

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
A61M 16/00 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200720026244.2

[45] 授权公告日 2008 年 8 月 13 日

[11] 授权公告号 CN 201098443Y

[22] 申请日 2007.8.13

[21] 申请号 200720026244.2

[73] 专利权人 张秀萍

地址 272049 山东省济宁市市中区济宁市第
二人民医院

[72] 发明人 张秀萍

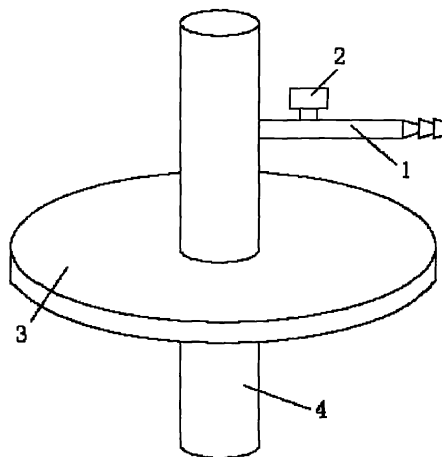
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

一种隔离式人工呼吸增氧器

[57] 摘要

一种隔离式人工呼吸增氧器，属于医疗器械装置技术领域。对停止呼吸的病人进行口对口人工呼吸是医护人员必须要做的，由于被救病人口部卫生条件较差采用这种抢救方式时医护人员冒着很大的被传染的危险。该实用新型的技术方案为：防喷挡板(3)固定在人工呼吸管(4)的外圆周上，进氧气管(1)与人工呼吸管(4)固定连接相通，在进氧气管(1)上设置有开关(2)。它的优点是：它通过人工呼吸管在口对口隔离的状态下仍然可进行人工呼吸避免了医护人员被病人传染，防喷挡板的设计可有效阻挡住病人口中喷出的痰液飞向医务人员面部，进氧气管用于给病人增氧以克服抢救人员通过呼吸产生的氧气不足。



1、一种隔离式人工呼吸增氧器，其特征是：防喷挡板（3）固定在人工呼吸管（4）的外圆周上，进氧气管（1）与人工呼吸管（4）固定连接相通，在进氧气管（1）上设置有开关（2）。

一种隔离式人工呼吸增氧器

技术领域：本实用新型涉及医疗器械装置技术领域，更具体的讲是一种隔离式人工呼吸增氧器。

背景技术：对停止呼吸的病人进行口对口人工呼吸是医护人员必须要做的，由于被救病人口部卫生条件较差采用这种抢救方式时医护人员冒着很大的被传染的危险。

发明内容：为克服上述缺点，本实用新型的目的是设计一种隔离式人工呼吸增氧器。它的技术方案为：防喷挡板固定在人工呼吸管的外圆周上，进氧气管与人工呼吸管固定连接相通，在进氧气管上设置有开关。该实用新型的优点是：该隔离式人工呼吸增氧器结构设计合理实用，构思巧妙新颖，它通过人工呼吸管在口对口隔离的状态下仍然可进行人工呼吸避免了医护人员被病人传染，防喷挡板的设计可有效阻挡住病人口中喷出的痰液飞向医务人员面部，进氧气管用于给病人增氧以克服抢救人员通过呼吸产生的氧气不足。

附图说明：该附图为本实用新型结构示意图。附图中：1、进氧气管，2、开关，3、防喷挡板，4、人工呼吸管。

具体实施方式：防喷挡板3固定在人工呼吸管4的外圆周上，进氧气管1与人工呼吸管4固定连接相通，在进氧气管1上设置有开关2。此隔离式人工呼吸增氧器通过人工呼吸管4在口对口隔离的状态下仍然可进行人工呼吸避免了医护人员被病人传染，防喷挡板3的设计可有效阻挡住病人口中喷出的痰液飞向医务人员面部，打开开关2，把氧气瓶上的输氧管与进氧气管1连接用于给病人增氧以克服抢救人员通过呼吸产生的氧气不足。

