(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 201591750 U
(45)授权公告日 2010.09.29

(21)申请号 200920281084.5

(22)申请日 2009.12.12

(73)专利权人 陈平
地址 276800 山东省日照市中心血站

(72)发明人 陈平 田洛青 任守江 王伟
厉冰

(51)Int.Cl.
A61J 1/10(2006.01)
A61B 5/153(2006.01)
A61M 5/14(2006.01)
A61M 1/00(2006.01)

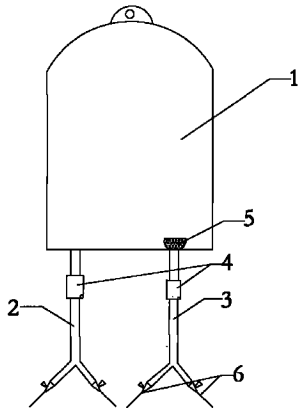
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

采血输血袋

(57)摘要

本实用新型公开了一种采血输血袋，包括袋体、采血管和输血管，在所述袋体与采血管及袋体与输血管之间均设有截止阀，袋体与输血管之间还设有过滤装置，采血管与输血管上各连有两个针头，该实用新型因设有截止阀，可单独用于采血或输血，设有过滤装置避免了袋体内的血液凝结造成输血过程中针头堵塞，同时两针头的设置可用于其中一个针头采血失败时，可以用另一针头重新穿刺采血。



CN 201591750 U

1. 一种采血输血袋，包括袋体、采血管和输血管，其特征在于：在所述袋体与采血管及袋体与输血管之间均设有截止阀，袋体与输血管之间还设有过滤装置，采血管与输血管上各连有两个针头。

采血输血袋

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种医疗设备领域，尤其涉及一种采血输血袋。

背景技术

[0002] 目前医院采用的采血装置和输血装置一般单独使用，功能比较单一，当遇到紧急情况时，短时间内需要输入给病人大量的血液，输血的早晚与病人的康复有极大的关系，在输血过程中，血袋内的血液易凝结，造成输血不畅，另外当遇到肥胖病人或血管细的病人时，容易发生穿刺失败，当针头拔出后遇到空气易感染细菌，带来医疗隐患。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的技术任务是针对以上现有技术不足而提供一种采血输血袋。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：一种采血输血袋，包括袋体、采血管和输血管，在所述袋体与采血管及袋体与输血管之间均设有截止阀，袋体与输血管之间还设有过滤装置，采血管与输血管上各连有两个针头。

[0005] 本实用新型可产生以下有益效果：

[0006] 1、袋体与采血管及袋体与输血管之间均设有截止阀，因此该采血输血袋可同时用于采血输血，也可单独使用；

[0007] 2、袋体与输血管之间还设有过滤装置可防止袋体中的血液凝结造成针头堵塞；

[0008] 3、采用双针头设计，可避免特殊情况下穿刺失败，针头暴露在空气中造成的细菌感染产生的医疗隐患。

附图说明

[0009] 附图 1 为本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0010] 参照说明书附图对本实用新型作以下详细说明：

[0011] 如图 1 所示，一种采血输血袋，包括袋体 1、采血管 2 和输血管 3，在所述袋体 1 与采血管 2 及袋体 1 与输血管 3 之间均设有截止阀 4，袋体 1 与输血管 3 之间还设有过滤装置 5，采血管 2 与输血管 3 上各连有两个针头 6。

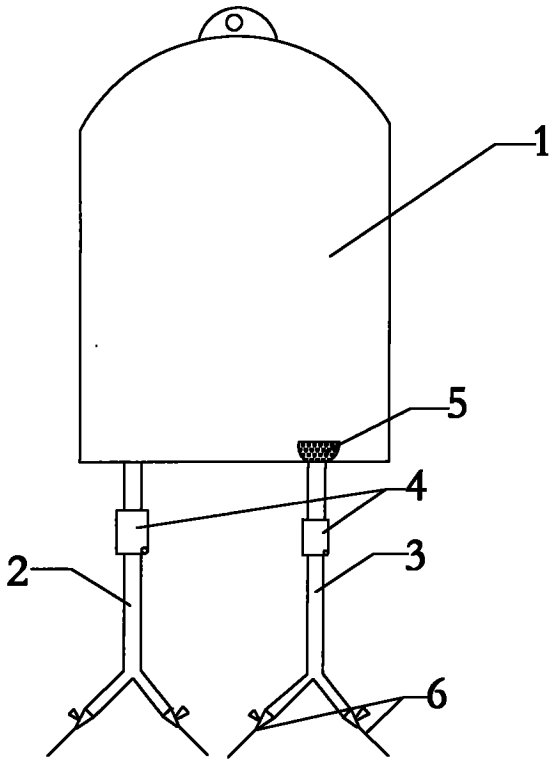


图 1