



東華三院屬下醫院所需醫療儀器及設備明細表 (2023/2024)



編號	儀器或設備名稱	功能簡介	每年受惠 總人數	所需 數量	每件價值 (港幣\$)
東華醫院					
MA-1	超脈衝激光系統	系統適用於患有尿路結石和良性前列腺增生症的病人。系統採用新型能源鈹光纖激光的熱能，精確地進行碎石和大型前列腺切除手術。	250	1	700,000
MA-2	平衡系統診斷儀	儀器可放置於病床旁使用，透過耳蝸電圖診斷梅尼爾氏症，以及透過前庭誘發肌性電位評估球囊及橢圓囊功能。	100	1	609,900
MA-3	雷達無線定位儀	儀器採用先進的無線雷達偵測技術，能精確偵測疑似乳腺和淋巴結病變的位置，提高手術的精準度。	100	1	498,000
MA-4	水蒸氣能量系統	系統適用於因良性前列腺增生症引致的下尿路症狀。系統可直接將控制劑量的熱能水蒸氣傳遞至前列腺區域，減少組織體積以打開尿道，從而緩解下尿路症狀。系統可以縮短病人的康復時間。	60	1	486,500
MA-5	內視鏡櫃	內視鏡櫃用作貯存及乾燥內視鏡，可同時存放8至10支內視鏡，避免內視鏡互疊而破爛，並於指定環境下存放數日，避免細菌滋生。	2,000	1	350,000
MA-6	視頻頭部脈沖測試儀	儀器可放置於病床旁使用，透過量度量眩病人的頭部及眼球活動，分析位於前庭系統的半規管功能，為耳鼻喉科醫生提供更準確的資料作診斷。	100	1	340,000
MA-7	血液透析機	為末期腎病病人進行血液透析，以維持生命。	200	2	300,000
MA-8	互動平衡訓練系統	系統用於預防跌倒和平衡訓練，並把認知遊戲融入訓練模式中，讓病人重塑神經功能和進行運動技能訓練。系統的訓練模式提供多種實景以訓練病人的日常活動技能，如行駛中的地下鐵、漫步於旅遊熱點、滑雪等。	250	1	300,000
MA-9	膀胱鏡	此儀器透過尿道進入膀胱以檢視膀胱內的情況，亦可透過小型儀器抽取組織化驗或用作治療止血。	100	1	198,290
MA-10	雙壓力設置正壓呼吸器	為急性或慢性呼吸衰竭病人提供無創、快速而有效的呼吸支援，病人因此可以避免進行具創傷性及容易出現併發症的氣管插喉程序。	20	1	169,900
MA-11	外科手術電刀	儀器用於手術室，透過高頻電流產生熱力，分離和凝固肌體組織，可用作切割皮膚和器官，以及止血。	500	1	49,990

醫院單位

東華三院屬下醫院所需醫療儀器及設備明細表 (2023/2024)

編號	儀器或設備名稱	功能簡介	每年總受惠人數	所需數量	每件價值(港幣\$)
廣華醫院					
MB-1	胸外按壓機	為急性心臟驟停病人維持高效及連續的胸外按壓，讓醫護人員於急救時可以同時兼顧病人的其他醫療需要。	900	1	198,000
MB-2	便攜式呼吸機	協助呼吸困難的病人在運送途中維持正常呼吸和生命。	1,000	1	130,000
MB-3	淋浴/沐浴床車	協助護理人員將缺乏自理能力或臥床的病人由病床移送至浴室進行淋浴或沐浴。	500	1	68,880
MB-4	血庫專用離心機	儀器可提升血型檢測試劑的溫度，有助快速檢測病人血型、抗體及配血，特別是嚴重創傷或緊急手術時因失血過多而急需輸血的病人，縮短尋找合適血液的時間。	6,000	1	63,356
MB-5	心電圖機	儀器記錄病人心跳節律及電流活動，並以曲線圖表顯示，為醫護人員提供即時的病人心臟資料，以便作出更準確的臨床判斷及為病人提供適切治療。	300	1	60,000
MB-6	外置心臟除顫器/起搏器	監察病人的生命表徵，特別是手術後情況不穩定及危殆病人，以便及早發現病人情況變化，提供適切治療。	604	1	49,000
MB-7	外置經靜脈導入心臟起搏器(雙腔)	起搏器以導線系統刺激心房、心室，使房室循序受激，藉此治療、預防及診斷病患。	10	1	38,000
MB-8	生命表徵監察系統	監察病人的生命表徵，特別是手術後情況不穩定及危殆病人。醫護人員可以透過儀器，連續監察病人的情況，及早發現臨床變化。	2,000	1	35,400
MB-9	外置心臟除顫器	持續監察病人心律，於危急情況時施加電擊，令失常心律回復正常。	1,300	3	20,400
編號	儀器或設備名稱	功能簡介	每年總受惠人數	所需數量	每件價值(港幣\$)
東華東院					
MC-1	眼科專用手術顯微鏡	顯微鏡能將細微組織放大，提供高解像度及清晰的影像，以便進行精確和複雜的手術。	900	1	990,000
MC-2	多功能互動訓練墊	提供靜態和動態評估、壓力測繪和一系列培訓計劃，協助中風、患有創傷性腦損傷或平衡問題的病人康復，並用於預防老人跌倒和認知訓練。	900	1	81,800
MC-3	步行訓練儀	用於復康中心，為病人提供步行訓練。	5,000	1	67,500
MC-4	互動式虛擬手功能復康訓練系統	系統無需將傳感器連接到病人身體，就可以實時提供準確的手、前臂和手指活動訓練，改善前臂轉動、肌肉力量和耐力、上肢穩定性、本體感覺及手指協調能力，從而改善病人的日常手部功能。	1,000	1	59,800

