

新聞稿

**港安醫療最新手術數據 骨科與泌尿外科手術量增
設全港首間機械臂外科門診中心 一站式多專科協作**

(2026 年 7 月 30 日) 本港醫療近年迎來需求轉變，港人對於在本地接受複雜性手術的需求顯著增加，反映患者對高精準度、微創化及快速康復的手術模式愈加重視。港安醫療手術數字亦錄得上升，其中以機械臂輔助手術的增幅最為顯著。為因應醫療市場需求並惠及更多患者，港安醫療於今年六月底在中環成立全港首間以「機械臂輔助手術評估及轉介」為核心的醫療門診中心，積極推動相關技術的應用，持續提升臨床服務及醫療體驗。

公立醫院專科輪候時間長

對於醫療環境改變及未來發展方向，**港安醫療院長兼行政總裁凌宏寶先生**表示：「隨着人口老化、公營系統壓力及精準度高的醫療需求上升，港安積極引入機械臂輔助手術技術，期望為患者提供更合適的治療選擇。同時，我們服務社區逾半世紀，初心不變，並持續透過港安醫療旗下的慈善基金支援不同階層人士，確保有需要的市民得到妥善照顧。」

在推動創新服務的同時，港安醫療亦關注公共醫療體系的挑戰與港人就醫趨勢。**港安醫療首席營運總監岑良先生**引述醫管局數據指出，在 2025 年 4 月至 2026 年 3 月期間，公立醫院專科門診的輪候時間最長可達 101 週。其中，外科與眼科的穩定新症最長輪候時間均達 101 週，內科為 96 週，耳鼻喉科及骨科亦分別長達 84 週和 81 週，漫長的等待促使部分本地患者轉向私營醫療或另作安排。與此同時，兩地跨境就醫已成雙向趨勢。自 2023 年疫情後，港人北上求醫需求激增，深圳醫療機構全年已為港澳居民提供高達 64 萬人次的診療服務。另一方面，內地高收入人士赴港尋求專門化及高端醫療服務的需求持續攀升，帶動香港醫學診斷及檢查中心在 2024 至 2025 年間錄得 15%至 20%的業務增長，主要涵蓋全身 MRI、心肺 CT 等高端影像檢查，以及腫瘤與心臟病的第二診斷意見。

港安醫療日間手術比例見增幅

面對公共醫療輪候壓力及跨境就醫趨勢，港安醫療亦持續提升與拓展本地服務，以回應患者對優質醫療的需求。根據 2024 年至 2026 年第二季度的內部數據，港安醫療的本地患者平均年齡介乎 48 至 56 歲，當中女性患者比例較高，為男性的 1.17 倍。數據顯示，留港接受住院手術治療的總人數保持穩定，而同日往返的日間手術比例則見增幅。以香港港安醫院—司徒拔道為例，本地患者的日間手術比例由 2024 年的 52.2%上升至

2026 年第二季度的 54.4%；非本地患者的同日往返比例亦由 2.4% 增長至 4%，港安醫療在本地及跨境患者的使用率持續提升，反映大部分患者仍選擇留港接受手術。

骨科及泌尿外科手術量攀升

在日間醫療需求增加的同時，港安醫療亦見證機械臂技術於多個專科的快速擴展，並已廣泛應用於骨科、泌尿外科、外科、婦科、結直腸外科及心胸肺外科等多個專科，更獲許可用於複雜的結構性心臟手術，其中骨科及泌尿外科的手術需求尤為殷切。隨着機械臂輔助手術漸趨成熟，全院機械臂手術使用率在過去兩年急增六成。骨科專科手術量亦錄得 56% 增幅，全膝及全髖關節置換手術更飆升至 1.5 倍，骨科機械臂滲透率由 2.5% 大幅升至 10.7%。本地患者的骨科機械臂手術比例更增加五倍至 10.71%，非本地患者亦由零升至 3.57%。泌尿外科手術量則錄得近一成（9.6%）增幅，機械臂滲透率更高達 22.3%。數字反映機械臂輔助手術更能滿足患者對快速康復的需求，亦進一步提升他們在香港接受複雜手術的信心與意願。

