

## 新聞稿

### 醫克生物 成功入選 香港科技園精英企業計劃

*推動醫克生物銳變成為生物科技獨角獸企業的重要資金支持*

【香港，2024年6月26日】— 醫克生物集團（「醫克生物」）欣然宣佈剛獲得香港科技園公司遴選成為其精英企業計劃中的一員，這將有助於公司在生物領域提速發展和實現創新。此次重要的資助計劃將推動醫克生物實現其創新的核酸疫苗和抗體免疫療法，更有效地防治傳染性疾病、炎性疾病和癌症的遠大理想。

香港科技園精英企業計劃是一項為期三年、資助金額達 2,150 萬港元的里程碑式資助計劃，旨在推動擁有創新技術和巨大發展潛力的科技企業成為未來的獨角獸企業。醫克生物剛成為三十七家科技園精英公司之一。

醫克生物所研發的核酸疫苗產品，利用自家專利的「PD-1-增強型核酸疫苗技術平台」，配合「疫苗遞藥平台」的電導入遞藥技術，將抗原有效導向至樹突狀細胞，以達致增強藥物效果。目前兩項核酸疫苗「艾絲為克」（「ICVAX」）及「埃斯克福」（「ICCOV」）分別處於臨床 I 期及 IIa 期試驗階段。ICVAX 是一種針對愛滋病病毒所研發的治療性核酸疫苗，而 ICCOV 是一種為抵抗新冠病毒而研發的預防性核酸疫苗。醫克生物亦積極研發多種治療性癌症核酸疫苗產品，正處於臨床前研究階段。

除了核酸疫苗，醫克生物的抗  $\Delta 42PD1$  抗體平台利用最新發現的抗體藥物針對  $\Delta 42PD1$ ，其為一種程序性細胞死亡蛋白 1（PD-1）的亞型，藉由恢復殺手 T 細胞的功能來殺死癌細胞，適用於治療肝癌和結直腸癌等相關癌症。而有效抑制肝癌的人源化抗  $\Delta 42PD1$  抗體目前正處於籌備 IND 申報階段，預計將於 2025 年開展其首次人體試驗。

醫克生物集團執行總裁金俠博士說：「能入選精英計劃是醫克生物的榮幸，我們很高興成為香港最具活力和創新的企業之一，這亦顯示香港科技園對醫克生物的研究成果和未來發展表示肯定和信任。在科技園公司的鼎力支持下，醫克生物將繼續引領核酸藥物、抗體和創新免疫療法的研發，開創嶄新的疫苗技術，以擴大其癌症和傳染病的產品組合。」

醫克生物集團董事長鄭淇德醫生總結：「獲選精英公司這項認可，進一步鞏固醫克生物作為本地生物科技產業中佼佼者的地位，且具有潛力成為全球領先的公司。在香港科技園公司的支持下，我們將把我們的愛滋病疫苗和其他有潛力的候選藥物推向市場，引領醫療保健領域邁向新的時代。」

###

### 關於醫克生物

醫克生物是一家總部位於香港科學園的生物科技集團。該公司專注於由香港大學愛滋病研究所發明並授予專利之 PD-1 增強型核酸疫苗和抗-Δ42PD1 抗體技術平台，研發針對癌症、炎症和傳染病的疫苗和免疫療法，其部分產品已經進入臨床研究階段。

欲了解更多關於醫克生物，請瀏覽 [www.immunocure.hk](http://www.immunocure.hk)

### **媒體聯繫：**

鍾潔儀女士

張嘉麟博士

carolchung@immunocure.hk

anthonycheung@immunocure.hk