東華三院屬下醫院所需醫療儀器及設備明細表 (2023/2024)

編號	儀器或設備名稱	功能簡介	每年總受惠人數	所需數量	每件價值 (港幣\$)
東華東院					
MC-5	醫藥用雪櫃	儲存冷藏藥物。	30,000	1	57,000
MC-6	認知訓練系統	系統專為華人長者設計，融入華人文化及長者日常生活元素，結合身體和認知能力的互動遊戲和活動，延緩長者認知能力下降的風險。	1,200	2	47,600
MC-7	膀胱掃描儀	用於診斷、管理和治療尿流出障礙，以評估是否需要為病人導尿。	3,000	2	27,500
MC-8	智能復康訓練插板	插板是康復訓練的智能輔助工具，適用於中風病人。有別於傳統の木釘插板，要求病人重複地將木釘放入插板上，此插板有3種不同形狀，配以發光二極體(LED)燈插孔，以遊戲方式透過智能系統亮起LED燈，訓練病人的手眼協調能力、抓握能力和靈活性。遊戲完結後，插板會發出與成績對應的聲音和燈光效果，讓訓練變得輕鬆有趣，並有助病人重塑神經功能。遊戲亦可以提高病人的專注力、記憶力和解決問題能力。	1,000	1	23,390
MC-9	防摔倒助行器	這是不用手扶但可以防止病人在失去平衡時摔倒的助行器。使用助行器時，病人可直立行走而無需低頭看地面，亦可以在有需要時坐上在附置的座椅上休息。	1,200	2	14,900
編號	儀器或設備名稱	功能簡介	每年總受惠人數	所需數量	每件價值 (港幣\$)
東華三院黃大仙醫院					
MD-1	全身訓練和評估運動鍛煉系統	系統為病人提供全面的訓練和評估，並備有獨特的設備，可以按病人的需要制定個人化及全面的課程，亦可以提供實時的生物反饋，如：速度、距離、力量及其他客觀評估和訓練資料，藉此提高病人的活動能力、對稱性、肌肉力量、耐力和平衡。	2,400	1	122,900
MD-2	生命表徵監察器	連續監測病人的生命表徵及臨床狀況，有助決定臨床治療及救治療方案。	3,000	1	99,420
MD-3	認知評估及訓練綜合系統	系統內置29個認知評估項目和40個不同範疇及難度的認知遊戲，為患上認知缺損的病人提供全面的認知評估及訓練。	1,000	1	93,000
MD-4	滑翔站立儀	裝置結合了滑翔機和站立儀的功能，病人可以手臂移動手柄進行交互運動，增強上肢肌肉及增加下肢的活動範圍。	2,400	1	92,260
MD-5	全方位訓練系統	系統提供全身訓練，包括：平衡、肌耐力、認知及上下肢活動等。	6,000	1	80,000

東華三院屬下醫院所需醫療儀器及設備明細表 (2023/2024)

編號	儀器或設備名稱	功能簡介	每年總 受惠人數	所需 數量	每件價值 (港幣\$)
東華三院黃大仙醫院					
MD-6	多功能電療機	儀器設有5個獨立通道，4個用於電療，1個用於超聲波。儀器採用低波束非均勻率，避免產生熱點和損傷組織，而噴氣特性可以保持喉管清潔和防止病人因吸力過大而導致皮膚損傷。	1,800	1	68,100
MD-7	病人起重機	病人起重機可協助醫護人員運送行動不便的病人，減少工傷機會。而附設的磅重器可以準確量度病人的體重，有助為病人進行營養管理及處方藥物。	1,600	2	50,000
MD-8	電動治療床	為病人評估和進行日常活動訓練時使用。可調節高度，以配合病人及治療師需要。	1,000	1	30,000
MD-9	攜帶型氧氣濃縮機	讓患有慢性阻塞性肺病的病人外出時使用，提高血液含氧量，減低心肺負荷及因缺氧而引起的併發症，從而提高活動能力，應付日常生活。	500	3	26,500
MD-10	電動調節床	適用於長期臥床或需要部份協助的病人。病床角度可以使用遙控器調整，並具有提背、提腿和椅子功能，以便調整病人姿勢，讓病人更舒適。病人可以在需要時坐起來，緩解長期臥床的不適，亦可以減輕醫護人員的工作量和減低工傷風險。	4,000	10	19,705
編號	儀器或設備名稱	功能簡介	每年總 受惠人數	所需 數量	每件價值 (港幣\$)
東華三院馮堯敬醫院					
ME-1	天花懸掛金屬網架	網架可以協助病人進行平衡訓練，將病人穿著的安全背心吊帶掛在網架上，可以防止病人跌倒。若配合其他懸掛吊帶及滑輪，可以減少關節活動訓練產生的阻力，提高病人關節的活動幅度。	250	1	178,000
ME-2	虛擬實境平衡訓練系統	系統將電腦虛擬實境投射到電視上，讓病人尤其長者在進行平衡訓練時更容易理解和掌握動作要求。系統可以提高他們在步行時的平衡穩定性，降低跌倒的風險。	500	2	125,800
ME-3	可移動式滑輪重量訓練儀	訓練儀提供上肢肌力訓練，配合日常活動的需要，如：由坐的姿勢轉為站立、使用輔助步行器，讓病人尤其是長者能回復活動能力，重返社區生活。	500	1	34,700
ME-4	電動病床	電動病床提供三種長度、更大的靈活性和更多選擇以滿足病人的需要。病床的流線型設計方便消毒和清潔，提高感染控制成效。	7,300	10	22,050

