

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之任何損失承擔任何責任。



CSPC PHARMACEUTICAL GROUP LIMITED

石藥集團有限公司

(於香港註冊成立之有限公司)

(股份代號：1093)

自願公告

首款基於mRNA-LNP的CAR-T細胞注射液(SYS6020) 獲臨床試驗批准

石藥集團有限公司(「**本公司**」)，連同其附屬公司「**本集團**」董事會(「**董事會**」)欣然宣佈，本集團開發的首款基於mRNA-LNP的嵌合抗原受體(CAR)-T細胞注射液(SYS6020)(「**該產品**」)已獲中華人民共和國國家藥品監督管理局批准，可在中國開展臨床試驗。

該產品為全球首款獲批臨床試驗的基於mRNA-LNP的細胞治療產品。通過表達可特異性識別BCMA抗原的CAR，進而靶向識別患者體內BCMA陽性的細胞並對其進行殺滅，從而達到治療目的。與傳統的CAR-T產品相比，該產品具有細胞活率高、CAR陽性率高、無基因組整合引起的致瘤風險，以及細胞因子風暴(CRS)等副作用低的優點。臨床前研究顯示，該產品可顯著殺傷BCMA抗原陽性的骨髓瘤細胞，並具有良好的安全性和有效性。

本次獲批的臨床適應症為多發性骨髓瘤(MM)。此外，該產品潛在可用於治療系統性紅斑狼瘡(SLE)、重症肌無力(MG)等自身免疫疾病，極具臨床開發價值。該產品臨床試驗的獲批，是本集團在細胞治療領域佈局的首個重要成果，為其他細胞治療產品，如體內生成CAR-T的開發奠定了良好基礎。

承董事會命
石藥集團有限公司
主席
蔡東晨

香港，2024年6月25日

於本公告日期，董事會包括執行董事蔡東晨先生、張翠龍先生、王振國先生、潘衛東先生、王懷玉先生、李春雷博士、姜昊博士、姚兵博士及蔡鑫先生；及獨立非執行董事王波先生、CHEN Chuan先生、王宏廣教授、歐振國先生、羅卓堅先生及李泉女士。