

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不對因本公告全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



Shanghai MicroPort MedBot (Group) Co., Ltd.

上海微创医疗机器人(集团)股份有限公司

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份代號：2252)

自願性公告

Mona Lisa前列腺穿刺機器人臨床試驗啟動並 完成首例手術

本公告由上海微创医疗机器人(集团)股份有限公司(「本公司」與其子公司合稱「本集團」)自願作出。

本公司董事會(「董事會」)欣然宣佈，本公司和新加坡Biobot Surgical Pte. Ltd.聯合在華成立的合資公司上海介航機器人有限公司(「微創介航機器人」)引進的Mona Lisa前列腺穿刺機器人定位系統(「Mona Lisa」)，已在南京大學醫學院附屬鼓樓醫院(「南京鼓樓醫院」)成功舉辦了臨床試驗啟動儀式並完成首例手術，這也是中國國內首例機器人輔助前列腺穿刺活檢臨床試驗手術。

關於Mona Lisa

Mona Lisa是本公司在經皮穿刺這一賽道佈局的一款創新機器人產品。前列腺穿刺活檢是前列腺癌診斷的「金標準」，目前臨床實踐中仍普遍採用人工穿刺方式，檢驗效果和併發症發生率與醫生的技術密切相關。此外，人工穿刺的前列腺癌檢出率較低，為減少漏診率，醫生通常必須通過增加穿刺點的方式提高檢出率，且在穿刺期間有刺穿患者尿道或直腸的風險，給患者帶來巨大痛苦。而Mona Lisa可使醫生能夠更加精確、輕鬆地進行活檢取樣：術前，醫生可以通過智慧的軟體進行手術規劃和交互調整；術中，強大的彈性MRI-超聲融合演算法可即時引導醫生，使得目標靶點無論位於前列腺尖部、基底部或外周帶，都能容易且準確地被取樣。創新的經會陰兩點式入針法可以最大限度地減少耻骨弓的干擾、減少患者創口，並實現完全的前列腺覆蓋；術後，Mona Lisa可生成包含3D圖像和臨床資料的完整報告。

對本公司的影響及意義

Mona Lisa前列腺穿刺機器人定位系統臨床試驗的首例入組標誌著國內首台核磁與超聲融合穿刺機器人定位系統正式進入前列腺癌臨床試驗診斷使用，未來微創介航機器人將繼續加強與全國各臨床應用領域專家的合作，通過深度合作與創新驅動技術發展，完成產品的快速反覆運算與更新，為更多醫生和患者提供優質、普惠化的智慧手術解決方案。

本公司概不保證Mona Lisa將成功開發或最終上市。本公司股東及潛在投資者於買賣本公司股份時務請審慎行事。

承董事會命
上海微创医疗机器人(集团)股份有限公司
主席
孫洪斌先生

中國上海，2021年11月24日

於本公告日期，執行董事為何超博士；非執行董事為孫洪斌先生、孫欣先生及陳琛先生；以及獨立非執行董事為李潔英女士、李明華博士及姚海嵩先生。