

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**  
**新一代抗CTLA-4抗體在澳大利亞開展的Ib/IIa期**  
**臨床試驗完成首例患者給藥**

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本集團最新業務更新。

本公司董事會今日宣佈，其HBM4003針對澳大利亞患有晚期黑色素瘤、肝癌（HCC）、腎癌（RCC）及其他瘤種患者的I期第2部分（「**Ib/IIa期**」）臨床研究（研究編號4003.1）已完成首例患者給藥。此研究將評估HBM4003作為單藥治療多種實體瘤的安全性、耐受性、藥代動力學／藥效動力學（PK/PD）及抗腫瘤療效。臨床I期第1部分研究結果已向歐洲腫瘤醫學學會（ESMO）遞交。

作為本公司的新一代抗CTLA-4抗體，HBM4003目前正在全球開展針對晚期實體瘤患者的開放性、多中心臨床試驗。I期第1部分研究側重劑量爬坡試驗，而Ib/IIa期研究將繼續擴展劑量，以進一步探索HBM4003針對多個晚期實體瘤種的抗腫瘤療效。

### **關於HBM4003**

HBM4003是抗CTLA-4全人源單克隆重鏈抗體，產生自和鉑醫藥Harbour Mice®。HBM4003顯示出增強的ADCC（抗體依賴的細胞毒性作用），對腫瘤微環境中高表達CTLA-4的Treg細胞具有極高的特異性。其強效的抗腫瘤作用、差異化的藥代動力學特徵和持久的藥效展現出良好的產品特性，這種新穎和差異化的作用機制使其具有提高治療效果並顯著降低藥物毒性的潛力。

**警示聲明：**我們無法確保我們將能成功開發及最終成功銷售HBM4003。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。

公司網站：[www.harbourbiomed.com](http://www.harbourbiomed.com)

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，2021年5月11日

於本公告刊發日期，本公司董事會包括執行董事王勁松博士及廖邁菁博士；非執行董事裘育敏先生及王俊峰先生；以及獨立非執行董事Robert Irwin Kamen博士、葉小平博士及陳維維女士。