

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的任何損失承擔任何責任。



## SINO BIOPHARMACEUTICAL LIMITED 中國生物製藥有限公司

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

網站：[www.sinobiopharm.com](http://www.sinobiopharm.com)

(股份編號：1177)

### 自願公告 簽訂獨家商業合作協議

中國生物製藥有限公司(「本公司」或「中國生物製藥」)董事會(「董事會」)宣佈，本公司附屬公司正大天晴藥業集團股份有限公司與江蘇普萊醫藥生物技術有限公司(「普萊醫藥」)簽訂了就治療繼發性創面感染的抗菌肽產品PL-5在中國的獨家商業合作協議。

PL-5作為全新設計的首款非抗生素類抗菌藥物，抗菌譜廣，對局部開放性創面感染有很好的療效，尤其對耐藥菌株有很好的殺傷能力，又不產生新的耐藥菌，具有極大的市場潛力和極廣的應用前景。該產品目前在國內已經完成針對治療繼發性創面感染的III期臨床研究。

本次合作將依託中國生物製藥強大的商業化推廣和銷售能力，助力PL-5儘早惠及受繼發性創面感染困擾的中國患者。

#### 關於PL-5

PL-5是屬於從頭設計的抗菌肽，用於治療繼發性創面感染。繼發性創面感染是指由於各種細菌導致的開放型創面感染，包括糖尿病足、褥瘡、燒傷等。隨著抗生素的使用，耐藥菌比例越來越多，導致致病菌定植成為比較嚴重的問題，抗生素耐藥的不斷演進需要系統性抗菌，特別是對於感染部位的局部抗菌治療。PL-5屬於應用「細胞膜區分機理」理論，基於細胞膜結構與組分，利用普萊醫藥抗

菌肽研發平台得到的全新抗菌肽分子，抗菌譜廣，對多種耐藥細菌包括超級細菌MRSA(耐甲氧西林金黃色葡萄球菌)及含NDM-1基因多重耐藥鮑曼不動桿菌等均具有非常強的殺菌優勢。PL-5目前已經完成臨床III期研究並觀察到了很好的臨床效果，預計未來會成為繼發性創面感染治療領域的一個重要治療選擇。

## 關於普萊醫藥

普萊醫藥創立於二零零九年，公司位於江蘇省江陰市，專注於多肽first-in-class(首創)創新藥物的研發與生產，致力於成為國際抗感染多肽醫藥企業的領跑者。普萊醫藥以源頭創新藥物研發為核心發展戰略，形成了 I 類抗感染新藥為主導的多種first-in-class多肽新藥研發管線，儲備了多個品種的國家 I 類創新藥在研項目。

承董事會命  
中國生物製藥有限公司  
主席  
謝其潤

香港，二零二三年一月三日

於本公告日期，本公司董事會包括七位執行董事，即謝其潤女士、謝炳先生、鄭翔玲女士、謝承潤先生、謝忻先生、田舟山先生及李名沁女士以及五位獨立非執行董事，即陸正飛先生、李大魁先生、魯紅女士、張魯夫先生及李國棟醫生。