

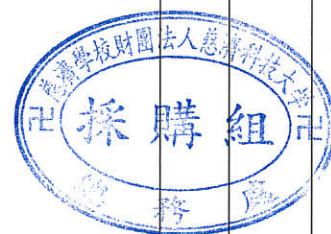
# 慈濟學校財團法人慈濟科技大學採購規格書

採購標的名稱：人體教學模型

採購單號：111000937

項目名稱	內容	單位	數量
護理多功能假病人	<p>規格：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 尺寸:身長約158cm ±2cm，重量:約13kg±5%</li> <li>2. 材質: 軀幹為硬質、四肢(一體成型無接縫)為合成軟質樹脂</li> <li>3. 外型仿東方人種黃色膚色及身高設計</li> <li>4. 軀幹內部有可拆卸式立體胃部(容量約500cc)，可練習從口，鼻做鼻胃管灌食及清潔實習，具有快速接頭拆裝便利方便倒出胃部內液體</li> <li>5. 頭部依解剖學模擬似真人可觸摸到額骨、顱骨、下顎骨及眼窩，頭髮以磁扣式設計可輕易拆除及安裝，用於練習一般病患洗髮及癌症病人落髮後清潔</li> <li>6. 手掌有掌紋，每根手指關節皆能彎曲及固定，下肢可觸摸到膝關節及踝關節，大腿粗、小腿細之特徵且膝關節能彎曲及固定(會陰沖洗技術)</li> <li>7. 可做結腸造瘻護理、灌洗及清潔換藥。仿真人紅色軟質造瘻口內接約20cm立體腸道，可直接使用造瘻包灌洗不須拆卸即可將清水排出模型外。</li> <li>8. 可做會陰沖洗及導尿練習，可選配更換男女性生殖器而膀胱為立體設計(約150cc)可觀查導尿管插入深度及殘餘水量，並透過體外注水幫浦(約200cc)給水(模擬尿液，幫浦給水處為假病人腰部鐵質注水接口)</li> <li>9. 軟質肛門口設計內部連接立體模擬腸道並有排水外管，灌腸練習後經腰部排水外管排水(注水口有活動式外蓋)、不需拆卸假人倒水</li> <li>10. 假病人口腔內的上、下排牙齒可拆卸，並有軟質舌頭可練習口腔清潔練習</li> <li>11. 頸部有氣切口設計可練習氣切後護理，不用時附有專用軟塞以防灰塵污染</li> <li>12. 軀幹採用上下半身2段式設計可使假人獨自坐姿不需攙扶(如:坐輪椅及下床動作)，上半身乳房位置採活動式外蓋方便清潔模型內部及維修，下半身腹部也採用圓形活動外蓋設計方便打開觀查立體膀胱內的液體剩餘量</li> <li>13. 模擬真人骨骼及解剖相關位置設計，四肢為一體成型無接縫(包含關節處也無螺絲外露)。</li> <li>14. 可利用胸管插入右腋中線2處做胸腔引流護理練習(32、28號孔徑)。</li> <li>15. 假人含穿戴式上臂及大腿肌肉注射模型亦可拆下單獨使用。並於假病人左側臀部內建肌肉注射塊部位可練習肌肉注射</li> <li>16. 內建褥瘡傷口一處，尺寸長3.5*寬2.8 cm±3%，位於右臀上方接近脊椎處：不可拆卸。</li> </ol> <p>配件：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 立體胃至少500cc-1個(已裝於假病人)</li> <li>2. 穿戴式手臂及大腿肌肉注射模型各1個</li> <li>3. 女性生殖器官(含立體膀胱至少150cc)*1組(已裝於假病人)</li> <li>4. 紅色立體軟質造瘻接20cm立體腸道*1個(已裝於假病人)</li> <li>5. 膀胱注水幫浦至少200cc*1個</li> <li>6. 拆卸式上下排牙齒*1組(已裝於假病人)</li> <li>7. 磁扣拆卸式頭髮*1組(已裝於假病人)</li> <li>8. 假病人衣服*1套(已裝於假病人)</li> </ol>	組	10
<p>1、為響應環保署節能減碳做環保，本校配合優先採購綠色產品(環保、回收、節能、省水標章及能源之星)，敬請廠商協助並配合辦理。</p> <p>2、為促進採購品質之提升，保障消費權益，本校配合優先採購【正字標記 CNS 或同等品】，敬請廠商協助並配合辦理。</p>			

可  
見  
附  
件



本案規格內容係依政府採購法第26條訂定。

※政府採購法第 26 條：

機關辦理公告金額以上之採購，應依功能或效益訂定招標文件。其有國際標準或國家標準者，應從其規定。

機關所擬定、採用或適用之技術規格，其所標示之擬採購產品或服務之特性，諸如品質、性能、安全、尺寸、符號、術語、包裝、標誌及標示或生產程序、方法及評估之程序，在目的及效果上均不得限制競爭。招標文件不得要求或提及特定之商標或商名、專利、設計或型式、特定來源地、生產者或供應者。但無法以精確之方式說明招標要求，而已在招標文件內註明諸如「或同等品」字樣者，不在此限。