

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
A61M 5/14 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820112187.4

[45] 授权公告日 2009年2月18日

[11] 授权公告号 CN 201194966Y

[22] 申请日 2008.5.14

[21] 申请号 200820112187.4

[73] 专利权人 王颖杰

地址 274031 山东省菏泽市牡丹区曹州西路
2888 路菏泽市立医院肿瘤治疗中心

[72] 发明人 王颖杰 王莹 陈进 李复银

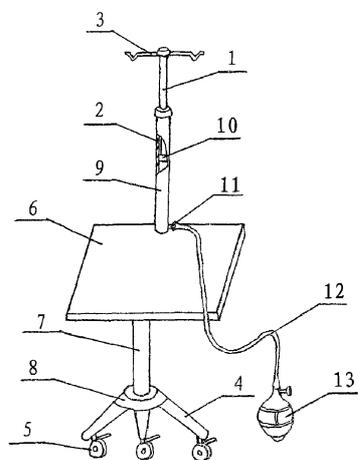
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

组合式输液架

[57] 摘要

本实用新型公开了一种组合式输液架，由内管1、外管2、吊瓶挂钩3、支腿4、行走轮5构成，其特征在于外管2固定在桌面6前方中间位置，桌腿7上连桌面6下接底座8，支腿4一端与行走轮5连接，另一端与底座8相接，在外管2上还设充气装置9。该组合式输液架，不仅具有调节高度灵活方便，省时省力的优点，而且设置的桌面还具有放置医疗器械，病人学习或就餐的用途。



1、一种组合式输液架，由内管（1）、外管（2）、吊瓶挂钩（3）、支腿（4）、行走轮（5）构成，其特征在于外管（2）固定在桌面（6）前方中间位置，桌腿（7）上连桌面（6）下接底座（8），支腿（4）一端与行走轮（5）连接，另一端与底座（8）相接，在外管（2）上还设充气装置（9）。

2、根据权利要求1所述的组合式输液架，其特征在于所述的充气装置（9），由内管（1）、外管（2）、活塞（10）、充气连接管（11）、充气管（12）、充气球（13）构成，内管（1）一端连接活塞（10）后装入外管（2）内，另一端与吊瓶挂钩（3）连接，充气连接管（11）设在外管（2）的下部一侧，充气管（12）一端与充气连接管（11）连接，另一端与充气球（13）相接。

组合式输液架

技术领域

本实用新型涉及一种输液架的改进,具体地说是一种组合式输液架。

背景技术

目前的输液架,由内管、外管、调整固定螺栓、吊瓶挂钩、支腿构成,该输液架现虽广泛应用,但也存有不足之处:一是高度调整比较麻烦,在调整时,先松动调整固定螺栓,而后抽拉内管,当高度合适后,再拧紧调整固定螺栓,操作费时费力;二是该输液架不能放置其它物品,用途单一。

发明内容

本实用新型的目的在于提供一种结构简单,操作灵活方便,省时省力,输液架和桌面一体的组合式输液架。

为达到以上目的,本实用新型所采取的技术方案是:该组合式输液架,由内管、外管、吊瓶挂钩、支腿、行走轮构成,其特征在于外管固定在桌面前方中间位置,桌腿上连桌面下接底座,支腿一端与行走轮连接,另一端与底座相接,在外管上还设充气装置。本实用新型还通过如下措施实施:所述的充气装置,由内管、外管、活塞、充气连接管、充气管、充气球构成,内管一端连接活塞后装入外管内,另一端与吊瓶挂钩连接,充气连接管设在外管的下部一侧,充气管一端与充气连接管连接,另一端与充

气球相接。使用本实用新型时，由护理人员或病人根据所需高度操作充气球充气或放气，实现输液瓶的适宜高度，桌面可放置药液瓶或其它医疗器械，当输液结束后，病人也可在桌面上学习或就餐。

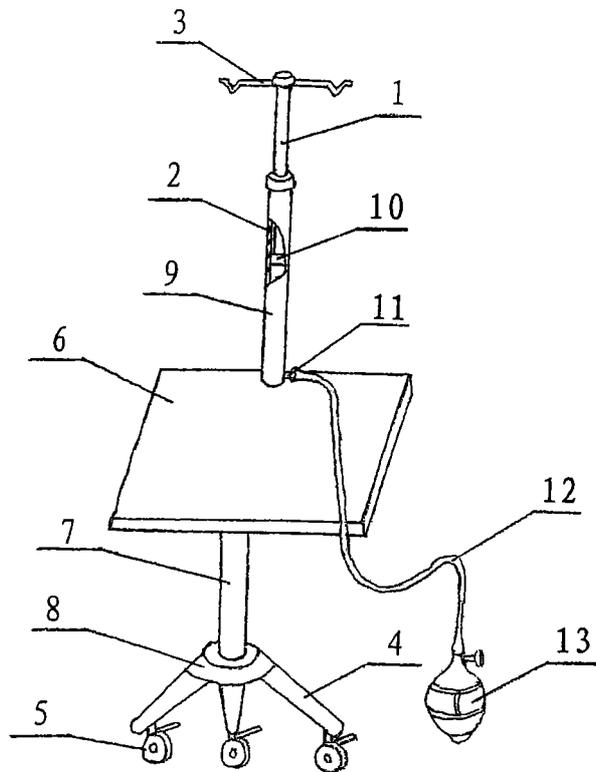
本实用新型的有益效果在于：与目前的输液架相比，不仅具有调节高度灵活方便，省时省力的优点，而且设置的桌面还具有放置医疗器械，病人学习或就餐的用途。

附图说明

图1为本实用新型结构主视局剖示意图。

具体实施方式

参照附图1制作本实用新型。该组合式输液架，由内管1、外管2、吊瓶挂钩3、支腿4、行走轮5构成，其特征在于外管2固定在桌面6前方中间位置，桌腿7上连桌面6下接底座8，支腿4一端与行走轮5连接，另一端与底座8相接，在外管2上还设充气装置9。所述的充气装置9，由内管1、外管2、活塞10、充气连接管11、充气管12、充气球13构成，内管1一端连接活塞10后装入外管2内，另一端与吊瓶挂钩3连接，充气连接管11设在外管2的下部一侧，充气管12一端与充气连接管11连接，另一端与充气球13相接。



图

1