

表一

胰島素注射評分表<sup>1</sup>

修訂日期：100 年 12 月 31 日

| 技術名稱      | 衛生所名稱 | 姓名 | 得分 | 評核者 |
|-----------|-------|----|----|-----|
| 抽取兩種胰島素注射 |       |    |    |     |

限時：7 分鐘

| 步 驟  | 配分 | 評分 | 備註 |
|--|----|----|----|
| <b>壹、事前準備(59%)</b>   |    |    |    |
| 一、洗手(5%)   | 5  |    |    |
| 二、準備用物(12%)  |    |    |    |
| 1.依醫囑選擇正確的胰島素(3)評估胰島素是否過期、變質(3)  | 6  |    |    |
| 2.選擇適當胰島素注射器(30IU、50IU、100IU 胰島素空針)(3)   | 3  |    |    |
| 3.酒精棉片(1)  | 1  |    |    |
| 4.針筒收集盒(2)   | 2  |    |    |
| <b>三、抽取胰島素(短效型與中效型胰島素)(42%)</b>  |    |    |    |
| 1.將中效型胰島素藥瓶置於二掌間來回轉動至少 20 次(3)(使藥物混合均勻但須避免氣泡產生)  | 3  |    |    |
| 2.以酒精棉消毒中效型胰島素之瓶口(3)→取胰島素空針注入與醫囑等量之空氣於中效型胰島素瓶內(3)→抽出空針(3)  | 9  |    |    |
| 3.以酒精棉消毒短效型胰島素之瓶口(3)→取胰島素空針注入與醫囑等量之空氣於短效型胰島素瓶內(3)→由短效型胰島素瓶內抽取符合醫囑等量之藥物(3)→抽出空針(3)→將針頭朝上，輕敲針筒藥水部份數次，進行排氣(3)→再插入中效型胰島素瓶內抽取符合醫囑等量之藥物(3)→抽出空針(3)<br>(抽取順序錯誤或把 RI 推入中效胰島素瓶內此項不得分) | 21 |    |    |
| 4.將針頭朝上，輕敲針筒藥水部份數次，進行排氣(3)→再度確定劑量的正確性(3)→抽好針劑的針筒置於針蓋上準備注射，若沒有立即使用則將針蓋套上(3)   | 9  |    |    |
| <b>貳、操作過程(31%)</b>   |    |    |    |
| 一、口述：依不同體位選擇注射部位(3)、注射部位之輪替(3)   | 6  |    |    |
| 二、備酒精棉(1)  | 1  |    |    |
| 三、以酒精棉由內向外環狀消毒注射部位 3 吋(3)，待皮膚上酒精乾再進行下一個步驟(3)   | 6  |    |    |

| 步 驟  | 配分 | 評分 | 備註 |
|--|----|----|----|
| 四、用非慣用手之拇指與食指輕輕捏起欲注射部位皮膚(3)→針頭以 90 度角插入皮下脂肪層後進行注射(3)→以平穩速度推藥(3)                        | 9  |    |    |
| 五、注射完畢後，需停留 5 至 10 秒(3)，再拔出針筒，並以酒精棉輕按注射部位約 2-3 秒鐘(3)，(若按摩注射部位，此項不得分)→將使用過之空針投入針筒收集盒(3) | 9  |    |    |
| <b>參、操作後過程(10%)</b>  |    |    |    |
| 一、口述：醫療廢棄物之處理(3)   | 3  |    |    |
| 二、口述：胰島素保存方式(3)  | 3  |    |    |
| 三、口述：胰島素注射部位皮膚照護(2)、及處理方式(2)   | 4  |    |    |