

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之內容概不負責，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。



ALPHAMAB ONCOLOGY

康寧傑瑞生物製藥

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

(股份代號：9966)

自願公告

於2022年ESMO大會上呈列的KN046及 KN026研究進展摘要及電子海報

本公告由康寧傑瑞生物製藥（「本公司」，連同其附屬公司統稱「本集團」）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進展。

本公司董事會（「董事會」）宣佈，將於2022年歐洲腫瘤內科學會大會（「2022年ESMO大會」）以摘要及電子海報形式呈列發佈KN046（一種抗PD-L1/CTLA-4雙特異性抗體）及KN026（一種HER2靶向雙特異性抗體）的研究進展，歐洲腫瘤內科學會大會為一個具影響力的歐洲腫瘤學平台，為來自世界各地的臨床醫生、研究人員、患者倡議者、記者及醫療行業代表而設計。摘要將於2022年9月5日零時五分（歐洲中部夏令時間(CEST)）通過ESMO網站綫上查閱及電子海報將於2022年ESMO大會（舉行時間將由2022年9月9日至2022年9月13日）上展示，亦將於本公司網站<http://www.alphamabonc.com>相應公佈。詳情載列如下：

編號	研究名稱	報告編號	報告類型
1	KN046 (PD-L1/CTLA-4雙特異性抗體) 用於一線含鉑雙藥化療治療失敗的轉移性NSCLC患者的II期研究	1022P	電子海報
2	KN046 (PD-L1/CTLA-4雙特異性抗體) 用於既往EGFR-TKIs治療失敗的轉移性NSCLC患者的II期研究	1034P	電子海報
3	KN046聯合含鉑雙藥化療一線治療NSCLC的兩年隨訪：一項開放式標籤、多中心的II期研究	1029P	電子海報
4	KN026聯合KN046在一項II期臨床研究中用於治療既往未接受系統性治療的HER2陽性局部晚期不可切除或轉移性胃癌／胃食管結合部癌的初步療效及安全性結果	1210P	電子海報

關於KN046

KN046是本集團自主研發的全球性首創PD-L1/CTLA-4雙特異性抗體，同時靶向具有明顯結構差異的PD-L1及CTLA-4，可改變腫瘤微環境的定位及減少脫靶毒性。KN046在中國、美利堅合眾國和澳大利亞已開展覆蓋NSCLC、三陰乳腺癌、食管鱗狀細胞癌、HCC、PDAC、胸腺癌等10餘種腫瘤的近20項不同階段臨床試驗。該等臨床試驗的結果初步顯示KN046在治療中具有良好安全性和顯著療效。其中，中國II期臨床試驗的初步結果顯示KN046作為單一療法以及聯合化療在治療NSCLC、PDAC、HCC及三陰乳腺癌方面具有良好活性。本集團已發佈KN046在治療既往免疫檢查點抑制劑治療失敗患者中的初步良好安全性和療效數據。本集團已啟動2項治療NSCLC的關鍵性臨床試驗，1項治療PDAC的關鍵性臨床試驗及1項治療胸腺癌的關鍵性試驗。本集團亦正在探索開展KN046聯合其商業合作夥伴之候選藥物的臨床試驗合作機會，從而實現更好的療效。

KN046的臨床前及臨床試驗結果展現出良好的療效，並表明可顯著減少對人體外周系統可能產生的毒副作用。本公司認為，KN046有望成為突破性腫瘤免疫特效藥。

關於KN026

KN026旨在成為全球性新一代HER2靶向療法。憑藉其創新的結構，可同時結合至兩種不同的經臨床驗證的HER2表位（表位II及IV），並保留野生型Fc區。這使得KN026能夠(i)雙重阻斷HER2相關信號通路；(ii)增強與HER2受體的結合；(iii)減少細胞表面的HER2蛋白；及(iv)通過完整的抗體依賴性細胞介導的細胞毒性增強對腫瘤的殺傷效果。該等結合機制使KN026表現出卓越的腫瘤抑制作用。KN026的數項I/II期臨床試驗已在晚期HER2陽性乳腺癌及GC/GEJ患者中表現出良好的初步療效。目前，KN026聯合化療治療一線治療失敗的HER2陽性胃癌（包括GEJ）患者的關鍵性臨床試驗正在中國進行。

關於本公司

本公司是一家中國領先的生物製藥公司，在雙特異性及蛋白質工程方面擁有全面整合的專有生物製劑平台。本公司高度差異化的腫瘤藥物管線中，包括一種已獲中國國家藥品監督管理局批准上市、三種處於臨床後期及兩種已獲得新藥臨床試驗批准或計劃提交新藥臨床試驗的候選藥物。本公司已發展基於抗體的腫瘤療法各項相關技術與平台及相關專業知識。憑藉本公司專有的蛋白質工程平台及結構導向分子建模專業知識，本公司有望創造令全球患者受益的新一代多功能生物新候選藥物。

釋義及技術詞彙

「CTLA-4」	指	細胞毒性T淋巴細胞相關蛋白4
「EGFR-TKIs」	指	表皮生長因子受體酪氨酸激酶抑制劑，用於NSCLC的一線治療
「ESMO」	指	歐洲腫瘤內科學會
「GC」	指	胃癌
「GEJ」	指	胃食管結合部癌
「HCC」	指	肝細胞癌
「HER2」	指	人表皮生長因子受體2
「HER2陽性」	指	HER2免疫組織化學(IHC)3+或HER2基因擴增
「NSCLC」	指	非小細胞肺癌
「PDAC」	指	胰腺導管腺癌
「PD-L1」	指	程序性死亡配體1，一種位於正常細胞或癌細胞表面上的蛋白，其可附著於T細胞表面的程序性細胞死亡蛋白1上，導致T細胞關閉其殺死癌細胞的能力

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上市KN046及KN026。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。

承董事會命
康寧傑瑞生物製藥
徐霆博士
董事長兼執行董事

香港，2022年7月29日

於本公告日期，董事會包括董事長兼執行董事徐霆博士及執行董事劉陽女士；非執行董事許湛先生；及獨立非執行董事郭子建博士、蔚成先生及吳冬先生。