

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.

A61M 16/00 (2006.01)

A61M 16/06 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200620009153.3

[45] 授权公告日 2007 年 10 月 24 日

[11] 授权公告号 CN 200963411Y

[22] 申请日 2006.11.3

[21] 申请号 200620009153.3

[73] 专利权人 时以营

地址 272133 山东省济宁市市中区济宁市中
医院

[72] 设计人 时以营

[74] 专利代理机构 济南鲁科专利代理有限公司

代理人 刘庆曜

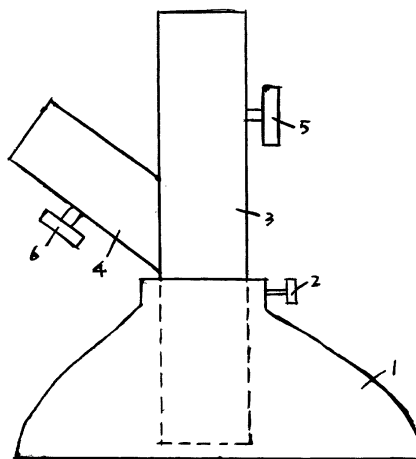
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

面罩吸氧人工呼吸装置

[57] 摘要

面罩吸氧人工呼吸装置，属于医疗器械装置技术领域。在给危重病人采用面罩吸氧过程中，当病人出现停止呼吸症状时，要由医务人员拿掉吸氧面罩，再对其进行人工呼吸，操作繁琐贻误抢救时机，双方相互之间嘴中喷出的分泌物相互污染很不卫生。该实用新型的技术方案为：氧气输入管 4 与人工呼吸管 3 固定连接相通，人工呼吸管 3 一端插入吸氧罩 1 内，在吸氧罩 1 上设置有定位螺栓 2 并与人工呼吸管 3 相对应，在氧气输入管 4 上设置有阀门 6，在人工呼吸管 3 上设置有阀门 5。它的优点是：该面罩吸氧人工呼吸装置可同时完成或交替完成吸氧和人工呼吸两项工作，它操作效率高可快速及时抢救病人生命，用吸氧罩隔离双方相互之间嘴中喷出的分泌物。



1、面罩吸氧人工呼吸装置，其特征是：氧气输入管（4）与人工呼吸管（3）固定连接相通，人工呼吸管（3）一端插入吸氧罩（1）内，在吸氧罩（1）上设置有定位螺栓（2）并与人工呼吸管（3）相对应，在氧气输入管（4）上设置有阀门（6），在人工呼吸管（3）上设置有阀门（5）。

面罩吸氧人工呼吸装置

技术领域：本实用新型涉及医疗器械装置技术领域，更具体的讲是面罩吸氧人工呼吸装置。

背景技术：在给危重病人采用面罩吸氧过程中，当病人出现停止呼吸症状时，要由医务人员拿掉吸氧面罩，再对其进行人工呼吸，操作繁琐贻误抢救时机，双方相互之间嘴中喷出的分泌物相互污染很不卫生。

发明内容：为克服上述缺点，本实用新型的目的是设计一种面罩吸氧人工呼吸装置。它的技术方案为：氧气输入管4与人工呼吸管3固定连接相通，人工呼吸管3一端插入吸氧罩1内，在吸氧罩1上设置有定位螺栓2并与人工呼吸管3相对应，在氧气输入管4上设置有阀门6，在人工呼吸管3上设置有阀门5。该实用新型的优点是：结构设计合理实用，构思巧妙新颖，该面罩吸氧人工呼吸装置可同时完成或交替完成吸氧和人工呼吸两项工作，它操作效率高可快速及时抢救病人生命，用吸氧罩隔离双方相互之间嘴中喷出的分泌物。

附图说明：该附图为本实用新型结构示意图。附图中：1、吸氧罩，2、定位螺栓，3、人工呼吸管，4、氧气输入管，5、阀门，6、阀门。

具体实施方式：氧气输入管4与人工呼吸管3固定连接相通，人工呼吸管3一端插入吸氧罩1内，在吸氧罩1上设置有定位螺栓2并与人工呼吸管3相对应，在氧气输入管4上设置有阀门6，在人工呼吸管3上设置有阀门5。在给危重病人采用面罩吸氧时，吸氧罩1罩到病人口鼻处，关闭阀门5，把人工呼吸管3提上来用定位螺栓2固定住，氧气管连接到氧气输入管4上，打开阀门6进行吸氧即可；当给病人人工呼吸时，关闭阀门6，打开阀门5，把人工呼吸管3按下置入病人口中，用定位螺栓2固定住人工呼吸管3，医务人员口含人工呼吸管3另一端进行人工呼吸即可。

