传染病人进行人工呼吸时能够避免疾病散播，减轻了医务人员的工作难度。

[0006] 附图说明：附图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0007] 图中 1、弹性气囊，2、导管，3、进气单向阀，4、排气单向阀，5、排气管。

[0008] 具体实施方式：包括弹性气囊 1 和导管 2，其特征是在弹性气囊 1 上设有进气单向阀 3，导管 2 根部设有排气单向阀 4，导管 2 侧面设有排气管 5。在给传染病人进行人工呼吸时，将导管 2 插入病人气管内，手捏弹性气囊 1，进气单向阀 3 关闭，排气单向阀 4 打开，气体进入病人体内，然后病人呼出的气体通过排气管 5 排出即可。

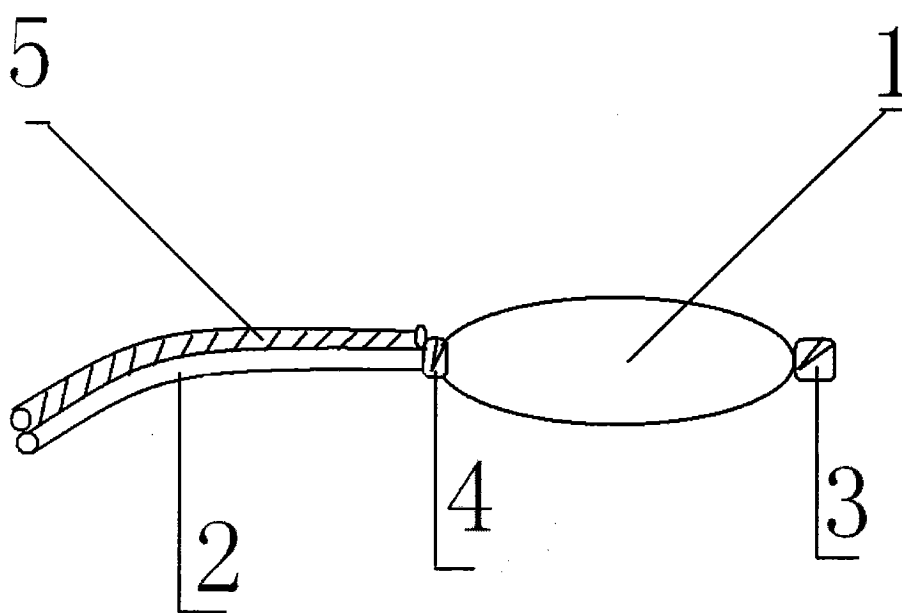


图 1