

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。



SHANGHAI JUNSHI BIOSCIENCES CO., LTD.*

上海君實生物醫藥科技股份有限公司

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份代號：1877)

自願性公告 – 與志道生物簽署許可合同

本公告由上海君實生物醫藥科技股份有限公司（「本公司」）自願作出。

本公司董事（「董事」）會（「董事會」）欣然宣佈，近日，本公司與北京志道生物科技有限公司（「志道生物」）簽署了《關於分子內二硫鍵IL-2藥物之技術許可合同》（「許可合同」），本公司將獲得授權在全球範圍內對IL-2藥物（項目代號：LTC002）進行臨床前開發、臨床研究及商業化並使用相關專利技術的獨佔許可。

許可合同主要內容

一、許可範圍

本公司將獲得授權在全球範圍內對LTC002進行臨床前開發、臨床研究及商業化並使用相關專利技術的獨佔許可。在滿足相關條件的情況下，本公司有權在許可期間內將被授予的權利向第三方進行分許可。

二、財務條款

（一）首付款

本公司將向志道生物支付2,100萬人民幣首付款。

(二) 里程碑付款及技術服務費

本公司將根據研發、商業化及銷售情況向志道生物支付累計不超過9.38億人民幣的里程碑款及技術服務費。

(三) 銷售提成

自LTC002實現商業化銷售開始，本公司將按照約定比例向志道生物支付淨銷售收入6-8%的銷售提成。

三、生效條件

許可合同於合作雙方簽署之日起生效。

四、適用法律與爭議解決

許可合同的訂立、效力、解釋、履行和爭議的解決適用正式頒佈的中華人民共和國法律和法規。對因簽訂和履行本許可合同而發生的任何爭議，雙方協商解決，協商不成的，任何一方有權將爭議提交至上海仲裁委員會。

關於LTC002

白介素-2(IL-2)於1976年被發現，當時被稱為T細胞生長因子(TCGF)，是一種在維持T淋巴細胞和NK細胞的正常功能中起著重要作用的球狀糖蛋白。IL-2主要由活化的T細胞生成，它能促進T細胞的增殖和分化，維持T細胞活性；刺激天然殺傷(NK)細胞的生成、增殖和活化，並誘導細胞毒性T淋巴細胞(CTL)的生成以及誘導和激活淋巴因子激活的殺細胞(LAK)及腫瘤浸潤淋巴細胞；因此IL-2有很好的抗病毒、抗癌作用和廣泛的臨床應用潛力。但是，目前已上市的野生型IL-2產品在低劑量的條件下，會優先和Treg細胞表面上的高親和力受體結合，產生免疫抑制，達不到治療的效果。高劑量的IL-2會通過激活大量的效應T細胞從而中和Treg激活帶來的免疫抑制，同時也會出現更多的毒副作用，以及細胞凋亡。志道生物採取了一種獨特創新的方式消除與IL2R α 受體的結合，利用在IL-2內部引入額外的二硫鍵，其不僅可以使得IL-2從結構上更加穩定，而且還可以形成屏障，使IL-2分子以最小的改變達到破壞與 α 受體的結合平面。突變分子無法與體內的內源性 α 受體結合，但是可以與 β 和 γ 受體亞基結合。因此降低或消除IL-2與 α 受體亞基的相互作用，可能是治療有效性並減少腫瘤患者治療副作用的一個重要方面。目前項目處於臨床前開發階段。

關於志道生物

法定代表人：張維

註冊資本：1755.1497萬人民幣

成立日期：2014年12月12日

住所：北京市昌平區回龍觀鎮北農路7號科技綜合樓A0928室(昌平示範園)

經營範圍：生物工程、生物試劑、醫藥的技術開發；軟件開發；銷售生物試劑(不含危險化學品、藥品)、化工產品(不含危險化學品)、機械設備；零售藥品。

基於本公司所得資料，志道生物是一家創新和研發驅動型的生物技術平台型企業，其創始團隊曾在國際知名藥企擔任研發項目負責人和項目立項部專家組成員等研發重要職位，並為美國食品藥品監督管理局近兩年批准的Semaglutide和Somapacitan的研發做出過重要貢獻。志道生物致力於生命科學領域的多肽類及酶類蛋白藥物研究與開發，擁有先進的多肽及酶類分子設計和工藝製造技術。志道生物已充分掌握多肽及酶類產品及藥物研發過程中從結構設計、純化工藝及其穩定劑型相關的多項核心技術，在抗腫瘤細胞因子類藥物和重組酶類藥物領域開發出一系列藥物研發管線。

經做出一切合理查詢後，據本公司所知、所悉及所信，志道生物非本公司的關連人士(定義見香港聯合交易所有限公司證券上市規則)。

許可合同對本公司之影響

本次合作有利於豐富本公司在癌症治療領域的研發管線，完善本公司的市場佈局，為市場尚未滿足的臨床需求提供治療選擇，將對本公司的持續經營產生積極影響。

風險提示

但由於醫藥產品具有高科技、高風險、高附加值的特點，產品從研發、臨床試驗報批到投產的週期長、環節多，容易受到一些不確定性因素的影響，最終LTC002能否成功獲批上市存在一定風險。此外，許可合同中所約定的里程碑款及技術服務費需要滿足一定的條件，最終付款金額尚存在不確定性。敬請廣大投資者謹慎決策，注意防範投資風險。本公司將按有關規定及時對項目後續進展情況履行信息披露義務。

承董事會命
上海君實生物醫藥科技股份有限公司
熊俊先生
主席

中國，上海，2020年8月28日

於本公告刊發日期，本公司董事會包括執行董事熊俊先生、李寧博士、馮輝博士、張卓兵先生、武海博士及姚盛博士；非執行董事湯毅先生、李聰先生、易清清先生及林利軍先生；以及獨立非執行董事陳列平博士、陳新軍先生、錢智先生、張淳先生及Roy Steven Herbst博士。

* 僅供識別之用