

機械腳助脊髓損傷者大步走

港島西醫網復康團隊善用新儀器獲獎

嚴重脊髓損傷在不少眼中等同癱瘓，甚至須以呼吸機維持生命，但在復康治療的進步下，橫膈肌肉起搏器和「復康機械腳」讓這些人有自行呼吸及重新站起來的希望。去年獲頒醫院管理局傑出團隊獎的港島西醫院聯網脊髓損傷復康團隊，近年就靠這些技術讓原本只有腳趾能活動的病人重新步行，讓病人及醫護都大感鼓舞。

●香港文匯報記者 黃恆諾

脊髓損傷的成因主要有創傷、脊髓腫瘤及手術後遺症三類，瑪麗醫院矯形及創傷外科部門主管黃一華表示，情況輕微的雖然可以不治而癒，但最嚴重的個案可能連大小便及呼吸都有困難，須以呼吸機維持生命。

肌肉起搏器刺激自行呼吸

不過，港島西醫院聯網脊髓損傷復康團隊近年引入橫膈肌肉起搏器刺激患者自行呼吸，令他們毋須再用呼吸機。32歲的Connie是其中一名受惠病人，她前年6月在韓國自駕遊時遇上車禍令脊髓受傷，在當地留醫一個月後回港，瑪麗醫院矯形及創傷外科副顧問醫生高日藍憶述，Connie回港之初全身只有腳趾能活動。

團隊在同年8月為Connie植入起搏器，讓她在去年3月已經完全擺脫呼吸機，加上言語治療、物理治療、職業治療的配

合，Connie現時能夠說話、自行進食及大小便，左邊身的活動能力也大致恢復，左腳可以「踢來踢去」，而右邊身亦開始勉強可以移動。

港島西醫院聯網脊髓損傷復康團在2018年啟動「香港脊髓損傷專科康復中心先導計劃」，成為醫管局首個獲認證的「復康機械腳」培訓團隊。Connie一個多月前更獲安排學習使用「復康機械腳」，成功行了約40步。

病人振奮 醫護感鼓舞

她表示當時因為太長時間沒有走路而感到緊張，擔心會失平衡跌倒，但成功再次行路令她重燃希望，期望疫情過後可以外出活動，甚至回家生活。醫護每日都看着

病人的康復進度，病人感到振奮，醫護同樣對此突破感到鼓舞。

麥理浩復康院一級物理治療師黃方怡分享另一個個案，指團隊曾安排一名原本只可以坐起來的病人學習使用「復康機械腳」，令他可以進一步在別人扶持下步行二三十米，「病人即使只是多了10%功能，可以幫他站立或行路都對日常生活帶來很大分別。」

在未有「復康機械腳」前，物理治療師只能以鎖、扣和外支架撐起病人，讓他在

步行輔助器幫助下行幾步，高日藍指用該種傳統做法不單對物理治療師和照顧者造成較大負荷，病人亦可能要用身體其他部分代償缺失，無法以正常姿步行路，有機會增加勞損，訓練效果只是「好過冇」。「復康機械腳」可透過密集式練習令脊髓損傷的病人發揮更大潛能，對受傷已經一段時間、復康進程開始見頂的病人有幫助。高日藍解釋，病人可以透過儀器做運動增強心肺功能，預防各種脊髓損傷可能引致的併發症。



●港島西醫院聯網脊髓損傷復康團是醫管局首個獲認證的「復康機械腳」培訓團隊。 香港文匯報記者 攝



●高日藍指，脊髓損傷病人住院時間長，團隊與病人有深厚關係。 香港文匯報記者 攝



●Connie在「復康機械腳」幫助下成功再次步行。 瑪麗醫院供圖

疫下難得實習 港青：得着更勝課堂



●陳泳霖提到，實習導師和部分同事的教育背景與她相近，彼此志趣相投。

香港文匯報訊（記者 高俊威）新冠肺炎疫情令全球經濟陷入寒冬，大學生實習機會大減。為增加香港青年人在職場實戰和學習的機會，香港生產力促進局去年加開冬季實習計劃，招攬青年人到該局不同部門累積工作經驗，為香港工業和科研注入新動力。多位參與學生均表示機會難得，希望從中汲取經驗，為日後對香港發展為資訊科技樞紐作出貢獻。

今次實習計劃於去年12月至今年1月舉行，為期6周，有25個本地及海外大專生參加。

在香港科技大學修讀生物科技及商學的陳



●余永晞表示，這次能在香港實習，令他覺得很幸運。

泳霖參加計劃，獲安排到綠色生活與創新部汲取經驗。她表示，在實習期間參與了利用微生物處理廢水和廚餘的項目，有機會量度微生物特質和進行處理污水的實驗。以往只在實驗室才用得上的技巧，終於可在商業化環境應用，令她獲益良多。

交流常有新點子

她提到，實習導師和部分同事的教育背景與她相近，彼此志趣相投，交流時常有新點子冒出，更勝課堂所學。因許多同事都在本地大學修讀與科研相關的博士或碩士課程，她也希望投身此行業，故在實習期間經常向



