中山醫學大學附設醫院

主題名稱	手臂注射模型 Arm injection model				
編號	222020-001-W-015	制定者	林秀琴	公布日期	101 年 05 月 21 日
制定單位	臨床技能訓練中心	核准者	田雨生	修正日期	102 年 02 月 06 日
版本/總頁數	第 2.0 版/3 頁	審查者	曾翊綾	檢閱日期	112 年 07 月 03 日

一、目的

使醫護人員及醫事相關人員，瞭解手臂注射模型之操作步驟及要點說明。

二、範圍

臨床技能訓練中心學員。

三、說明

上臂靜脈注射模型（KOKEN，型號：LM-028）：

（一） 操作步驟及要點說明

步驟	說明
1.使用方法： (1) 將靜脈管放入手臂肌肉部位的靜脈槽。 (2) 覆蓋上表皮並黏好，調整表皮及肌肉的適當位置。 (3) 立起鋁架並與夾頭鎖緊。 (4) 吊起手臂的支撐桿入釣鉤，讓手臂降至木質底桌，然後固定支撐桿。 (5) 將管子街頭較細部分，嵌入靜脈管的二邊。 (6) 將矽利康管子接嵌入二個灌注器的端管，穿過夾子。 (7) 將最粗的管子接頭嵌入灌注器的矽利康管，並用夾子將矽利康管夾緊。	
(8) 將二個灌注器用吊鉤吊起，將模擬血放入其中一個灌注器，藉由吊鉤上的轉鈕來調整灌注器的高度。	當上端灌注器的模擬血用完時，換另一端灌注器。
(9) 打開夾子，讓模擬血開始循環。	
(10) 練習完畢時，用夾子來停止模擬血循。	
2.使用後清潔：	更換新靜脈管。

版權為中山醫學大學附設醫院所有，禁止任意抄襲、翻印及轉讓

步驟	說明
(1) 將手臂肌肉表皮移開，靜脈管從靜脈管槽移開。	
(2) 當針抽出來時有極少量液體外露，可將水拭去。	若較難清理可用熱水或中性清潔劑清除。
(3) 用清水清洗灌注器及靜脈管。	
(4) 洗好後晾乾，乾燥後可舖上少許痱子粉。	以避免表皮黏在手臂肌肉上有礙下一次使用。

（二） 實施及修訂

本辦法經醫學教育部內部會議通過後公布實施，修正時亦同。

四、使用表單

（略）

五、流程圖

（略）

六、參考資料

（略）

七、附件

（略）

版權為中山醫學大學附設醫院所有，禁止任意抄襲、翻印及轉讓

八、文件修正紀錄

修正日期	版本	修正說明	備註
101.05.21	1.0	新制定	101 年 05 月 21 日醫教部內部會議通過
102.02.06	2.0	配合標準化文件管理辦法修正公布日期及進行年度臨時檢閱	
103.09.15	2.0	年度檢閱，無修正。版本不變動。	
104.08.03	2.0	年度檢閱，無修正。版本不變動。	
105.12.30	2.0	年度檢閱，無修正。版本不變動。	
106.12.29	2.0	年度檢閱，無修正。版本不變動。	
107.05.01	2.0	年度檢閱，無修正。版本不變動。	
109.12.17	2.0	年度檢閱，無修正。版本不變動。	
112.07.03	2.0	年度檢閱，無修正。版本不變動。	

版權為中山醫學大學附設醫院所有，禁止任意抄襲、翻印及轉讓