

【11】證書號數：M579369

【45】公告日：中華民國 108 (2019) 年 06 月 11 日

【51】Int. Cl. : G09B9/00 (2006.01) G02B27/00 (2006.01)

新型

全 5 頁

【54】名稱：護理在職教育訓練系統

【21】申請案號：108202667 【22】申請日：中華民國 108 (2019) 年 03 月 06 日

【72】新型創作人：許麗齡 (TW)

【71】申請人：亞東技術學院
新北市板橋區四川路 2 段 58 號

【74】代理人：王清煌

【57】申請專利範圍

1. 一種護理在職教育訓練系統，係包括：
 - 一電子裝置，並包括：
 - 一資料庫，係儲存一護理情境影像畫面、複數個護理在職教育情境影像與複數個護理在職教育訓練標準；
 - 一處理模組，係連接該資料庫；
 - 一頭戴式顯示器，係連接該處理模組，用以顯示該護理情境影像畫面；以及
 - 一操作裝置，係連接該處理模組，用以將一操作動作轉換為一操作影像，並將該操作影像傳送至該頭戴式顯示器；
 - 其中，啟動該處理模組以進行一護理在職教育訓練程序時，透過該操作裝置選擇該護理情境影像畫面，且根據該些護理在職教育情境影像的選擇進行一情境動作；
 - 其中，完成該情境動作之後，該處理模組即自該資料庫之中選擇對應的該些護理在職教育訓練標準，進而顯示一訓練結果介面至該電子裝置，完成所述醫學護理訓練程序。
2. 如申請專利範圍第 1 項所述之護理在職教育訓練系統，其中，該操作裝置更包括：一時間提醒模組，係連接該處理模組。
3. 如申請專利範圍第 2 項所述之護理在職教育訓練系統，其中，該操作裝置更包括：一震動模組，係連接該時間提醒模組，用以震動提醒該操作裝置的操作時間。
4. 如申請專利範圍第 1 項所述之護理在職教育訓練系統，其中，該電子裝置更包括：一顯示模組，係連接於該處理模組，用以顯示該訓練結果介面。
5. 如申請專利範圍第 1 項所述之護理在職教育訓練系統，其中，該操作裝置為手把。
6. 如申請專利範圍第 4 項所述之護理在職教育訓練系統，其中，該頭戴式顯示器更包括：一移動感測器，用以偵測該頭戴式顯示器之移動位置並產生一移動資料。
7. 如申請專利範圍第 3 項所述之護理在職教育訓練系統，其中，該操作裝置更包括一操作鍵。

