

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依賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



BIOCYTOGEN PHARMACEUTICALS (BEIJING) CO., LTD.

百奧賽圖(北京)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：2315)

自願公告

與楊森達成RenLite®授權協議

百奧賽圖(北京)醫藥科技股份有限公司(「本公司」或「百奧賽圖」，連同其附屬公司統稱「本集團」)董事(「董事」)會(「董事會」)欣然宣佈與楊森製藥公司下屬的楊森生物技術公司(「楊森」)，達成非獨家授權協議(「授權協議」)。根據授權協議，百奧賽圖授予楊森及其關聯公司全球非獨家許可，使用百奧賽圖專有RenLite®平臺及其相關知識產權，以發現、研究、開發和商業化可為數量不限的藥物靶點和適應症服務的全人共輕鏈抗體療法和其他生物療法。該協議由強生創新主導。

RenLite是百奧賽圖全人抗體小鼠RenMice®家族中的一員。RenLite小鼠可產生具有高度特異性、親和力、多樣性和良好成藥性的全人共輕鏈抗體候選分子，用於後續低錯配率和高成功率的雙特異性抗體、多特異性抗體的組裝。這些利用RenLite小鼠開發的抗體組裝成的雙、多特異性抗體具有傳統的抗體結構，並展現出理想的利於下游化學、製造和控制過程(CMC)開發的理化性質。

截至2022年6月30日，百奧賽圖自主研發的全人抗體RenMice®平臺已與全球16家生物製藥公司達成授權使用協議，包括德國默克、Xencor、百濟神州、信達生物等。基於全人抗體RenMice技術平臺，百奧賽圖抗體發現平臺，針對1,000多個潛在成藥靶點開發全人抗體分子。截至2022年6月30日，百奧賽圖已經達成28個抗體分子授權轉讓／合作開發交易，合作方包括德國默克、華潤生物、南京正大天晴以及榮昌生物等，僅2022年上半年就新增11個交易。2022年下半年，百奧賽圖又與翰森製藥、ADC Therapeutics、泛恩生物等合作方達成抗體分子／序列授權合作，並與微芯生物、Syncromune等合作方達成臨床／臨床前抗體分子的授權轉讓。百奧賽圖抗體發現平臺源源不斷地產出有潛力的抗體分子，並在不同階段與國內外藥企達成合作開發／分子授權轉讓。

隨著合作方基於RenMice平臺授權的研發項目開展，以及各個已授權／轉讓抗體分子的不斷研發推進，百奧賽圖有望持續獲得可觀的研發里程碑收入和銷售分成等長期收益。隨著公司的抗體技術平臺及抗體開發能力進一步得到業界的認可，我們預計會有越來越多的RenMice平臺授權合作及抗體分子的授權／轉讓與合作開發，抗體開發業務也將會成為本公司收入持續增長的強勁來源。

據本公司董事所深知及確信，於本公告日，楊森及其最終受益人獨立於本公司及其關連人士（定義見香港聯合交易所有限公司證券上市規則（「上市規則」））且彼等概無關連。授權協議項下擬進行的交易不構成上市規則項下任何須予公佈的交易或與公司有關的關連交易。

此為本公司刊發的自願公告。本公司股東及潛在投資者於買賣本公司股份時務請審慎行事。

承董事會命
百奧賽圖（北京）醫藥科技股份有限公司
董事長、首席執行官兼執行董事
沈月雷

香港，2023年3月8日

於本公告日期，本公司董事會包括董事長、首席執行官兼執行董事沈月雷博士、執行董事倪健博士及張海超博士；非執行董事魏義良先生、周可祥博士及張蕾娣女士；獨立非執行董事華風茂先生、喻長遠博士及梁曉燕女士。

百奧賽圖宣佈與楊森達成RenLite®授權協議

中國北京，2023年3月8日 – 百奧賽圖今日宣佈與楊森達成非獨家授權協議。根據授權協議，百奧賽圖授予楊森及其關聯公司全球非獨家許可，使用百奧賽圖專有RenLite®平臺及其相關知識產權，以發現、研究、開發和商業化可為數量不限的藥物靶點和適應症服務的全人共輕鏈抗體療法和其他生物療法。該協議由強生創新主導。

