

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
A61J 7/00 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200920019092.2

[45] 授权公告日 2010 年 1 月 13 日

[11] 授权公告号 CN 201379799Y

[22] 申请日 2009.2.18

[21] 申请号 200920019092.2

[73] 专利权人 刘安东

地址 251500 山东省德州市临邑县人民医院

[72] 发明人 刘安东

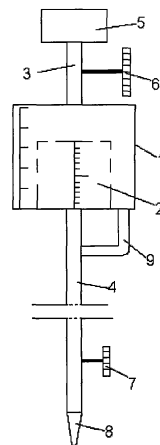
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

一种液体药计量喝药装置

[57] 摘要

一种液体药计量喝药装置，属于医疗器械装置技术领域。目前饮糖浆类药液或中药在倒出时无法计量药量使病人仅凭大约估计喝药影响了治疗效果；卧床的病人在喝药时存在上述缺点的同时躺着喝药很难进行。该实用新型的技术方案为：外药液量筒(1)内固定套有内药液量筒(2)，带喝药嘴(8)的总出药液管(4)与内药液量筒(2)固定连接相通，支出药液管(9)的一端与外药液量筒(1)固定连接相通，其另一端与总出药液管(4)固定连接相通；出药液开关(7)安装在总出药液管(4)上，带有流药液开关(6)的连接管(3)一端与药瓶接头(5)固定连接相通。它的优点是：该装置适用于卧床病人饮药，操作省时省力受到病人和家属的欢迎。



1、一种液体药计量喝药装置，其特征是：外药液量筒（1）内固定套有内药液量筒（2），带喝药嘴（8）的总出药液管（4）与内药液量筒2固定连接相通，支出药液管（9）的一端与外药液量筒（1）固定连接相通，其另一端与总出药液管（4）固定连接相通；出药液开关（7）安装在总出药液管（4）上，带有流药液开关（6）的连接管（3）一端与药瓶接头（5）固定连接相通，其另一端与外药液量筒（1）固定连接相通。

一种液体药计量喝药装置

技术领域：本实用新型涉及医疗器械装置技术领域，更具体的讲是一种液体药计量喝药装置。

背景技术：目前饮糖浆类药液或中药在倒出时无法计量药量使病人仅凭大约估计喝药影响了治疗效果；有些卧床的病人在喝药时存在上述缺点的同时躺着喝药很难进行，每次陪护人员给其喂药操作非常麻烦病人也很难适应。

发明内容：为克服上述缺点，本实用新型的目的是设计一种液体药计量喝药装置。它的技术方案为：外药液量筒内固定套有内药液量筒，带喝药嘴的总出药液管与内药液量筒固定连接相通，支出药液管的一端与外药液量筒固定连接相通，其另一端与总出药液管固定连接相通；出药液开关安装在总出药液管上，带有流药液开关的连接管一端与药瓶接头固定连接相通，其另一端与外药液量筒固定连接相通。该实用新型的优点是：此液体药计量喝药装置结构设计合理，把药瓶接头拧到去盖的糖浆药瓶瓶口上，打开流药液开关糖浆流入内药液量筒内达到计量要求后关闭流药液开关，病人打开出药液开关通过喝药嘴接药液定量饮用即可；也可经药瓶接头把中药倒满内药液量筒和外药液量筒后重复上述动作达到定量饮中药液的目的，使用它可大大提高治疗效果；该装置还可适用于卧床病人饮药，它操作起来省时省力受到病人和家属的欢迎。

附图说明：该附图为本实用新型结构示意图。附图中：1、外药液量筒，2、内药液量筒，3、连接管，4、总出药液管，5、药瓶接头，6、流药液开关，7、出药液开关，8、喝药嘴，9、支出药液管。

具体实施方式：外药液量筒1内固定套有内药液量筒2，带喝药嘴8的总出药液管4与内药液量筒2固定连接相通，支出药液管9的一端与外药液量筒1固定连接相通，其另一端与总出药液管4固定连接相通；出药液开关7安装在总出药液管4上，带有流药液开关6的连接管3一端与药瓶接头5固定连接相通，其另一端与外药液量筒1固定连接相通。把药瓶接头5拧到去盖的糖浆药瓶瓶口上，打开流药液开关6，糖浆流入内药液量筒2内达到计量要求后关闭流药液开关6，病人打开出药液开关7糖浆经总出药液管4通过喝药嘴8接药液定量饮用即可；也可经药瓶接头5把中药倒满内药液量筒2和外药液量筒1后中药液通过支出药液管9和总出药液管4混流重复上述动作达到定量饮中药液的目的，病人躺着口含喝药嘴8自己或陪护人员通过控制出药液开关7就可饮药。