●黃智鴻指，計劃提升他對數據分析、人工智能和機械人科技發展的興趣。

同事請教，他們都大方分享個人經驗，令他知道如何裝備自己。

另外兩名實習生余永晞和黃智鴻分別在英國劍橋大學和美國耶魯大學就讀，他們都因外國疫情嚴重，決定休學一年。修讀工程學的余永晞表示，相信英國不會有很多企業願意向大學一年級生提供實習機會，故這次能在香港實習，令他覺得很幸運。

修讀電腦科學和經濟學的黃智鴻指計劃提升他對數據分析、人工智能和機械人科技發展的興趣，希望日後涉獵相關學科知識。他相信鑽研這些學科，在未來可對香港發展為資訊科技樞紐作出貢獻。

新查冊安排堵漏 防個資「武器化」



特區政府早前建議實施保護公司登記冊上個人資料的條文，財經事務及庫務局局長許正宇昨日發表網誌強調，新查冊安排在繼續容許公眾獲取所需個人資料以及保障個人私隱之間取得合理平衡，亦與其他普通法司法管轄區的做法相若。他表示，當清晰看到社會上有人將個人資料「武器化」，以起底方式傷害他人，政府有責任採取措施堵塞漏洞。

許正宇表示，個人資料私隱專員公署由前年中至去年底共處理逾5,400宗有關起底個案，揭示了問題的嚴重。法例就公眾查冊日的一直有明確規定，例如確定某公司的董事或其他人員的身份。所有人都應在符合公共登記冊用途的前提下索取和使用資料，非必要資料應受保護，沒有人可有特權。

他指出，在新安排實施後，所有查冊者仍可繼續獲取公司登記冊上的公司董事資料，包括董事個人的通訊地址，以取代現有的個人住址，及部分身份識別號碼，就香港身份證而言，為字母另加3個數字，其他資料仍能繼續查閱。這些資料連同董事姓名及公司名稱，已足夠讓查冊者辨認有關董事的身份。

容許「指明人士」申請取完整個資

對於有意質疑這會影響商業運作以至勞工權益，許正宇解釋，政府在實行建議時會兼顧對不同持份者的影響，亦將引入「指明人士」安排，容許透過申請取得完整個人資料，例如公司小股東在新查冊安排下，可透過申請取得完整受保護資料，令小股東的權益得以保障。

執法機關可經公司註冊處取完整個資

對於在勞資糾紛中需追討欠薪的僱員，許正宇指出，在符合《公司條例》訂明的情況下，有充分利害關係者可尋求法院頒令，取得公司登記冊內受保護的完整個人資料。如通訊地址失效，公司註冊處處長亦可提供董事的住址讓公眾查閱。此外，政府部門及執法機關包括勞工處亦可經公司註冊處取得受保護的完整個人資料，以進行執法工作。

他強調，傳媒並非不可進行公司查冊為報道搜集資料，因新安排實施後，所有查冊者將可繼續獲取公司登記冊上公司董事的資料。傳媒亦可繼續以填報目前第七項，即為了確定該公司、其董事或其他高級人員、或其前董事（如有的話）的詳情，作查冊目的。 ●香港文匯報記者 高俊威

鐘錶店爆竊揭案中案 東主欠債被禁錮

香港文匯報訊（記者 蕭景源）一間位於尖沙咀重慶站商場的鐘錶店舖，昨午疑遭4名賊人企圖爆竊，但觸動警鐘被接報掩至的警員拘捕。經調查後，警方揭發案中有案，鐘錶店東主疑因欠下賭債被人禁錮討債，債主到店舖拿取貨品抵債時，不料觸動警鐘被捕。警方現將案件暫列作非法禁錮，交由油尖警區刑事調查隊跟進調查。

被捕4名男子，年齡由22歲至26歲，事後被警員黑布蒙頭帶走。其後再將其中兩名疑犯押解到中間道一輛白色私家車處調查，相信他們是乘坐該輛私家車到場。

現場尖沙咀彌敦道36號至44號重慶站商場，商場內分隔成多間小店，有鐘錶店、美甲店等，涉案鐘錶店則在2樓，門外貼有一張「復節期間休息的通告」。昨午約1時，4名男子步入商場到上址鐘錶店拉起鐵閘時，疑觸動警鐘大鳴，驚動商場保安員立即報警，適時正有一隊隸屬尖沙咀警署的特



●其中一名疑犯被押解至中間道一輛私家車調查。

遣隊警員在附近巡邏，聞訊趕至，4名男子當場斷正被捕。

據悉，警方在現場調查時，發現鐵閘並無毀壞痕跡，有人則稱是用鎖匙開門。消息指，由於上址店東欠下賭債，無力償還，結果被禁錮要挾籌錢，最終答應以店內的鐘錶抵債，惟4名男子開店開時觸動警鐘。

警方事後將原本列作企圖爆竊的案件，改為暫列非法禁錮案跟進，並正聯絡店舖東主進一步了解。

文匯報

電子版

大公文匯 HKTKWW

無私之謂公 匪則興邦
忘己之為大 文以載道

查詢電話：
2873 9889
2873 9890