RenLite是百奧賽圖全人抗體小鼠RenMice®家族中的一員。RenLite小鼠可產生具有高度特異性、親和力、多樣性和良好成藥性的全人共輕鏈抗體候選分子，用於後續低錯配率和高成功率的雙特異性抗體、多特異性抗體的組裝。這些利用RenLite小鼠開發的抗體組裝成的雙、多特異性抗體具有傳統的抗體結構，並展現出理想的利於下游化學、製造和控制過程(CMC)開發的理化性質。

百奧賽圖創始人、董事長兼首席執行官沈月雷博士表示：「我們很高興與楊森達成合作，共同加速新型基於抗體的藥物發現，造福患者。」

關於RenMice®

RenMice®是百奧賽圖具有完全自主知識產權的具有全人可變區的基因編輯系列小鼠。該模型包括RenMab®, RenLite®和RenNano®小鼠平臺，及其具有附加修飾的亞類系列模型。這類模型是利用百奧賽圖的超大片段染色體工程技術(SUPCE)開發而成，該技術保證了將小鼠抗體基因原位替換為人的抗體基因。所有RenMice平臺具有完整的人類抗體重鏈VDJ基因；同時，RenMab小鼠具有所有全人輕鏈VJ基因。相比之下，RenLite小鼠具有原位替換的單一人VJ基因，以促進未來的雙特異性抗體的組裝。而RenNano小鼠具有修飾的抗體重鏈恒定區，以產生功能性僅重鏈抗體。

RenMice可產生強健的免疫反應，生成具有高度特異性、親和力、多樣性和良好成藥性的全人抗體分子。RenMice的發展使得百奧賽圖構建了六大全人抗體發現平臺，包括單克隆抗體平臺(RenMab)、雙特異性抗體和雙特異性ADC平臺(RenLite)、納米抗體平臺(RenNano)，靶向胞內靶點的類TCR抗體平臺(MHC人源化RenMice小鼠，即HLA/RenMice)，以及靶向GPCR等困難靶點的RenMice HiTS (靶點特異性超免) 抗體平臺 (RenMice靶點敲除小鼠)。

截至2022年6月30日，RenMice已與全世界16家生物製藥公司達成授權使用協議，包括德國默克、Xencor、百濟神州、信達生物等。

關於百奧賽圖

百奧賽圖（股票代碼：02315.HK）是一家創新技術驅動新型抗體類藥物研發的國際性生物技術公司。基於百奧賽圖擁有完全獨立智慧財產權的RenMab[®]／RenLite[®]／RenNano[®]小鼠平臺分別形成的全人單抗、雙／多抗和納米抗體開發平臺，百奧賽圖將其動物體內藥效篩選平臺和強大的臨床開發能力整合形成了藥物研發全流程。百奧賽圖正在進行一個被稱為千鼠萬抗的規模化藥物開發專案，為1,000多個靶點開發同類首創和／或同類最佳的抗體藥物。截至2022年6月30日，該計劃項下已產生了28項藥物合作開發協定並與包括多家跨國製藥公司(MCNs)在內的全球16家企業達成RenMice[®]平臺授權合作。百奧賽圖的管線包括12項核心藥物產品，其中2個產品在國際多中心(MRCT)臨床試驗II期，2個在臨床試驗I期。百奧賽圖總部位於北京，在江蘇海門、上海、美國波士頓及德國海德堡等地設有分支機構。

欲瞭解更多資訊，請訪問官網<https://www.biocytogen.com.cn/>。

前瞻性陳述

本公告所作出的前瞻性陳述僅與本公告作出該陳述當日的事件或資料有關。除法律規定外，於作出前瞻性陳述當日之後，無論是否出現新數據、未來事件或其他情況，我們並無責任更新或公開修改任何前瞻性陳述或反映預料之外的事件。請細閱本公告，並理解我們的實際未來業績或表現可能與預期有重大差異。本公告內有關任何董事或本公司意向的陳述或提述乃於本檔刊發日期作出。任何該等意向均可能因未來發展而出現變動。