

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202459697 U

(45) 授权公告日 2012. 10. 03

(21) 申请号 201220083687. 6

(22) 申请日 2012. 02. 28

(73) 专利权人 张涛

地址 253400 山东省宁津县康平路 37 号宁
津县人民医院心内科

(72) 发明人 张涛

(51) Int. Cl.

A61M 16/00 (2006. 01)

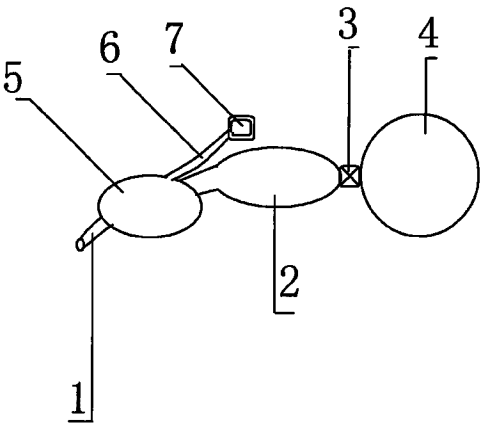
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

心血管疾病治疗人工呼吸器

(57) 摘要

心血管疾病治疗人工呼吸器,属于医疗用具技术领域。本实用新型的技术方案是:包括弯管和弹力囊,其特征是在弹力囊上设有进气单向阀,进气单向阀上设有氧气袋,弯管上设有气囊套,气囊套上设有导管,导管上设有气泵。本实用新型结构简单,在给心血管病人进行急救时能够及时、有效供氧,减轻了医务人员的工作难度。



1. 心血管疾病治疗人工呼吸器,包括弯管(1)和弹力囊(2),其特征是:在弹力囊(2)上设有进气单向阀(3),进气单向阀(3)上设有氧气袋(4),弯管(1)上设有气囊套(5),气囊套(5)上设有导管(6),导管(6)上设有气泵(7)。

心血管疾病治疗人工呼吸器

[0001] 技术领域：本实用新型属于医疗用具技术领域，具体地讲是一种心血管疾病治疗人工呼吸器。

[0002] 背景技术：及时、有效的供氧是急救心血管病人的最重要措施，目前，临床上主要是使用口对口人工呼吸的方式，这样给病人提供的气体以二氧化碳为主，起不到有效作用，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心血管病人进行急救时能够及时、有效供氧的心血管疾病治疗人工呼吸器。

[0004] 本实用新型的技术方案是：包括弯管和弹力囊，其特征是在弹力囊上设有进气单向阀，进气单向阀上设有氧气袋，弯管上设有气囊套，气囊套上设有导管，导管上设有气泵。

[0005] 本实用新型的有益效果是：本实用新型结构简单，在给心血管病人进行急救时能够及时、有效供氧，减轻了医务人员的工作难度。

[0006] 本实用新型的有益效果是：本实用新型结构简单，在给心血管病人进行急救时能够及时、有效供氧，减轻了医务人员的工作难度。

[0007] 附图说明：附图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0008] 图中 1、弯管，2、弹力囊，3、进气单向阀，4、氧气袋，5、气囊套，6、导管，7、气泵。

[0009] 具体实施方式：包括弯管 1 和弹力囊 2，其特征是在弹力囊 2 上设有进气单向阀 3，进气单向阀 3 上设有氧气袋 4，弯管 1 上设有气囊套 5，气囊套 5 上设有导管 6，导管 6 上设有气泵 7。在给心血管病人进行急救时，将弯管 1 插入病人口腔，打开气泵 7，气囊套 5 扩撑密封口腔，然后手捏弹力囊 2 供气即可。

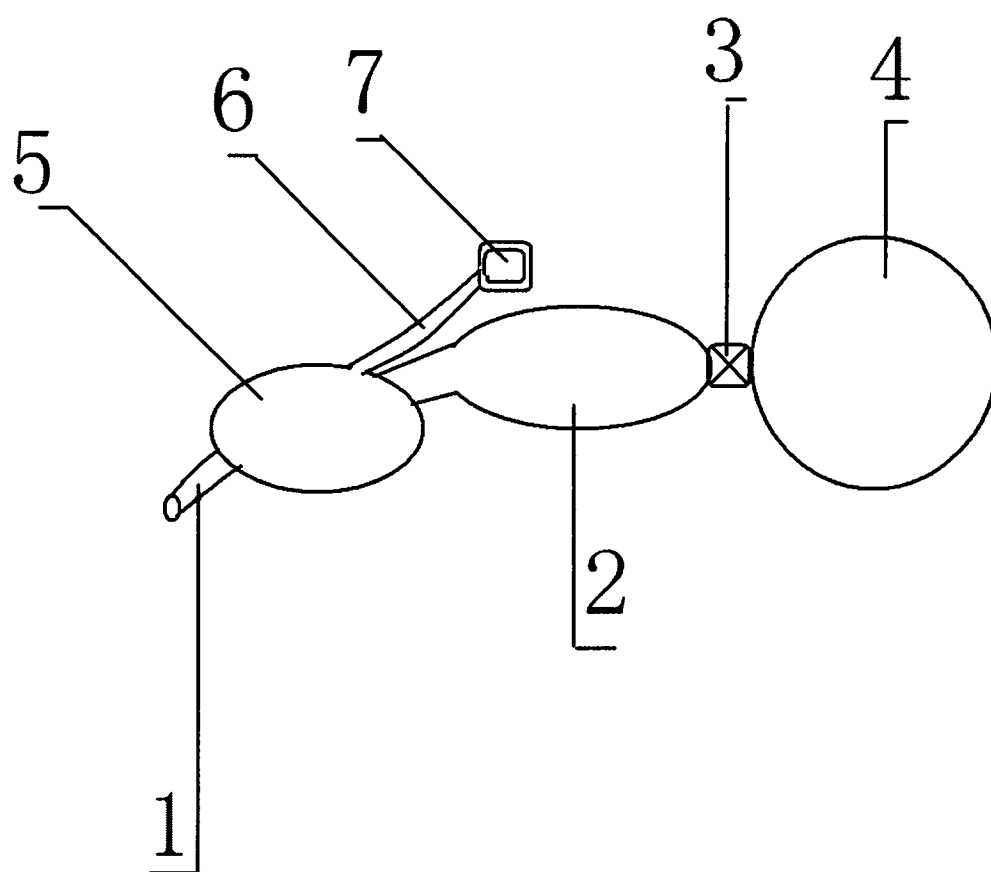


图 1