港安醫院最新數據顯示，機械臂輔助手術在膝、髖關節置換術的應用比例正快速攀升。香港港安醫院骨科顧問醫生、港安機械臂外科中心醫務行政總監、香港港安醫院一司提拔道機械臂外科手術系統（關節置換）醫務主管張文康醫生表示，膝關節置換術的機械臂使用率由 2024 年 43% 上升至 2026 年 73%，髖關節置換術亦由 12% 躍升至 71%，反映機械臂輔助手術已逐步成為常規選項。首 130 宗病例更顯示，99% 患者能於手術當天下床走路，平均手術時間約 1.5 小時，平均住院時間 5 天，90% 患者出院後無需轉介物理治療，僅有一名患者需要輸血。結果突顯機械臂技術在縮短住院日數、加快康復及減少併發症方面具一定優勢。

骨科機械臂輔助手術精準度增

隨着患者對精準度與安全性的要求日益提高，傳統骨科手術因受限於肉眼判斷及器械偏差，且難以精確量化軟組織的動態張力，逐漸難以滿足需求。在機械臂輔助手術中，醫生可透過術前 3D 電腦斷層掃描建立三維骨骼模型，進行個人化尺寸及位置規劃，將切割誤差控制在毫米以內。手術期間，系統提供實時動態導航與數據反饋以平衡韌帶張力，並透過觸覺控制系統建立安全邊界，一旦越界即自動停止以保護血管及神經等健康組織。技術不僅大幅縮減手術創傷與出血量，更將脊椎融合術等複雜手術的植釘準確度提升至 98% 以上，有效減少術中輻射暴露，提升手術穩定性，全面保障患者安全並加速術後復原。

全港首間院外機械臂手術門診中心

隨着機械臂手術需求持續上升，為了讓患者獲得更便利的一站式服務，港安醫療在中環

核心地段設立「港安機械臂外科中心」。香港港安醫院—司徒拔道首席營運總監助理梁寶珍女士表示，自 1964 年香港港安醫院—荃灣及 1971 年香港港安醫院—司徒拔道成立以來，港安醫療始終致力於創新醫療服務。早於 2012 年，手術室團隊已接受機械臂培訓，翌年引入第三代機械臂系統，為後續發展奠下基礎。由 2023 年起，港安醫療專注推動機械臂系統發展，先後引入六部機械臂系統，輔助骨科、神經外科、外科及泌尿外科等專科手術，繼而在本年引入大中華區首部第五代國際級機械臂手術系統，並於中環設立港安機械臂外科中心，為患者提供更多元化的醫療選擇。

新中心將由專科醫生進行評估，一旦確定需要接受手術，患者將經由港安醫療的跨地域網絡，安排至香港港安醫院—司徒拔道及荃灣進行全方位支援，支援範圍涵蓋術前準備與諮詢，包括臨床檢查、麻醉評估、物理治療的術前評估及護理指導。同時，銅鑼灣及太古坊的港安醫療中心將協同合作，共同構建全方位、一體化的高品質醫療服務生態圈。

有關港安醫療

紮根香港逾半世紀，港安醫療隸屬基督復臨安息日會全球醫療網絡，該網絡遍佈全球，擁有超過 244 所醫院及 1,840 間醫療機構。在香港，我們於司徒拔道及荃灣設有醫院，並在銅鑼灣與太古坊設立醫療中心，更設有港安機械臂外科中心，合共提供逾 450 張病床，涵蓋逾 40 項專科服務。

作為全港唯一三度榮獲國際聯合委員會（JCI）認證並兩度獲頒「認證金章」的醫療機構，我們緊貼醫療發展趨勢，設有多個優質專科中心，其中以心臟中心與機械臂外科中心為核心專科，配備多台機械臂手術系統及混合式心導管手術室等先進設備，提供專科門診、24 小時急診、與住院服務。

港安醫療秉持「全人健康」理念，視每位病人為完整個體，不僅專注於疾病的診治，更積極推動預防醫學及健康生活方式。為關懷弱勢群體，我們設立慈善基金提供醫療援助，以傳遞健康與希望。除此之外，我們亦為個人、家庭及企業量身定制健康方案，致力全方位守護市民的健康。



傳媒查詢

香港港安醫院—司徒拔道 陳小姐

電話：3651 8838

電郵：lily.chan@hkah.org.hk

香港港安醫院—司徒拔道 葉小姐

電話：3651 8972

電郵：angie.ip@hkah.org.hk

香港港安醫院—荃灣 蔡小姐

電話：2276 7115

電郵：gigi.choi@twah.org.hk