



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200920025632.8

[45] 授权公告日 2010年2月17日

[11] 授权公告号 CN 201404526Y

[22] 申请日 2009.5.19

[21] 申请号 200920025632.8

[73] 专利权人 姬光东

地址 271000 山东省泰安市龙潭路天外村街3
号山东省泰山疗养院内三科

[72] 发明人 姬光东 刘海燕

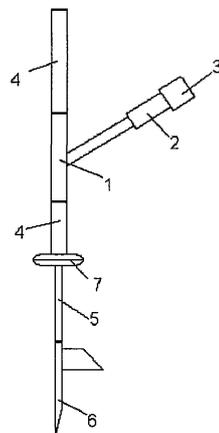
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

[54] 实用新型名称

一种化疗药物静脉快速输入装置

[57] 摘要

一种化疗药物静脉快速输入装置，属于医疗器械装置技术领域。在给肿瘤病人静脉快速冲入化疗药物时使用的输液化疗输液装置上设置有一段硅胶管，在用注射器快速冲入化疗药物前要对硅胶管进行消毒操作很麻烦。该实用新型的技术方案为：细管径输液管(5)的两端分别与穿刺针(6)和药液过滤器(7)固定连接相通，三通管(1)的垂直管两端分别与粗管径输液管(4)的两端固定连接相通，粗管径输液管(4)与药液过滤器(7)固定连接相通，三通管(1)的倾斜管与针管座(2)固定连接相通，螺丝帽(3)拧在针管座(2)上。它的优点是：该化疗药物静脉快速输入装置构思巧妙新颖实用，使用它操作安全简单方便快捷治疗效果好。



1、一种化疗药物静脉快速输入装置，其特征是：细管径输液管（5）的两端分别与穿刺针（6）和药液过滤器（7）固定连接相通，三通管（1）的垂直管两端分别与粗管径输液管（4）的两端固定连接相通，粗管径输液管（4）与药液过滤器（7）固定连接相通，三通管（1）的倾斜管与针管座（2）固定连接相通，螺丝帽（3）拧在针管座（2）上。

一种化疗药物静脉快速输入装置

技术领域

本实用新型涉及医疗器械装置技术领域，更具体的讲是一种化疗药物静脉快速输入装置。

背景技术

在给肿瘤病人静脉快速冲入化疗药物时使用的输液化疗输液装置上设置有一段硅胶管，在用注射器快速冲入化疗药物前要对硅胶管进行消毒操作很麻烦，用注射器针头穿刺硅胶管时不是很安全有可能刺伤医务人员。

发明内容

为克服上述缺点，本实用新型的目的是设计一种化疗药物静脉快速输入装置。它的技术方案为：细管径输液管的两端分别与穿刺针和药液过滤器固定连接相通，三通管的垂直管两端分别与粗管径输液管的两端固定连接相通，粗管径输液管与药液过滤器固定连接相通，三通管的倾斜管与针管座固定连接相通，螺丝帽拧在针管座上。该实用新型的优点是：该化疗药物静脉快速输入装置构思巧妙新颖实用，在给肿瘤病人静脉快速冲入化疗药物时使用该装置只是拧下螺丝帽无需消毒就可把装有化疗药物的注射器插接到针管座上，把化疗药物经三通管快速冲入输液管路中，使用它操作简单方便快捷治疗效果好。

附图说明

该附图为本实用新型结构示意图。附图中：1、三通管，2、针管座，3、螺丝帽，4、粗管径输液管，5、细管径输液管，6、穿刺针，7、药液过滤器。

具体实施方式

细管径输液管5的两端分别与穿刺针6和药液过滤器7固定连接相通，三通管1的垂直管两端分别与粗管径输液管4的两端固定连接相通，粗管径输液管4与药液过滤器7固定连接相通，三通管1的倾斜管与针管座2固定连接相通，螺丝帽3拧在针管座2上。把粗管径输液管4的上端与莫非氏管固定连接相通，在给肿瘤病人静脉快速冲入化疗药物时使用该装置只是拧下螺丝帽3无需消毒就可把装有化疗药物的注射器插接到针管座2上，把化疗药物经三通管1快速冲入输液管路中，使用它操作简单方便快捷治疗效果好。