東華三院屬下社會服務單位所需醫療及復康儀器明細表 (2023/2024)

編號	儀器或設備名稱	功能簡介	全年受惠 總人數	所需 數量	每件價值 (港幣\$)
復康服務儀器					
CA-1	天花吊機連軌道	協助體弱或行動不便的院友安全地轉移。	96	16	62,100
CA-2	動態手臂支撐系統	輔助上肢無力的院友能自主移動他們的肩肘和手臂。	50	1	50,000
CA-3	電動沐浴床	電動垂直升降及整床向前傾斜及整床向後傾斜功能，為院友提供安全及舒適的仰臥式沐浴設備，保持個人衛生。	140	4	49,800
CA-4	心電圖分析儀	- 自動捕捉心電圖及一按操作 - 屏幕顯示12組心電圖方便診斷 - 可連接其他儀器作傳輸及儲存	600	1	48,800
CA-5	自主生活站立電動輪椅	提供站立及起蹲訓練，更可增加使用者的活動性及獨立性。	500	1	48,000
CA-6	光學治療儀	透過照射治療達致消除感染、抑制細菌、鎮痛的效果，改善血液循環、提升傷口組織癒合速度，減輕痛楚。	60	1	40,000
CA-7	拜爾康活彩偏光燈-中型	Bioptron光療儀，經臨床測試證明，製造出太陽光中有益於人體的光線，能刺激細胞修復和再生過程，以及身體的防禦系統，加速療癒並減緩疼痛。	10	1	40,000
CA-8	物理治療電動企床	可以使用者安躺床上便能輕鬆控制床上下高度及上背板和下膝板升降角度，一方面可以方便病人隨時坐起身活動。	250	2	35,000
CA-9	自動體外心臟去顫器	全自動監護除顫、偵測、分析和傳送拯救生命的電擊給心跳停止的患者。	600	4	30,000
CA-10	製氧機	持續式氧氣輸出，為缺血性心臟病、心臟衰竭或慢性阻塞性肺病作氧氣治療，亦用作急救。	600	4	25,000
CA-11	主動或被動訓練器連可升降活動架	提供上、下肢的功能訓練，維持及鍛鍊服務使用者的雙手及雙腳的活動能力。	500	1	24,500
CA-12	肺功能測試機	肺活量測試包括FVC，VC，MVV，支氣管舒張試驗比較等等。此外，儀器設置7"彩色觸摸屏，以及快速及寧靜的內置打印功能，其數據庫可以儲存高達10,000肺活量測試記錄。	30	1	24,000
CA-13	超低電動護理床	有別於普通護理床，超低護理床可將床調教成離地僅25cm，有助於降低從床上跌落的風險。它亦能調高床架，以減少職員於床邊護理期間受傷的風險。它亦能調較背靠和膝部床架，用於抬高使用者的胸部和腿部，方便進食和防止下肢水腫。	50	1	23,800
CA-14	步行訓練架	提供步行訓練。	500	1	23,000

東華三院屬下社會服務單位所需醫療及復康儀器明細表 (2023/2024)

