

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。



Brii Biosciences Limited
騰盛博药生物科技有限公司

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

(股份代號：2137)

自願公告
業務最新資料

本公告乃由騰盛博药生物科技有限公司（「本公司」）董事會（「董事會」）自願作出。

董事會欣然宣佈，本公司在慢性乙型肝炎病毒（「HBV」）患者的BR11-179（VBI-2601）2a/2b期臨床試驗中已完成首例患者給藥。據估計，全球有2.9億人患有慢性HBV感染，且每年有近800,000人死於與HBV相關肝硬化、肝衰竭和肝癌等併發症。

BR11-179(VBI-2601)是一種新型的基於重組蛋白的HBV免疫治療候選藥物，能夠表達Pre-S1、Pre-S2和S乙肝表面抗原，旨在增強B細胞和T細胞免疫。BR11-179(VBI-2601)的抗原成分與VBI Vaccines Inc.（一家於納斯達克全球市場上市，股票代碼為VBIV的公司）開發的的預防性乙型肝炎重組疫苗PreHevbrio™ 的三個抗原成分相同，PreHevbrio™ 已在美國獲批上市。

本項BR11-179的2a/2b期試驗為一項雙盲、隨機、安慰劑對照、平行組研究，目的是在非肝硬化慢性HBV感染者中評價在現有標準治療（聚乙二醇化干擾素-α(PEG-IFN-α)和核苷（酸）類逆轉錄酶抑制（「NrtI」））中，加入BR11-179(VBI-2601)後的臨床療效。參與研究的患者需要符合預先定義的各項入組指標，即對正在接受的PEG-IFN-α和NrtI治療已實現部分HBsAg應答。獨立的數據和安全監查委員會將審查本研究患者的安全性和有效性數據。

於BRII-179的2a期試驗中，該研究將在約120名患者中確定BRII-179 (VBI-2601) 聯合PEG-IFN- α + NrtI治療的有效性及安全性。2a期試驗的主要終點為治療完成時達到HBsAg清除的患者百分比。

在BRII-179 (VBI-2601)治療的2b期試驗中，該研究將擴展至480名患者，旨在評價接受聯合使用PEG-IFN- α + NrtI的BRII-179 (VBI-2601) 治療後達到功能性治癒的患者百分比。2b期試驗的主要終點是達到HBsAg和HBV DNA持續清除的患者百分比。

提示聲明：概無確保本公司將能最終成功開發或上市銷售BRII-179 (VBI-2601)療法。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
騰盛博药生物科技有限公司
主席
Zhi Hong博士

香港，2021年12月27日

於本公告日期，董事會包括執行董事Zhi Hong博士及羅永慶先生；非執行董事Robert Taylor Nelsen先生及Axel Bouchon博士；以及獨立非執行董事Martin J Murphy Jr博士、Grace Hui Tang女士、徐耀華先生及Gregg Huber Alton先生。