

【即時發佈】



中國抗體製藥有限公司
SinoMab BioScience Limited
(於香港註冊成立的有限公司)

(股份代號：3681)

中國抗體獲香港科技園 650 萬港元專項資助 進行特應性皮炎（AD）的臨床試驗

【香港訊，2024年1月4日】中國抗體製藥有限公司（「中國抗體」或「公司」，連同其附屬公司，統稱「集團」；股份代號：3681.HK），一家專注於研究、開發、製造及商業化免疫疾病創新療法的香港生物製藥上市公司，主要研製以單克隆抗體為基礎的生物藥，欣然宣佈公司獲得香港科技園公司（「科技園公司」）650萬港元專項資助。

臨床轉化促成（CTC）計劃是科技園公司轉化研發所（ITR）的支援計劃，總體目標是提供一個平台，將香港和大灣區轉變為該區轉化醫學的首選目的地。在這個計劃下，將協助香港科學園內的生物科技企業在臨床前和早期臨床階段提供全方位支援，為病人帶來創新、燃點希望的治療方案和醫療技術。

中國抗體在 CTC 計劃下，充分證明評審委員會對公司的候選產品潛力及研發計劃的認可。根據雙方簽訂的協議，中國抗體在未來 22 個月內將 650 萬港元資助用於公司主要產品 SM17 針對特應性皮炎（AD）的臨床試驗。

SM17是一種全新、同類首創(First-in-Class)的人源化IgG4-k單克隆抗體，以白細胞介素25受體(IL-25R)為靶點，更是一款針對IL-25受體靶點的全球首創單抗藥物，具有治療特應性皮炎、哮喘、特發性肺纖維化及其他免疫性疾病的潛力。SM17通過抑制IL-25結合2型先天淋巴細胞(ILC2s)及2型輔助T細胞(Th2)上的受體(IL-17RB)後誘發的一連串反應，從而對下游信號通路的Th2型白介素IL-4、IL-5、IL13產生抑制效果。IL-25為一類關鍵的「警戒素」，已被證明與自身免疫性及炎症性皮膚病的病理變化有關，尤其是針對特應性皮炎。而目前，已獲批上市的特應性皮炎療法（包括生物製劑）雖可以大大改善患者的濕疹面積、嚴重程度指數以及生活質量，但對已獲批療法反應不大的患者，仍需優效產品彌補尚未滿足的醫療需求。

本公司正推進SM17的研究，SM17在美國的I期研究已於2023年9月完成最後一例受試者最後一次(LPLV)訪視；並將於2024年第一季度完成臨床總結報告。截至當前，未有報告與藥物相關的嚴重不良事件；在中國，續2023年9月8日及2023年8月11日，獲中國國家藥品監督管理局（「國家藥監局」）分別批准SM17治療特應性皮炎及哮喘的新藥研究申請（IND）後，SM17亦已於2023

年11月25日在中國進行的I期臨床試驗中，成功完成首個隊列的健康受試者給藥。截至當前，未報告任何不良事件(AE)。

中國抗體主席、執行董事兼首席執行官梁瑞安博士表示：「我們很高興及榮幸能獲得科技園公司CTC計劃的專項資助。我們十分感激科技園公司在鼓勵本地生物製藥企業創新和發展方面給予的持續支持和協助。是次資助金額，將大力推進SM17的臨床計劃及開發。這有可能為對已獲批療法反應不大的患者帶來新選擇，為未滿足的醫療需求帶來補足。我們將繼續以加快實現產品商業化為目標，堅持獨立創新的理念，為患者謀求福祉、為股東創造價值。」

關於中國抗體製藥有限公司

中國抗體製藥有限公司專注於研究、發展、製造及商業化免疫性疾病療法，研發總部位於香港、生產基地位於中國。公司注重科技研發，其旗艦產品舒西利單抗（Suciraslimab, SM03）為全球首項用以治療類風濕關節炎的CD22單抗，已在中國完成類風濕關節炎三期臨床試驗，並被列為國家十三五重大新藥創制專項重大項目。此外還有多個同類靶點首創（First-in-target）及同類首創（First-in-class）在研藥物，部分已處於臨床階段，適應症覆蓋類風濕關節炎、阿茲海默症、系統性紅斑狼瘡、天皰瘡、多發性硬化症、視神經脊髓炎譜系疾病、非霍奇金氏淋巴瘤、哮喘等具有重大未滿足臨床需求的疾病。

此新聞稿由中國抗體製藥有限公司發佈。如有垂詢，請聯絡：

金融公關（香港）有限公司

趙泳絲小姐／張曉茵小姐／薛偉靜小姐／洪銘榕小姐

電郵：sinomab@financialpr.hk

電話：(852)2610 0846 傳真：(852)2610 0842