圖式簡單說明

圖 1 為習知的虛擬情境系統之操作示意圖；

圖 2 為本新型之護理在職教育訓練系統的架構圖；

圖 3 為本新型之護理在職教育訓練系統的第一操作示意圖；

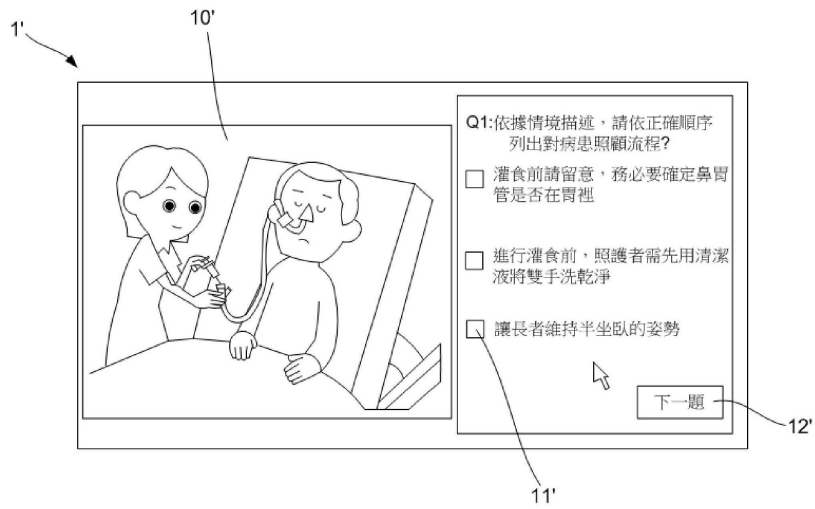
圖 4 為本新型之護理在職教育訓練系統的第二操作示意圖；

圖 5 為本新型之護理在職教育訓練系統的第三操作示意圖；

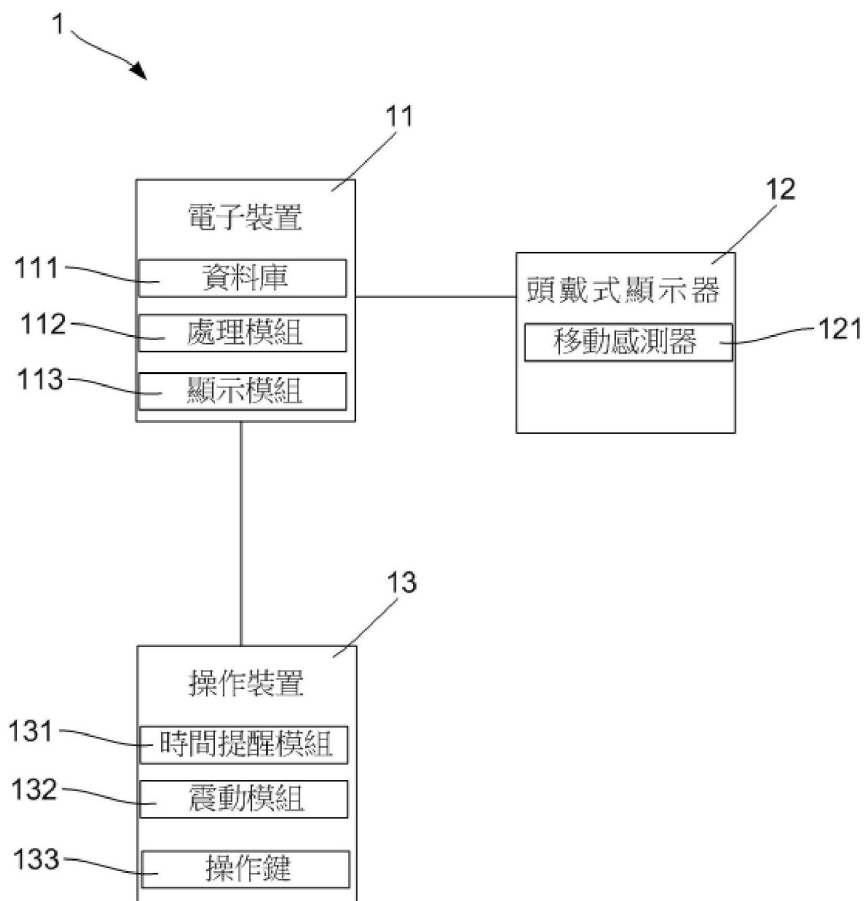
圖 6 為本新型之護理在職教育訓練系統的第四操作示意圖；以及

(2)

圖 7 為本新型之護理在職教育訓練系統的第五操作示意圖。

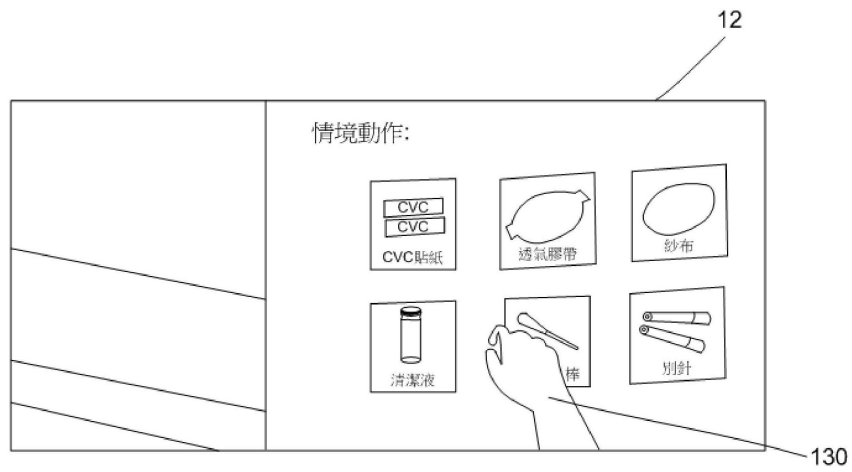


【圖1】

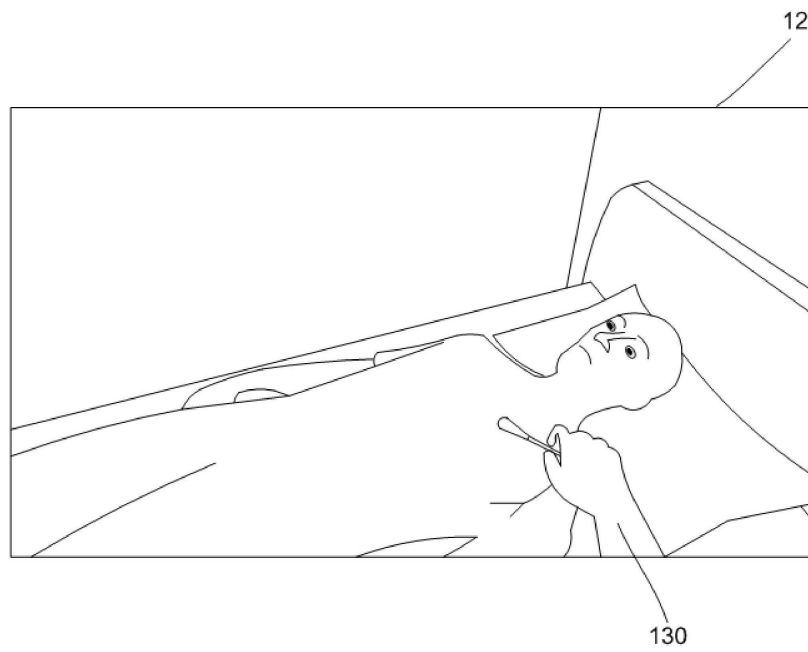


【圖2】

(3)

