

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，並明確表示概不會就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

Breakthrough innovation & insight

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)

自願性公告 在APASL 2026發表治療結束後HBsAg反彈的跨研究分析結果

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2026年4月22至25日於土耳其伊斯坦布爾舉行的第35屆亞太肝病學會年會（「APASL 2026」）上，發表了一項關於治療後乙肝表面抗原（「HBsAg」）反彈特徵的跨研究匯總分析結果。

本次分析評估了在ENSURE和BRII-179-002兩項II期研究中，實現HBsAg清除的核苷酸逆轉錄酶抑制劑（「NRTI」）經治慢性乙型肝炎病毒（「HBV」）感染參與者，於治療結束（「EOT」）後出現的HBsAg反彈情況。ENSURE為一項II期研究，旨在評估聯合治療策略在改善乙肝功能性治癒方面的安全性和有效性。其中，第1-3隊列比較了elebsiran聯合聚乙二醇干擾素 α （「PEG-IFN α 」）與PEG-IFN α 單藥治療的治療效果；第4隊列則評估BRII-179在篩選免疫學應答優勢人群及提升HBsAg清除率方面的潛在作用。BRII-179-002為一項多中心、隨機、雙盲的II期概念驗證研究，旨在評估在PEG-IFN α 治療基礎上加用BRII-179的聯合方案。

本次分析對兩項研究的數據進行了匯總，以評估接受PEG-IFN α 單藥或聯合elebsiran或BRII-179治療的參與者在EOT後HBsAg反彈的發生率、反彈幅度以及其臨床相關性。綜合分析顯示，參與者停藥後總體臨床結局良好：HBsAg反彈者的反彈水平平均低於100 IU/mL，其中大多數反彈低於10 IU/mL。在停用NRTI後，HBV DNA反彈發生率較低，且未觀察到與停用NRTI相關的具有臨床意義的丙氨酸氨基轉移酶（「ALT」）升高。總體而言，這些結果表明參與者在治療結束後獲得了持久的免疫學控制，進一步支持在以PEG-IFN α 為基礎、聯合新型治療手段的方案中，安全停用NRTI具有可行性。值得注意的是，與24周NRTI鞏固治療期相比，較短的NRTI鞏固期（12-20周）並未增加HBsAg反彈發生率，提示在未來的治療策略中，縮短甚至省略NRTI鞏固治療期是可行的。

本公司首席醫學官David Margolis博士表示：「這些不斷積累的證據使我們備受鼓舞，表明我們的新型聯合治療方案不僅可以實現快速的HBsAg清除，還能夠在停藥後維持持久的免疫學控制。這些發現進一步增強了我們對BRII-179和elebsiran作為下一代乙肝治癒策略關鍵組成部分的信心。我們期待在2026年持續獲得正在進行的研究的更多數據。」

口頭報告的其他詳細信息如下：

標題： Elebsiran/BRII-179聯合聚乙二醇干擾素 α 治療後HBsAg反彈的跨研究匯總分析

會議／報告形式： 口頭報告(第58場)

日期時間： 2026年4月25日13:40-15:10 (UTC+3)

演講人： 賈繼東教授，醫學博士、博士生導師，北京首都醫科大學附屬北京友誼醫院肝病研究中心

- 在55例參與者中，有24例(43.6%)觀察到EOT後HBsAg反彈；NRTI鞏固治療期間反彈率為23.6%(13/55)，停用NRTI後為26.8%(11/41)，兩者相當。
- 至NRTI停藥後24周，接受12-20周鞏固治療的參與者(反彈率15.0%[3/20])與接受24周NRTI鞏固治療的參與者(反彈率23.8%[5/21])相比，HBsAg反彈發生率並未增加。
- HBsAg反彈幅度總體有限，所有反彈均低於100 IU/mL，其中75.0%(18/24)參與者仍維持在10 IU/mL以下。停用NRTI後，HBV DNA反彈罕見，超過90%(38/41)的參與者在最後一次可評估隨訪中HBV DNA仍低於定量下限(LLOQ)。未觀察到ALT快速升高；僅有1名參與者ALT超出正常範圍，研究者基於臨床判斷為其重新啟動NRTI治療。

提示聲明：概無確保本公司將能最終成功開發或上市銷售BR11-179及elebsiran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。如有疑問，本公司股東及潛在投資者務請諮詢專業顧問或財務顧問的建議。

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，2026年4月26日

於本公告日期，董事會包括執行董事Zhi Hong博士及李安康博士；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、Gregg Huber Alton先生及楊台瑩博士。