

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。

**HARBOUR**  
**BIOMED**  
**和鉑醫藥控股有限公司**  
**HBM Holdings Limited**  
(於開曼群島註冊成立的有限公司)  
(股份代號：02142)

**自願公告**  
**抗TSLP全人源單克隆抗體(HBM9378)在中國的針對哮喘的I期試驗**  
**完成向首名患者的首次給藥**

本公告由和鉑醫藥控股有限公司（「本公司」，連同其附屬公司統稱「本集團」）自願作出，以告知本公司股東及潛在投資者有關本集團最新業務更新。

本公司董事會（「董事會」）欣然宣佈，HBM9378（或SKB378，由四川科倫博泰生物醫藥股份有限公司（「科倫博泰」，四川科倫藥業股份有限公司（深交所股份代號：002422）之附屬公司及本公司開發HBM9378的合作夥伴）所述），一款針對胸腺基質淋巴細胞生成素（「TSLP」）的全人源抗體，用於治療中重度哮喘，在中國的I期試驗完成向首名受試者給藥。

HBM9378乃本公司與科倫博泰開展的共同開發項目，二者共同享有HBM9378的全球權利。其較長的半衰期優化設計和優秀的理化性質使得HBM9378在給藥方面擁有潛在優勢。根據本公司與科倫博泰之間的戰略協作及許可協議，雙方將共同探索單克隆抗體以及抗體偶聯物的創新療法。

憑藉本公司高效的研發平台，以其創新的業務模式為基礎，引領下一代具價值的創新療法以實現未獲充分滿足的醫療需求為目標，本公司將依據其全球創新發展戰略，全速推進HBM9378全球臨床開發項目。

## **關於HBM9378/SKB378**

HBM9378是一款由兩條重鏈及兩條輕鏈(H2L2)平台產生的全人源單克隆抗體。該抗體針對胸腺基質淋巴細胞生成素(TSLP)，通過阻斷該因子和受體的相互作用來抑制TSLP介導的信號通路。TSLP在DC細胞成熟，於參與T helper 2(Th2)細胞極化以及炎性反應方面起到重要作用，特別是在過敏性氣道炎症導致的哮喘方面。

## 關於哮喘

哮喘是由多種細胞以及細胞組分參與的慢性氣道炎症性疾病，臨床表現為反覆發作的喘息、氣急，伴或不伴胸悶或咳嗽等症狀，同時伴有氣道高反應性和可變的氣流受限。哮喘是一種異質性疾病，具有不同的臨床表型。全球約有3億多哮喘患者，中國20歲及以上成年哮喘患病人數約4,570萬，其中重度哮喘患者約佔成人哮喘患者的5% – 10%。目前推薦的重度哮喘的治療方案包括中高劑量ICS（吸入糖皮質激素）- LABA（長效 $\beta$ 2受體激動劑），生物製劑及口服激素，許多重度哮喘患者的病情仍未得到控制。目前的生物製劑主要針對T2型炎症（臨床表現為外周血和痰嗜酸性粒細胞和／或FENO升高）的重度哮喘。

重度哮喘急性加重發作更為頻繁，肺功能嚴重受限，生活品質降低，這部分患者的醫療負擔也很重。因此，在重症哮喘患者中仍有明顯的未被滿足的需求，臨床亟需更安全且覆蓋人群更廣的重度哮喘治療藥物。

**警示聲明：**我們無法確保我們將能成功開發或最終銷售HBM9378。本公司股東及潛在投資者在買賣本公司股份時務請審慎行事。

承董事會命  
和鉑醫藥控股有限公司  
主席及執行董事  
王勁松博士

香港，2022年9月27日

於本公告刊發日期，董事會包括執行董事王勁松博士及戎一平博士；非執行董事裘育敏先生、王俊峰先生及陳維維女士；以及獨立非執行董事Robert Irwin Kamen博士、葉小平博士及邱家賜先生。