

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。



**JW (Cayman) Therapeutics Co. Ltd**

**藥明巨諾（開曼）有限公司\***

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

(股份代號：2126)

自願公告

業務更新

**啟動JWATM214用於治療晚期肝細胞癌的臨床研究**

JW (Cayman) Therapeutics Co. Ltd (藥明巨諾(開曼)有限公司\*) (「本公司」或「藥明巨諾」，連同其附屬公司統稱「本集團」)，一家獨立的、專注於研發、生產及商業化細胞免疫治療產品的創新型生物科技公司，宣佈其已啟動JWATM214用於治療晚期肝細胞癌(「HCC」)的臨床研究，並已完成首例患者的回輸治療。

原發性肝癌是全球範圍內常見的消化系統惡性腫瘤，惡性程度高，預後差。原發性肝癌的病理類型以HCC為主，佔原發性肝癌的85%–90%。中國是全世界原發性肝癌發病率和死亡率最高的國家，每年新發病例46.6萬人，死亡42.2萬人。基於現有治療方案，患者在一線和二線治療後的中位無進展生存期約為6個月，獲益有限。因此，亟需開發針對復發轉移性晚期HCC患者的有效治療方式。

本研究為JWATM214的首次人體研究，旨在評估JWATM214在磷脂酰肌醇蛋白聚糖-3(「GPC-3」)表達陽性的晚期HCC成人患者中的安全性、耐受性，並確定II期推薦劑量(RP2D)，同時也將評估JWATM214在晚期HCC患者中的藥代動力學特徵，並初步觀察療效。

GPC-3在HCC等許多惡性腫瘤中過表達，已成為HCC診斷和治療的靶點。已有文獻報導初步證實了靶向GPC-3的T細胞免疫療法用於治療HCC患者的可行性。JWATM214是藥明巨諾基於優瑞科的ARTEMIS<sup>®</sup>平台及Lyell的T細胞抗衰竭技術，自主開發的一款靶向GPC-3的自體T細胞免疫治療候選藥物。它結合了GPC-3單克隆抗體的高親和力和高特異性優勢，並在JWATM204的基礎上，加入了cJun蛋白調控，以延緩T細胞衰竭，從而獲得更持久、更優的抗腫瘤活性，有望為GPC-3表達陽性的晚期HCC患者提供全新的治療選擇。

藥明巨諾於2020年分別與優瑞科及Lyell達成協議，分別獲得優瑞科的ARTEMIS<sup>®</sup>技術及Lyell T細胞抗衰竭技術的授權許可，以用於在中國(包括中國內地、香港、澳門及台灣)及東南亞國家聯盟成員國開發、生產及商業化相關產品。

## 關於JWATM214

JWATM214是藥明巨諾基於優瑞科的ARTEMIS<sup>®</sup>平台及Lyell的T細胞抗衰竭技術，自主開發的一款靶向GPC-3的自體T細胞免疫治療候選藥物。它結合了GPC-3單克隆抗體的高親和力和高特異性優勢，並在JWATM204的基礎上，加入了cJun蛋白調控，以延緩T細胞衰竭，從而獲得更持久、更優的抗腫瘤活性，有望為GPC-3表達陽性的晚期HCC患者提供全新的治療選擇。

## 關於藥明巨諾

藥明巨諾(股份代碼：2126)是一家獨立的、創新型的生物科技公司，專注於研發、生產及商業化細胞免疫治療產品，並致力於以創新為先導，成為細胞免疫治療引領者。創建於2016年，藥明巨諾已成功打造了國際領先的細胞免疫治療的綜合性產品開發平台，以及涵蓋血液及實體腫瘤的細胞免疫治療產品管線。藥明巨諾致力於以突破性、高品質的細胞免疫治療產品給中國乃至全球患者帶來治癒的希望，引領中國細胞免疫治療產業的健康規範發展。欲了解更多詳情，請訪問[www.jwtherapeutics.com](http://www.jwtherapeutics.com)。

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：藥明巨諾無法確保藥明巨諾將能成功開發及最終成功銷售JWATM214。藥明巨諾股東及潛在投資者在買賣藥明巨諾股份時務請審慎行事。

承董事會命  
**JW (Cayman) Therapeutics Co. Ltd**  
藥明巨諾(開曼)有限公司\*  
主席  
**Yiping James Li (李怡平)**

中國上海，2023年2月28日

於本公告日期，本公司董事會成員包括主席兼執行董事李怡平醫生、非執行董事Krishnan Viswanadhan博士、高星女士、Ann Li Lee博士、王金印先生、劉誠博士以及獨立非執行董事張耀樑先生及何建昌先生。

\* 僅供識別