編號	儀器或設備名稱	功能簡介	全年受惠 總人數	所需 數量	每件價值 (港幣\$)
CA-15	電動醫院床連床褥	電動功能可讓使用者安躺床上便能輕鬆控制床上下高度及上背板和下膝板升降角度，一方面可以方便病人隨時坐起身活動，亦有助舒緩長期臥床的不適，另一方面也能減省護理者的體力負擔，輕鬆照顧病人。	171	18	20,000
CA-16	可摺式電子輪椅磅	用於協助殘疾人士個人照顧，提升護理質素，減少意外。	50	1	19,800
CA-17	天花起重機	協助體弱或行動不便的院友安全地轉移。	5	3	19,000
CA-18	天花式移位機專用磅	只要將天花吊磅預先安裝在天花吊機上，便適用於測量無法站立於磅秤上的院友的體重。	200	4	18,000
CA-19	維生指數測量儀	專為有需要人士測量重要生命表徵數據，如：血壓、脈搏血氧飽和度、體溫等。使用紅外線技術致使有關數據可於2-3秒內，準確地投射在附設的顯示屏上，讓醫療人員可作出即時跟進。	710	9	16,000
CA-20	連接裝置的體重秤	這種類型的體重秤旨在與 Maxi Sky 2 吊頂移位機一起使用，以測量無法站在體重秤上的患者的體重。	104	1	15,000
CA-21	吊機電子磅	用於協助殘疾人士個人照顧，提升護理質素，減少意外。	50	2	15,000
CA-22	(訂造)便攜式 小型手部功能訓練用具	於家居探訪時作為訓練手部功能的用具：訓練手部功能，包括力度/靈活度/協調能力/幅度/日常生活的功能(例如穿衣/進食/操作電器/窗、門等)。	80	1	15,000
CA-23	醫療雪櫃	醫療雪櫃用於安全儲存藥品的設備。配備智慧冷®觸摸屏控制器、自動溫度數據記錄，可通過可選的micro SD卡下載控制器和報警電池備份、最低/最高溫度記錄和顯示兩個溫度探頭的即時溫度顯示等，並可選的微型SD卡，用於將溫度數據傳輸到電腦內及可上鎖等功能。	104	1	13,800
CA-24	醫療護理超低床	有別於普通護理床，超低護理床可將床調教成離地僅28cm，有助於降低從床上跌落的風險。它亦能調高床架，以減少職員於床邊護理期間受傷的風險。它亦能調較背靠和膝部床架，用於抬高使用者的胸部和腿部，方便進食和防止下肢水腫。	93	2	12,700
CA-25	可調較傾斜高背椅	可調較傾斜高背椅設有活動檯板、座位分腿墊及活動頸枕，能讓使用者盡量保持正確坐姿及減低跌倒風險。	2	2	12,420
CA-26	多功能健康測量儀	觀察院友健康情況，包括體重，高度及BMI。	400	2	12,000
CA-27	COMEN生命表徵儀器	測量數據：血壓(NIBP)，脈搏血氧飽和度(SPO2)，體溫(TEMP)。	1,000	1	12,000

東華三院屬下社會服務單位所需醫療及復康儀器明細表 (2023/2024)

編號	儀器或設備名稱	功能簡介	全年受惠總人數	所需數量	每件價值(港幣\$)
CA-28	阻力運動按板-黃色	用於髖關節、膝蓋、前交叉韌帶、及肩膊等訓練人仕及院友，進行屈曲及伸展之運動者。	25	1	9,980
CA-29	急救車	放置急救用品。	153	3	9,000
CA-30	企箱	站立訓練、刺激雙腳受力、平衡肌肉張力、促進血液循環。	10	1	8,100
CA-31	HB964-1658 醫用膠板屏風165CM (高-8摺)	醫用膠板屏風：方便清潔或消毒；可摺疊；配高及帶刹制醫療轆；可自由組合。	102	4	8,100
CA-32	手提式脈搏血氧機	量度血氧量及脈搏。	600	6	6,500
CA-33	不銹鋼換症車	有鎖抽屜，有轆，方便洗傷口時到不同方間使用。	57	1	6,220
CA-34	五官檢查器	醫用診斷儀器，包括窺耳器、眼底鏡及不用大細耳套。	600	6	6,200
CA-35	電子LCD手握力計	測量握力和手部力量，是評估手部外傷或功能障礙患者的理想設備。	1,000	1	6,050
CA-36	可傾斜高背椅	高背椅之背墊及座墊較厚，有助減低長時間坐椅時造成的壓力點。背墊及座墊亦按人體流線型設計，有效改善坐姿。背墊可調整傾斜至145度，讓使用者隨時歇息。高背椅附設活動式餐檯，讓使用者能在椅上用餐。椅腳備有可鎖定之輪子，方便移動使用者。	116	6	5,200
CA-37	智能部位體組成磅	專業醫療器材的 BIA 測量技術，26 合 1 多方位全身部位身體組成分析，連接手機程式 TANITA HealthPlanet，內置圖表功能，輕鬆管理數據變化走勢。	1,000	1	5,180
CA-38	沙灘助行器	應對所有具有挑戰性的越野地形而設計.....軟沙、泥土、礫石、草地、岩石、鵝卵石的助行器。	10	1	5,000
CA-39	全自動碎藥機	壓碎藥物。	600	6	4,300
CA-40	易攜式護理洗頭機	為居住於家居的臥床病者洗頭及清潔身體。	4	1	4,300
CA-41	便攜式藥物及疫苗醫用雪櫃	便攜式藥物及疫苗醫用雪櫃，內部溫度範圍可以設置在 +2° 至 +8°C 之間的所需溫度，對溫度敏感的疫苗可保持在所需溫度範圍內轉移地方。以確保疫苗的效能。輕巧的便攜載器有12公升容量；配有肩帶便於攜帶；內部配有分隔板，可分隔不同疫苗。隨附電源線和車載電源線，可插入2V直流點煙器又電。疫苗載器正面有一個易於閱讀的數字溫度顯示屏，可以隨時檢查內部疫苗在運輸過程中是否保持在溫度範圍內。	40	1	4,200
CA-42	低音結他	彈奏音樂。	12	1	3,500
CA-43	輪椅	配備煞車掣，可摺合椅背，活動扶手及腳踏，適合年老院友使用。	3	3	3,480
CA-44	手提電子鋼琴	彈奏音樂。	12	1	3,200

東華三院屬下社會服務單位所需醫療及復康儀器明細表 (2023/2024)

