

香港交易及結算所有限公司、香港聯合交易所有限公司及香港中央結算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，概不就因本公告全部或任何部分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。



## **CARsgen Therapeutics Holdings Limited**

**科濟藥業控股有限公司**

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

(股份代號：2171)

### **自願公告**

## **於《Nature Medicine》及2024年ASCO年會上呈列的 CT041研究成果更新**

本公告由科濟藥業控股有限公司（「本公司」，連同其附屬公司及併表聯屬實體統稱「本集團」或「科濟藥業」）自願作出，以告知本公司股東及潛在投資者本集團最新業務更新。

本公司董事會（「董事會」）宣佈，CT041 (satricabtagene autoleucel, satri-cel, 一種靶向Claudin18.2自體CAR-T細胞候選產品) 由研究者發起的臨床試驗CT041-CG4006 (NCT03874897)最終結果於2024年6月3日發表在《Nature Medicine》雜誌上，並於2024年6月3日下午12:30-下午3:30 (美國東部夏令時間) 在美國臨床腫瘤學會（「ASCO」）年會上進行口頭報告。更多詳情請參見公司官網<https://www.carsgen.com>。

發表在《Nature Medicine》雜誌上的文章題為「靶向Claudin18.2嵌合抗原受體T細胞治療胃腸道腫瘤：1期臨床試驗的最終結果」（「Claudin18.2-specific CAR T Cells in gastrointestinal cancers: phase 1 trial final results」）。

發表在2024 ASCO年會上的摘要標題為「靶向Claudin18.2嵌合抗原受體T細胞用於治療胃腸道腫瘤患者：CT041-CG4006 1期臨床試驗最終結果」（「Claudin18.2-Targeted Chimeric Antigen Receptor T Cell Therapy for Patients with Gastrointestinal Cancers: Final Results of CT041-CG4006 Phase 1 Trial」）。

## 關於CT041(SATRI-CEL)

CT041(satri-cel)是一種潛在全球同類首創的、靶向Claudin18.2蛋白的自體CAR-T細胞候選產品，用於治療Claudin18.2陽性實體瘤，主要治療胃癌／食管胃結合部腺癌及胰腺癌。正在進行的試驗包括研究者發起的臨床試驗(CT041-CG4006, NCT03874897)，在中國開展的針對晚期胃癌／食管胃結合部腺癌的確證性II期臨床試驗(CT041-ST-01, NCT04581473)，在中國開展的針對胰腺癌輔助治療的I期臨床試驗(CT041-ST-05, NCT05911217)，以及在北美開展的針對晚期胃癌或胰腺癌的1b/2期臨床試驗(CT041-ST-02, NCT04404595)。2022年1月，CT041 (satri-cel) 被美國FDA授予「再生醫學先進療法」(RMAT)認定用於治療Claudin18.2陽性的晚期胃癌／食管胃結合部腺癌。2021年11月，CT041(satri-cel)被歐洲藥品管理局(EMA)授予優先藥物(PRIME)資格治療晚期胃癌。2020年和2021年，CT041 (satri-cel) 分別被美國FDA授予「孤兒藥」認定用於治療胃癌／食管胃結合部腺癌和EMA授予「孤兒藥產品」認定用於治療晚期胃癌。

## 關於本公司

科濟藥業是一家在中國及美國擁有業務的生物製藥公司，主要專注於治療血液惡性腫瘤和實體瘤的創新CAR-T細胞療法。科濟藥業建立了從靶點發現、創新型CAR-T細胞研製、臨床試驗到商業規模生產的CAR-T細胞研究與開發平臺。科濟藥業通過自主研發新技術以及擁有全球權益的產品管線，以解決CAR-T細胞療法的重大挑戰，比如提高安全性，提高治療實體瘤的療效和降低治療成本。科濟藥業的使命是成為能為全球癌症患者帶來創新和差異化的細胞療法，並使癌症可治癒的全球生物製藥領導者。

## 釋義及科技詞彙

「CAR」	指	嵌合抗原受體
「CAR-T」	指	嵌合抗原受體T細胞
「Claudin18.2」	指	一種在某些實體瘤(例如胃癌和胰腺癌)細胞上發現的蛋白質，這使得該蛋白質成為有吸引力的治療目標
「確證性試驗」或「關鍵試驗」	指	為證明申報藥物上市批准之前所需臨床效果及安全性證據而進行的試驗或研究
「EMA」	指	歐洲藥品管理局

「FDA」或「美國FDA」	指	美國食品藥品監督管理局
「1b期」	指	II期臨床試驗或III期臨床試驗開始前的一個臨床試驗階段，此階段主要評估不同劑量水平的安全性、耐受性及藥代動力學／藥效學
「II期臨床試驗」	指	對有限數量的患者群體給藥的研究，以確定可能的不良反應及安全風險，初步評價該藥物對特定目標疾病的療效，並確定劑量耐受性及最佳劑量
「優先藥物」	指	一項由歐洲藥品管理局發起的計劃，旨在為醫藥研究者提供早期支持，以優化藥品效益和風險數據的生成，並加快對藥品申請的評估，且這種藥品旨在解決未被滿足的醫療需求，並具有優於現有治療的優勢
「再生醫學先進療法」或「RMAT」	指	FDA授予包括細胞治療在內的再生醫學療法的特殊狀態，有初步的臨床證據表明該治療具有潛力治療嚴重或威脅生命的疾病或狀態，以解決未被滿足的醫療需求
「實體瘤」	指	組織的異常腫塊，通常不包含囊腫或液性暗區
「美國」	指	美利堅合眾國、其領土、屬地及受其司法管轄的所有地區

香港聯合交易所有限公司證券上市規則第18A.05條規定的警示聲明：本公司無法確保其將能成功開發或最終成功銷售CT041(satri-cel)。本公司股東及潛在投資者在買賣本公司股份時務請審慎行事。

## 關於前瞻性聲明的警示說明

本公告中所有不屬於歷史事實或與當前事實或當前條件無關的陳述都是前瞻性陳述。此類前瞻性聲明表達了本集團截至本公告發佈之日對未來事件的當前觀點、預測、信念和預期。此類前瞻性聲明是基於集團無法控制的一些假設和因素。因此，它們受到重大風險和不確定性的影響，實際事件或結果可能與這些前瞻性聲明有重大差異，本公告中討論的前瞻性事件可能不會發生。這些風險和不確定性包括但不限於我們最近的年度報告和中期報告以及在我們公司網站 <https://www.carsgen.com> 上發佈的其他公告和報告中「主要風險和不確定性」標題下的詳細內容。對於本公告中的任何預測、目標、估計或預測的實現或合理性，我們不作任何陳述或保證，也不應依賴這些預測。

承董事會命  
科濟藥業控股有限公司  
董事長  
李宗海博士

香港，2024年6月4日

於本公告日期，本公司董事會包括執行董事李宗海博士、王華茂博士及蔣華博士；非執行董事郭炳森先生、郭華清先生及謝榕剛先生；獨立非執行董事顏光美博士、趙向可女士及周文博士。

本公告之中英文版本如有任何歧義，概以英文版本為準。