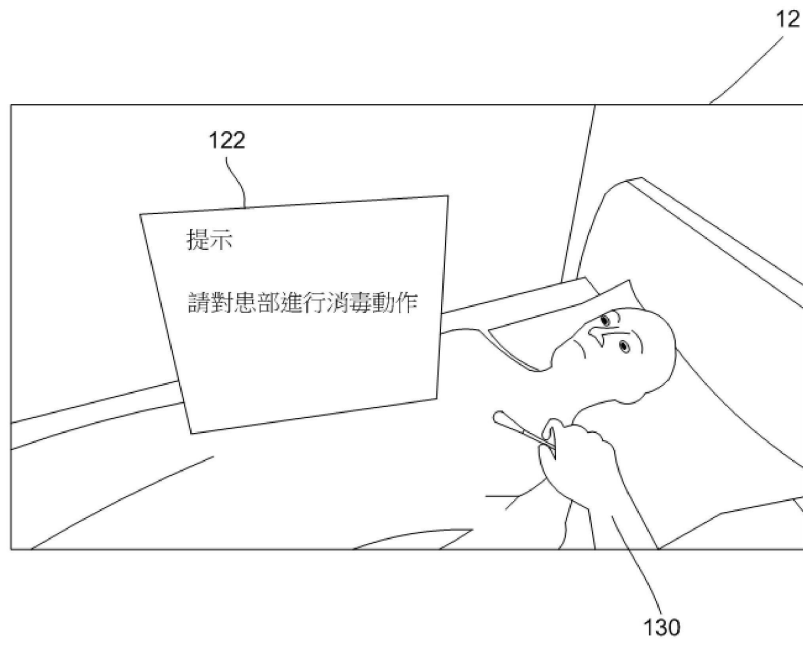


【圖3】

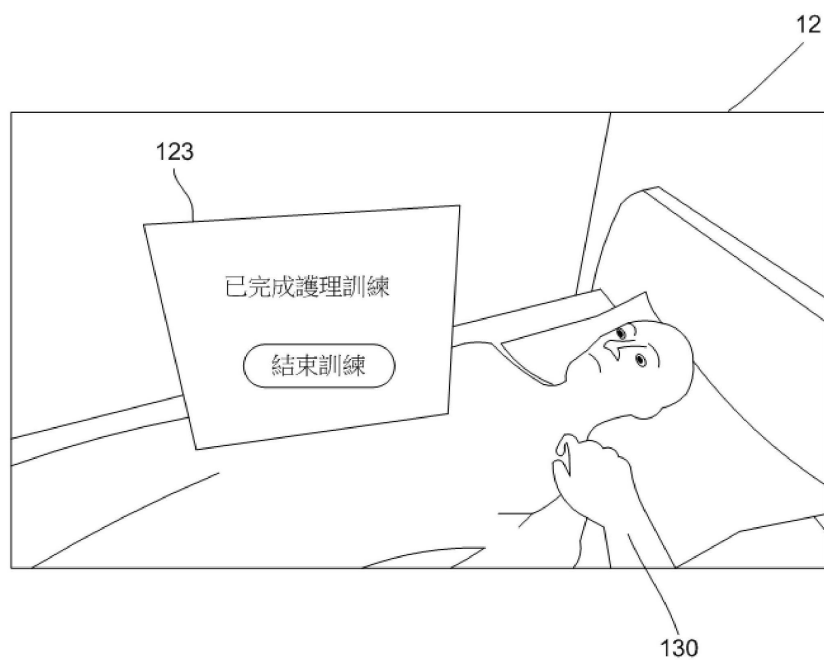


【圖4】

(4)



【圖5】



【圖6】

(5)

113

2

訓練階段錯誤	
準備用物	
✖ 錯誤原因	○ 正常操作
消毒前並未洗手	正確準備用物事項: (1)準備消毒棉棒、紙膠、優碘藥水、消毒紗布、無菌生理食鹽水 (2)換藥前後須洗手，保持手部清潔 (3)再使用優碘藥水同樣從傷口中心點向外圍環形擦拭消毒，並停留 30 秒 (4)重複使用無菌生理食鹽水棉枝消毒，將優碘藥水去除 (5)蓋上紗布，紙膠黏貼。若分泌物多或紗布髒時，隨時更換 (6)用物收拾妥當，以免灰塵掉入造成傷口感染

確認

【圖7】