編號	儀器或設備名稱	功能簡介	全年受惠 總人數	所需 數量	每件價值 (港幣\$)
安老服務儀器					
CB-1	私密修護椅	以專利HIFEM™技術(高能量聚焦磁場)，觸發盆底肌持續進行收緊提升運動，解決失禁問題。	60	1	398,000
CB-2	電動天花式吊機	電動天花式吊機備有天花軌道系統、主機連吊衣架、搖控手掣及吊布。職員只要為體弱院友穿上吊布便可利用搖控手掣之升降按鈕把院友由床/椅升起，再透過安裝於院友房間之天花軌道系統，便可安全及舒適地把院友轉移至房間其他位置之椅子/床上/浴室等地點，方便護理及執行日常活動，以及可減少因人力搬扶院友而受傷之機會。	200	2	132,000
CB-3	Pablo機器輔助上肢訓練	Plabo是主動式四肢訓練工具。Plabo提供電子互動遊戲系統，院友在訓練時能得到更多視覺回饋，亦能增加趣味性，使院友更投入訓練。除了四肢訓練外，亦有融入了認知訓練的系統，為院提供更完善訓練。Plabo能記錄各個院友每次訓練時的活動幅度，幫助治療師監察院友進展。	175	2	125,000
CB-4	動態平衡訓練站立系統	動態平衡訓練站立系統是一種安全動態平衡運動（姿勢控制）的治療設備，適用於有跌倒風險的院友以及輪椅使用者。以此儀器進行站立式鍛煉，能使院友更容易呼吸，有助穩定循環並刺激新陳代謝。動態訓練器還能使受影響的院友維持或改善其平衡和移動性。	135	2	108,000
CB-5	個人化血流限制肌肉訓練系統	個人化血流限制肌肉訓練系統以限制血流量作輕度重量訓練，刺激肌蛋白增生，使肌肉量增長。儀器能感知血液壓力，為服務使用者作針對性和個人化的治療設定，使治療能在相對負重較輕的情況下，有效地提升肌肉量、肌力和肌耐力。	1,500	1	100,000
CB-6	臥式交叉訓練機	臥式交叉訓練機提供多種不同阻力程度的全身低衝擊鍛煉。阻力增加將有助院友增強肌肉，進而燃燒更多卡路里，減少脂肪。	75	1	82,000
CB-7	認知訓練治療系統	透過即時回饋的互動式遊戲，訓練院友的認知能力包括執行能力、記憶力、專注力等。	255	1	81,000
CB-8	K-force 復康訓練測量系統	實時分析患者的力量、運動和平衡。使用該應用程式在智能手機或平板電腦上能輕鬆快速地設置及查看以上數據作評估、參考及分析之用。	1,000	1	78,000
CB-9	壓力測繪系統	壓力測繪系統能呈現院友坐下的即時壓力分佈情況，可更準確地為有壓瘡風險的院友選擇適當的均壓工具，如坐墊。另外，測量坐墊能持續記錄院友坐在輪椅及卧床時的壓力變化，輔助治療師評估院友的坐姿變化，從而改善院友坐姿。	75	1	72,800
CB-10	感官統合器材 移動式套裝	備有視、聽、觸、嗅覺的感官器材在內，並能移到所需要的治療地方配合多感官刺激治療。	255	1	72,774
CB-11	多頻電療儀	多頻電療儀能為體弱院友提供電療法及超聲波治療，從而緩解院友的疼痛及因而產生的壓力。	75	1	68,100

東華三院屬下社會服務單位所需醫療及復康儀器明細表 (2023/2024)

編號	儀器或設備名稱	功能簡介	全年受惠 總人數	所需 數量	每件價值 (港幣\$)
CB-12	手腳訓練單車 (適合帕金森患者)	MOTOMed手腳訓練單車提供手部和腳部的主動、被動訓練，以鍛煉手部和腳部肌肉及提升手腳的協調能力。另外有為帕金森患者特別設計的模式，以高速的轉速能減少帕金森症的症狀如顫抖及改善肢體活動能力。儀器設置7寸彩色觸摸屏，方便轉換模式。手柄及腳踏易於調校，方便不同高度的使用者使用。	200	1	59,800
CB-13	Natrox 高氧氣療程	透過電解空氣中的水份，為傷口直接提供全天候。13毫升/小時的98%純氧。身輕巧便攜，操作簡單流暢，讓患者能隨時隨地進行局部供氧療法，不影響日常生活。	316	2	49,800
CB-14	電動沖涼便椅	沖涼便椅是一個用於照顧和洗滌院友的醫療設備，也可與便盆或坐廁結合使用。椅子亦可由電動逐漸調節高度。	50	2	49,000
CB-15	物理治療混合治療儀- 電療及低能量激光治療	低能量激光治療儀器能有效促進體弱院友傷口愈合及止痛療效；物理性電刺激治療方法能有效止痛、按摩、促進血液循環、刺激肌肉收縮(防止肌肉萎縮)。	40	1	48,800
CB-16	手腳訓練單車 (一般院友使用)	MOTOMed手腳訓練單車提供手部和腳部的主動、被動訓練，以鍛煉手部和腳部肌肉及提升手腳的協調能力。儀器設置7寸彩色觸摸屏，方便轉換模式。手柄及腳踏易於調校，方便不同高度的使用者使用。	200	1	48,600
CB-17	全身震動治療儀	透過提供全身的振動刺激，可預防及改善骨質疏鬆、鍛鍊肌肉、加強平衡力、預防跌倒。	316	2	46,000
CB-18	尿量掃描器	膀胱掃描測量儀器用於測量院友體內的超聲波反射，以將膀胱與周圍組織區分開。它是一種用於診斷、管理和治療尿流出功能障礙的易攜式工具。確定是否需要導尿。	150	1	45,000
CB-19	電動升降沐浴床	具電動整床升降、整床向前傾斜及整床向後傾斜功能，方便護理員使用整床升降功能，護理員不用再經常去彎腰照顧使用者整床向前傾斜功能，床頭向上床尾向下，有助不良於行的使用者於床上進行半站立的姿勢，有助促進血液循環，以及方便拍痰，有助心肺、消化等身體功能運作具手動背部升降功能，配合整床向前傾斜，可使用者坐起/半站立兩側護欄均可升起及放下。	490	10	41,800
CB-20	活彩偏光治療器	活彩偏光治療器能促進局部血液循環，調節細胞的功能及促進細胞新陳代謝，為自理能力欠佳的院友提供更佳的傷口護理及復原。	395	2	40,000
CB-21	站立輔助機 / 換片機 / 移位機	站立輔助機/換片機/移位機外型輕巧，可減輕操作者負擔；超低底座，適用於大部份床及輪椅；配合特別設計的前後輪；即使在狹窄空間亦能輕易操作功能；幫助不能自行站立人士企立。	3312	1	38,000

