

德育學校財團法人德育護理健康學院

規 格 書

案號：211400046

項次	品名	規格	數量	單位
1	萬能型護理實習模型	1.本體：成人女性全身模型(四肢一體成型，內附金屬骨骼)。 2.材質：軟質特殊樹脂製/硬質特殊樹脂製。 3.尺寸：身長約 152cm±5%。 4.重量：約 17kg±5%。 5.能學習腹部評估的順序，包含視診、聽診、叩診。 6.模型胸腹部重現與人體相同的柔軟度及肋骨位置，能練習胸腹部評估。 7.正中靜脈(左腕)：靜脈注射/投藥/靜脈點滴的滴下確認/固定留置針。 8.手背靜脈(左腕)：點滴靜脈內注射時的照護/點滴靜脈注射的順序。 9.可替換臉皮、假髮及生殖器可變更模型的年齡及性別。 10.可依據實習內容設定模型狀況，作更具臨場感的訓練。 11.插管協助：暢通呼吸道、壓胸、通氣時確認胸部起伏(兩肺/單肺)。 12.可將模型設定在手術期間或 ICU 的急救協助等情境，能作插管或協助插管的練習。 13.模型本體具有骯骨褥瘡及踵(足跟)褥瘡可做褥瘡照護練習。 14. 可練習項目：經鼻、經口管灌飲食、氣切口的照護、氣切套管的插入、直腸內投藥、摘便練習、人工肛門護理、單次導尿、留置導尿(留置導管的插入練習)、臀部、大腿、上臂皮下注射、臀部、上臂肌肉注射、中心靜脈導管的照護、點滴靜脈注射(正中靜脈)。 ※交貨時需檢附進口證明。 配件： (一) 模型本體×1 (二) 假牙×1 (三) 磁扣式假髮(成人女性)×1 ※已安裝於模型本體 (四) 臉皮(成人女性)×1 ※已安裝於模型本體 (五) 可拆卸軟質胸腹部內建肺袋×1 ※已安裝於模型本體 (六) 可直接固定留置針用正中注射墊×1 ※已安裝於模型本體之左前臂	2	具

		(七) 外掛式上臂皮下兼肌肉注射墊x2 ※可用於 SP，非內嵌式 (八) 外掛式大腿皮下注射墊x2 ※可用於 SP，非內嵌式 (九) 外上 1/4 稍外之臀部皮下兼肌肉注射墊x1 ※已安裝於模型本體 (十) 前外側臀部之皮下兼肌肉注射墊x1 ※已安裝於模型本體 (十一) 髌骨褥瘡，足跟褥瘡x1 ※已內建於模型本體 (十二) 女性生殖器組件x1 ※已安裝於模型本體 (十三) 摘便直腸內投藥組件(含女性生殖器)x1 (十四) 儲水袋(大/小)x各 1 (十五) 排水管x1 (十六) 膀胱排水用幫浦x1 (十七) 直腸排水用幫浦x1 (十八) 睡衣・內褲x1 套 (十九) 潤滑劑x1 (二十) 使用說明書		
2	輸液幫浦	1.單通道輸液速率範圍 單通道給藥模式 (通道 A、通道 B)： (1)每小時 0.1~99.9 mL (每次增量 0.1mL) (2)每小時 100~999 mL (每次增量 1mL) 2.預計輸液劑量限定範圍 (1)0.1mL 至 99.9mL (增量 0.1mL) (2)100mL 至 9999mL (增量 1mL) 3.輸液設定模式: 漸階式輸液、雙段式輸液、輸液劑量計算設定、先置單一劑量輸液、多步驟階段輸液。 4.維持血管暢通流速: 主通道流速或每小時 1 毫升之間較小者做為維持血管暢通之流速。 5.液體通路故障排除，在不斷開患者管路連接的情況下清除近端管路中空氣。 6.阻塞壓力範圍: 末端:1 to 15psi(準確度±3psi)，可由使用者自行調整最高阻塞壓力值，預設值為 6psi。 7. 空氣偵測器: 2 組(遠端與近端各一組) 8.尺寸:約 0.20m(高)x0.20m(寬)x 0.15m(厚)±20%。 9.重量:約 4.5kg(帶電池)±5%。 附幫浦用點滴架 x1 1.高度可從 165cm 調高到 250cm。 2.高度控制採用手壓式開關。 3.上架採用 φ 6 分(19mm)x1.0mm 不鏽鋼圓管。 4.下架採用 φ 1"(25mm)x1.0mm 不鏽鋼圓管。	1	組

		5.五爪底座為塑鋼材質直徑長 53cm。附五個 2"活動塑膠輪。		
3	孕婦體驗服	1.腹部主體：軟質特殊樹脂製(內藏鉛)。 2.腹部護罩：聚酯纖維。 3.圍裙：布製。 3.重量：約 8.6kg±5% (含 3 個各 1kg 的重量調節，從 5.5kg 到 8.5kg 共四段調整)。 4.可穿著範圍：身高約 150cm~180cm(小學生到大人皆可) 腹圍約 60cm~95cm(可感受腰部重量的設計)胸圍約 70cm~100cm。 5.腹部模型主體為特殊軟性樹脂製。 6. 強調孕期時對腰臀部的壓力，因此藉由綁帶讓重量集中在孕婦最容易感到痠痛的腰背，頸部的綁帶只是稍微固定(非支撐)。 ※交貨時需檢附進口證明。	2	套
4	肩掛式乳癌自我檢查模型	1. 尺寸:22x30x11cm；重約 1.2kg (±5%)。 2. 材質:乳房為軟質矽膠，乳頭為橡膠。 3. 形狀:自鎖骨下方至腰部上緣向內側之長方體。 4. 胸腔肋骨之觸感，內側凹面以膚色絨布做襯裡。 5. 兩側乳房含有模擬腫瘤，共計五個，其中左側含一個皮膚凹陷變化。 6. 有三個模擬腫瘤分佈於右側乳房，兩個模擬腫瘤分佈於左側乳房。 7. 可拆卸之肩帶及背帶各一條。	2	套
5	孕婦體驗服	1.大小：約孕期 8-9 個月大 2.重量：約 6.8kg (腹部約 3.3kg，含鐵粒加重條約 1kg 共 3 條，體驗服重量約 0.5kg) 3.體驗服：棉 100% 4.腹部：聚氨酯及鐵粒 5.加重條：鐵粒 (1kg*3 個) 6. 可穿著的範圍：155-165cm 之間的標準體型最適合穿著，最大到 185cm 身材的男性也可以穿。 7.或同等品以上。	3	組
備註：以上報價含稅及含安裝、配線，廠商投標時報價單中需詳列規格內容，並註明「廠牌及型號」供學校審視，必要時本校可另外要求廠商提供樣品以確認品質，報價單未提供或提供不完整者以資格不符論，無替代性方案。 上述設備應符合安全標準並張貼安全標示或驗證合格標章。				

- ※ 本採購案允許投標廠商提出同等品（含同等品以上），廠商應於投標文件內預先提出，並敘明同等品之廠牌、價格及功能、效益、標準或特性等相關資料以不低於招標文件所要求或提及者，以供校方審查。
- ※ 交貨期限：決標日起 60 日內。