

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
A61M 1/00 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200720020174. X

[45] 授权公告日 2008 年 1 月 16 日

[11] 授权公告号 CN 201006063 Y

[22] 申请日 2007. 4. 3

[21] 申请号 200720020174. X

[73] 专利权人 颜 坤

地址 273200 山东省济宁市泗水县健康路泗
水县人民医院技术中心

[72] 发明人 颜 坤

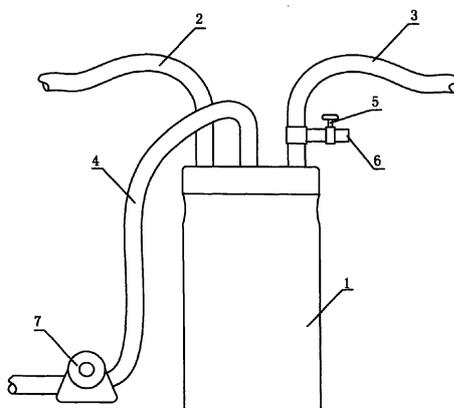
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

一种洗胃液引流装置

[57] 摘要

本实用新型公开了一种洗胃液引流装置，属于医疗器械，其结构包括负压引流瓶、负压管和洗胃液引流管，负压管和洗胃液引流管分别与负压引流瓶的顶部接通，负压引流瓶还与污液排放管接通，洗胃液引流管与负压引流瓶连接处的上方设置有常压管，常压管上设置有控制阀。本实用新型的一种洗胃液引流装置和现有技术相比，具有设计合理、结构简单、易于加工、使用方便、安全卫生等特点。



1、一种洗胃液引流装置，包括负压引流瓶、负压管和洗胃液引流管，负压管和洗胃液引流管分别与负压引流瓶的顶部接通，其特征在于负压引流瓶还与污液排放管接通，洗胃液引流管与负压引流瓶连接处的上方设置有常压管，常压管上设置有控制阀。

2、根据权利要求1所述的洗胃液引流装置，其特征在于污液排放管上设置有压力泵。

一种洗胃液引流装置

技术领域

本实用新型涉及一种医疗器械，具体地说是一种洗胃液引流装置。

背景技术

医院在给病人洗胃时，经常用到洗胃液引流装置，这种装置主要由一个负压状态容器和负压管、引流管组成，将引流管插入病人的胃中，通过负压的作用将胃内的液体引流出来。当负压状态的容器内液体满了的时候，需要打开该容器，将其内的液体倒出，然后再安装上负压管和引流管，之后才可以继续工作。这样操作程序复杂，工作效率低。

发明内容

本实用新型的技术任务是针对以上不足之处，提供一种结构简单、使用方便、安全卫生的一种洗胃液引流装置。

本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：该装置包括负压引流瓶、负压管和洗胃液引流管，负压管和洗胃液引流管分别与负压引流瓶的顶部接通，负压引流瓶还与污液排放管接通，洗胃液引流管与负压引流瓶连接处的上方设置有常压管，常压管上设置有控制阀。

污液排放管上设置有压力泵。

当负压引流瓶内的污液满了的时候，打开控制阀，在常压管的作用下使得负压引流瓶内的气压达到常压状态；此时启动压力泵，将负压引流瓶内的污液通过污液排放管排出；排净污液后再通过负压管将负压引流瓶内的气压变成负压状态，之后即可使用。

本实用新型的一种洗胃液引流装置和现有技术相比，具有设计合理、结构简单、易于加工、使用方便、安全卫生等特点。

附图说明

下面结合附图对本实用新型进一步说明。

附图作为一种洗胃液引流装置的结构示意图。

图中：1、负压引流瓶，2、负压管，3、洗胃液引流管，4、污液排放管，5、控制阀，6、常压管，7、压力泵。

具体实施方式

下面结合附图和具体实施例对本实用新型作进一步说明，但不作为对本实用新型的限定。

本实用新型的一种洗胃液引流装置，其结构包括负压引流瓶1、负压管2和洗胃液引流管3，负压管2和洗胃液引流管3分别与负压引流瓶1的顶部接通，负压引流瓶1还与污液排放管4接通，洗胃液引流管3与负压引流瓶1连接处的上方设置有常压管6，常压管6上设置有控制阀5；污液排放管4上设置有压力泵7。

本实用新型的一种洗胃液引流装置其加工制作非常简单方便，按说明书附图所示加工制作即可。

除说明书所述的技术特征外，均为本专业技术人员的已知技术。