東華三院屬下社會服務單位所需醫療及復康儀器明細表 (2023/2024)

編號	儀器或設備名稱	功能簡介	全年受惠 總人數	所需 數量	每件價值 (港幣\$)
CB-22	脈衝射頻神經痛治療儀	改善慢性頑固疼痛和神經痛。	275	1	37,800
CB-23	食物加熱攪伴器	食物加熱攪伴器專為院舍廚房設計，將食品質地轉變為合適不同吞嚥程度的體弱院友。	150	2	32,000
CB-24	派藥櫃	儲存及派發藥物。	191	2	31,880
CB-25	手提式氧氣機	手提式氧氣機可於院友進行運動訓練時提供氧氣，特別適合患有慢性阻塞性肺病患者於運動訓練時使用。	304	4	31,500
CB-26	淋巴水腫 靜電按摩治療儀	通過儀器建立脈衝靜電場，其頻率可於5-200HZ範圍內變化，從而對患處組織產生"抽吸"的共振效果，增進組織的微循環並恢復穩定狀態。能有效減少痛症、腫脹及加速手術後癒合。	151	2	26,800
CB-27	LES100 喉部吞嚥肌肉 分析及訓練系統	LES 100 系統由3個彈性阻力桿、平板電腦和藍芽連接器組成，以互動遊戲形式提升吞嚥障礙患者下顎肌肉的力量，即時的生物反饋有助使用者掌如何控制下顎肌力，達致更好的訓練效果。	200	1	25,800
CB-28	暖餐車	具有保溫功能，能將食物溫度保持在60-90度之間。	200	4	25,100
CB-29	製氧機	供晚期體弱院友使用氧氣，維持呼吸順暢避免缺氧。	191	1	25,000
CB-30	派藥車	醫療專用派藥車，最佳人體工學派藥車，尤其高度設計，體重及輕巧的抽屜，讓醫護人員能安全地派發藥物。	200	4	24,500
CB-31	動力運動儀	提供被動、自動與及協助模式，讓治療師可按院友的能力，選擇適合的運動方案，讓院友可進行下肢關節舒展運動，增加關節靈活度，有助減輕因關節僵硬而出現的疼痛或肌腱緊縮等問題。配備阻力調較功能，讓院友也可進行下肢肌力訓練，改善下肢力量，有助增加步履之穩定能力。	70	2	24,000
CB-32	便攜認知訓練套裝	透過便攜的認知訓練套裝提供全面的到戶現實導向及記憶力等認知功能訓練。提升服務使用者的認知能力，減少行為問題，加強自理能力從而提供服務使用者的居家安全及減少照顧者負擔。	316	2	24,000
CB-33	舌唇肌力訓練儀器	可客觀地衡量患者的舌頭及唇部的力量和耐力，並提供生物反饋以改善患者口肌及吞嚥能力。	255	1	24,000
CB-34	超低專業護理床	超低專業護理床在院友無需使用約束物品時，減低由床跌倒受傷的風險。	2	2	22,500
CB-35	智能復康訓練球	透過內置傳感器與控制屏結合，能準確分析院友手部的力度和活動範圍，有效鍛鍊上肢肌肉及關節的活動幅度。	75	1	22,200
CB-36	暖風機及暖氈	暖風機和暖氈獨有雙重過濾設計，提供潔淨的暖氣，以滲透形式提供暖氣和暖氈。	50	1	22,000
CB-37	智能積木板	智能色柱板具有不同類型色柱及遊戲，以用作訓練院友手部小肌肉、手眼協調及認知功能。除此之外，儀器亦提供視覺和聽覺反饋，來激勵使用者的日常康復訓練。	608	4	22,000

