[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
A61J 1/20 (2006.01)

[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200920002523.4

[45] 授权公告日 2009 年 11 月 11 日

[11] 授权公告号 CN 201342093Y

[22] 申请日 2009.2.3

[21] 申请号 200920002523.4

[73] 专利权人 何建华

地址 276500 山东省日照市莒县城阳南路 338 号莒县中医医院

[72] 发明人 何建华

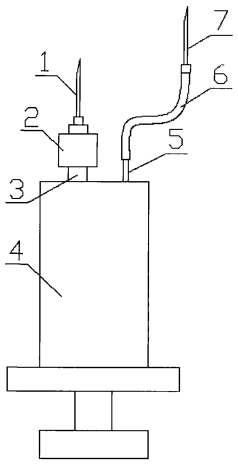
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

一种医用配药器

[57] 摘要

本实用新型涉及一种医用配药器，包括进液针头和注射筒，其中，注射筒的前端上设置有针头座和出液嘴，进液针头通过单向进液阀连接到针头座上，出液嘴通过出液软管连接有出液针头。 本实用新型突出优点是：结构简单，采用注射器式结构，使用时，将进液针头插入药瓶内，将出液针头插入输液瓶内即可，向外拉出活塞杆和活塞时，药液进入注射筒内，向内推入活塞杆和活塞时，药液进入输液瓶内，使用方便；需要向输液瓶内加入多种药液时，只需将进液针头依次插入不同的药瓶内抽取即可，需要向多个输液瓶内加入同样的药液时，只需将出液针头依次插入不同的输液瓶内推入即可，大大减少护理人员工作量。



1、一种医用配药器，包括进液针头和注射筒，其特征在于，所述注射筒的前端上设置有针头座和出液嘴，所述进液针头通过单向进液阀连接到所述针头座上，所述出液嘴通过出液软管连接有出液针头。

一种医用配药器

技术领域:

本实用新型涉及医疗器械技术领域，特别涉及一种医用配药器。

背景技术:

在医疗卫生行业中，护理人员在给病人进行输液时，需要先配制药液，目前，临床上配制药液大多使用一次性注射器，即护理人员一手持一次性注射器，一手固定药剂瓶抽取药液，再将药液注入输液瓶内，这种方法不仅操作麻烦、费时费力，配药时间稍长，护理人员还会产生手臂酸痛不适感，给配药工作带来了极大的不便。

发明内容:

本实用新型的目的在于克服现有技术中存在的缺点，提供了一种结构简单、使用方便且减少护理人员工作量的医用配药器。

为了实现上述目的，本实用新型提供了一种医用配药器，包括进液针头和注射筒，其中，所述注射筒的前端上设置有针头座和出液嘴，所述进液针头通过单向进液阀连接到所述针头座上，所述出液嘴通过出液软管连接有出液针头。

本实用新型突出优点是：结构简单，采用注射器式结构，使用时，将进液针头插入药瓶内，将出液针头插入输液瓶内即可，向外拉出活塞杆和活塞时，药液进入注射筒内，向内推入活塞杆和活塞时，药液进入输液瓶内，使用方便；需要向输液瓶内加入多种药液时，只需将进液针头依次插入不同的药瓶内抽取即可；需要向多个输液瓶内加入同样的药液时，只需将出液针头依次插入不同的输液瓶内推入即可，大大减少护理人员工作量。

附图说明:

图 1 为本实用新型实施例的整体结构主视图。

具体实施方式:

本实用新型的实施例实施时其设计主体机构包括进液针头 1、单向进液阀 2、针头座 3、注射筒 4、出液嘴 5、出液软管 6 和出液针头 7。其中，注射筒 4 的前端上设置有针头座 3 和出液嘴 5，进液针头 1 通过单向进液阀 2 连接到针头座 3 上，出液嘴 5 通过出液软管 6 连接有出液针头 7。

本实用新型的医用配药器，结构简单，采用注射器式结构，使用时，将进液针头 1 插入药瓶内，将出液针头 7 插入输液瓶内即可，当向外拉出注射筒 4 内的活塞杆和活塞时，药液经过单向进液阀 2 进入注射筒 4 内，向内推入活塞杆和活塞时，药液经过出液软管 3 和出液针头 7 进入输液瓶内，使用方便；当需要向输液瓶内加入多种药液时，只需将进液针头 1 依次插入不同的药瓶内抽取即可，当需要向多个输液瓶内加入同样的药液时，只需将出液针头 7 依次插入不同的输液瓶内推入即可，大大减少护理人员工作量。

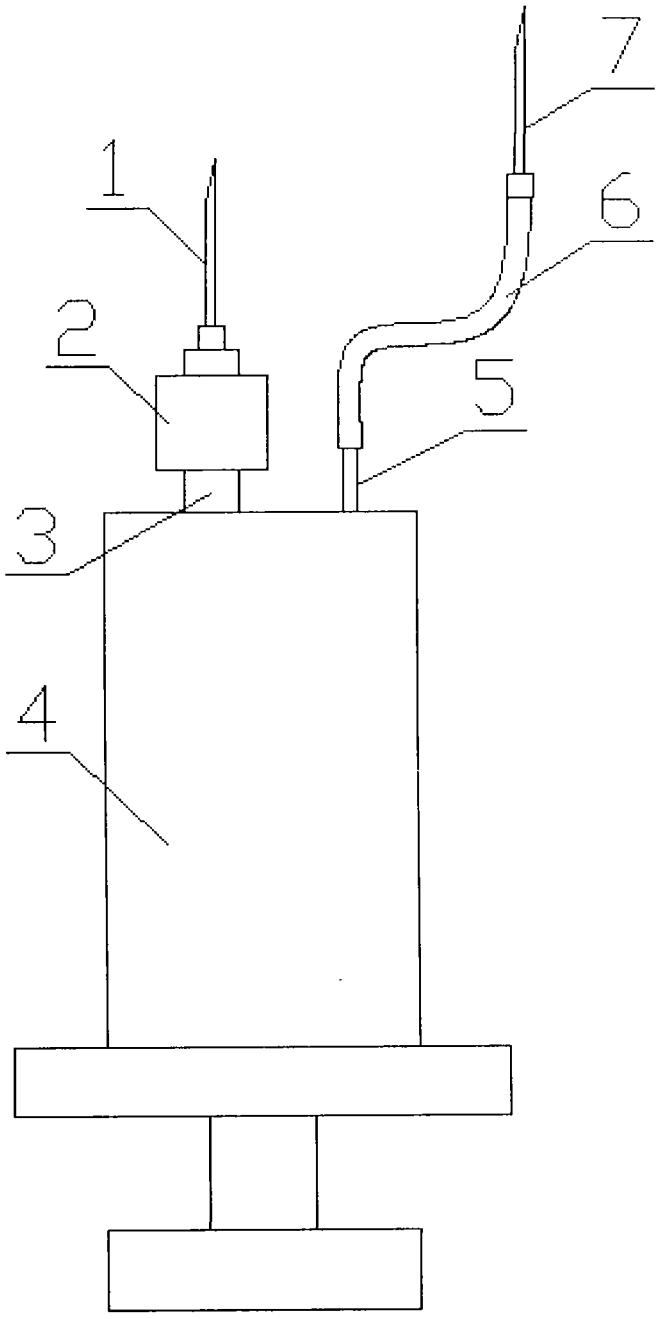


图 1