東華三院屬下社會服務單位所需醫療及復康儀器明細表 (2023/2024)

編號	儀器或設備名稱	功能簡介	全年受惠 總人數	所需 數量	每件價值 (港幣\$)
CB-38	毅意腦創新腦電波 (EEG)頭環	非侵入性腦電波檢測頭環除了可監測注意力、腦力負荷和放鬆程度外，亦可結合遊戲輔助神經治療，增強腦部功能如記憶力、靈活性、專注力、空間意識和決策能力等。	110	1	21,800
CB-39	垂直震動治療儀 (輪椅使用)	為輪椅使用者提供規律的垂直震動，加強使用者的骨質密度及預防骨折。	150	1	20,000
CB-40	量化分析肌肉力量儀	量化分析肌肉力量儀提供力量計和軟件對上下肢的肌肉力量進行測量，提供可實時可視化的分析報告。	200	1	18,700
CB-41	柏金遜患者助行車	為柏金遜病患者而設計，產品特有的提示功能，尤其幫助柏金遜病患者在使用可調節節奏的觸覺提示下，恢復或跟上步行速度。從而幫助柏金遜病患者克服僵硬或慌張的步態，配合應用程式使腦，可以調校不同節拍，配合不同病人獨有情況及需要。	20	3	18,500
CB-42	天花吊機磅	臥床使用者可直接使用天花吊機磅量度日常體重，減省轉移扶抱次數及減低工傷發生的情況。	231	2	18,000
CB-43	輪椅磅秤	可充電式的電子輪椅磅，讓行動不便及坐輪椅的院友也方便量度體重及能顯示身體質量指數。	256	3	18,000
CB-44	電動二節治療床	方便患有痛症或疾病之院友舒適地在床上進行復康運動；亦讓治療師能在安全的情況下作評估及提供手法治療和其他復康治療。	120	1	17,000
CB-45	便攜式手部訓練系統	此系統透過內置的遊戲及配件，能改善院友上肢和手指精細動作的活動能力，以及手眼協調和認知能力。	75	1	15,500
CB-46	藥物雪櫃	醫療專用雪櫃，讓醫護人員能確保藥物儲存於最合適溫度。	60	1	15,000
CB-47	智能安全氣袋背心	智能背心可減少90%的地面衝擊力，並在跌倒前保護身體，預防骨折發生。主要為頭部、頸部、背部、臀部和盆骨提供全面保護。	191	1	14,600
CB-48	高背傾斜及後躺輪椅	此輪椅使用實心輪胎及大班椅舒適的特性，能調較至180度平躺的高背輪椅，可以讓體弱院友舒適及安全地到戶外進行活動或覆診之用。	170	6	13,880
CB-49	電動醫療護理床	電動醫療護理床俱備床頭升高、床尾升高及全床升降功能，以方便照顧身體機能退化及自我照顧能力下降之院友。床頭升高功能可使院友於床上坐立，有助飲食或餵食。床尾升高功能有助舒緩下肢水腫。全床升高功能可供職員把床升高至合適工作高度，預防職員長期彎腰而導致的勞損。電動醫療護理床亦備有兩邊護床欄有預防院友從床跌下。	200	2	12,700
CB-50	急救車	用於放置急救物資及儀器，流動的設計方便醫護人員快速地為院友作適當的評估及施行急救。	88	1	12,000
CB-51	多媒體編輯用手提電腦	用於照片和視頻編輯的筆記本電腦—它需要強大的處理器和充足的隨機存取記憶體，以及快速的固態硬碟存儲和專用顯示卡。	160	1	11,500

東華三院屬下社會服務單位所需醫療及復康儀器明細表 (2023/2024)

編號	儀器或設備名稱	功能簡介	全年受惠 總人數	所需 數量	每件價值 (港幣\$)
CB-52	70吋電視機 (活動廳)	智能電視機可接收電視節目、連接外接設備、播放影片、收聽廣播等功能。	135	3	10,000
CB-53	平板電腦 iPad Pro (配合樂齡科技院友訓練使用)	為患有認知障礙症患者提供訓練及娛樂，維持日常身體機能，保持認知能力，減慢退化。	60	5	9,699
CB-54	流動監察儀	流動監察儀包括血氧、血壓、體溫、呼吸、體重量度等功能，為護士每日必須量度院友生命表徵的儀器。	150	4	9,500
CB-55	互動式觸控螢幕投影儀	投影儀備有認知訓練遊戲，能將影像投射到桌面上觸控操作。透過遊戲能訓練院友的記憶力、專注力等等。	255	1	9,250
CB-56	腿部推壓鍛煉器	用於訓練下肢肌肉群組。	239	6	8,900
CB-57	鋁合金傾斜沐浴便椅	整張椅子可後傾、調高度及角度頭枕、後翻扶手，及拆腳踏，方便護理員使用移位機轉移患者至沐浴便廁椅。	60	1	8,800
CB-58	藥物專用雪櫃	有溫度監控系統確保藥物/疫苗溫度穩定。	70	1	8,500
CB-59	手提電腦	手提電腦用於文書工作和醫療保健上使用。	160	2	8,500
CB-60	美利馳A1電動輔助式後輪	幫助運送院友，有效減輕所需負擔，而且簡易安裝，便於攜帶。	90	2	8,300
CB-61	ITO ES-160 電子針灸儀	ES-160機是一款6通道可編程的電子針灸儀，具有多種刺激模式，有利於緩解急慢性疼痛。此外，它還具有多種安全功能和記憶程序功能。它幫助治療師進行電針治療有很大幫助。	200	1	7,800
CB-62	iPad Air Wi-Fi 256GB 連 apple pencil	可展示評估或言語治療用的圖片及影片。支援治療用的應用程式，以助評測及記錄進度，並即時向院友提供圖像化的反饋，提升訓練效率。	80	1	6,650
CB-63	高背椅連護胸 側墊及分腿柱	高背椅能承托院友腰脊，使其保持良好坐姿，並備有特厚軟墊及護胸側墊，加強對體弱院友之承托，及提升舒適度。	60	1	6,560
CB-64	抗菌屏風	抗菌屏風用於隔離同房患有傳染病的院友。屏封表面有特制物料抗菌，有助感染控制。	150	6	6,500
CB-65	3D旋進式理療墊	針對在局部定點的地方使用，如關節及肌肉，疏通關節及鬆弛頸肩肌肉緊繃。血液循環是生命能量，血液為身體的細胞和器官帶來氧氣與養份，血液循環系統在25-28歲的顛峰期後會隨著年紀增長逐漸衰退，而不良的血液循環會為身體帶來許多的疾病與不適。	5,520	1	6,500
CB-66	高背椅	高背椅之背墊及座墊較厚，有助減低長時間坐椅時造成的壓力點。背墊及座墊亦按人體流線型設計，有效改善坐姿。背墊可調整傾斜至145度，讓使用者隨時歇息。高背椅附設活動式餐檯，讓使用者能在椅上用餐。椅腳備有可鎖定之輪子，方便移動使用者。	200	2	6,280
CB-67	垂直振動訓練儀	最合適院友的律動機，零負擔擁有充足活動量，增強骨骼。	70	1	5,800

東華三院屬下社會服務單位所需醫療及復康儀器明細表 (2023/2024)

編號	儀器或設備名稱	功能簡介	全年受惠 總人數	所需 數量	每件價值 (港幣\$)
CB-68	傾斜高背椅 (附活動式腳踏)	傾斜高背椅附有靠背和小腳墊可分開調較角度；頭墊可前推提供不同角度承托；全椅傾斜/椅背後翻活動式腳踏。	150	10	5,800
CB-69	可調背四輪高背椅	四輪高背椅能預防院友因腰力不足而下滑的情況，同時，可自由調較椅背角度，讓院友可因應需要躺下休息。	45	3	5,500
CB-70	超輕輪椅	超輕手推輪椅，淨重7.9kg，比傳統輪椅較能輕鬆放入車箱。	100	1	4,530
CB-71	抽痰機	可充電式的抽痰機，具抗菌過濾功能，協助吸出痰涎，保持院友呼吸順暢。此外，清除氣管痰液，於急救時可去除氣道異物。	251	8	4,200
CB-72	43寸電視機 (院友房間)	智能電視機可接收電視節目、連接外接設備、播放影片、收聽廣播等功能。	60	15	4,000
CB-73	臻絡防震餐具	幫助用者減低因手部功能退化對用餐造成的不便。	255	1	3,960
CB-74	氣墊床	氣墊床可調整軟硬度，提供舒適的睡眠環境，並可預防壓瘡，也可隨時收放便利。	371	41	2,780
CB-75	輪椅	輪椅能讓院友和照顧者可安全地作轉移及接送，讓行動不便的院友外出活動。	370	21	2,500
CB-76	天花吊機充電系統配件	供現時天花吊機系統改動充電位置之用。	12	2	2,500
CB-77	指力樹	指力樹能改善上肢肌力及協調能力。	150	1	2,200
CB-78	轉移過床板	轉移過床板用於躺平院友從淋浴床、病床等處安全轉移。	150	6	2,100
CB-79	髖部及膝部定位墊	定位墊有助改善院友的臥姿及下肢關節情況。	150	2	2,100
CB-80	頭戴式藍牙輔助聽力耳機	有助中度至嚴重聽力受損人士日常溝通，亦可以藍牙接駁手機、電視、電腦等使用。	50	2	2,100

社會服務單位

鳴謝安排

捐助類別	儀器上銘誌芳名*	東華三院網頁刊登芳名	東華三院年報刊登芳名#
醫療儀器	✓	—	✓
捐款HK\$10,000或以上	—	✓	✓

* 儀器安裝完成後，本院將為善長送上儀器照片以供存念；鳴謝有效期將於儀器退役時結束。

凡年度捐助儀器或/及累積捐款HK\$10,000或以上，本院將於年報刊印善長/機構芳名，以茲鳴謝。

備註：

本院確認善長捐助後，將隨即安排添置有關醫療儀器，惟採購需時，本院職員將適時以書面通知善長相關進度。

因安排刊印年報需時，如本院於2024年1月10日後才收到回覆，請恕或未能安排有關鳴謝。

篇幅所限，上述醫療儀器功能未能盡錄。如欲查詢，歡迎致電1878 333，本院職員當樂意提供更多資料。

尚餘可供認捐
儀器名單

