

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，並明確表示概不就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。



**ImmuneOnco Biopharmaceuticals (Shanghai) Inc.**

**宜明昂科生物醫藥技術（上海）股份有限公司**

*（於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司）*

**（股份代號：1541）**

**自願公告**

**IMM0306治療IgG4相關疾病的II/III期  
臨床試驗完成首例患者給藥**

本公告由宜明昂科生物醫藥技術（上海）股份有限公司（「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的最新業務發展情況。

本公司董事（「董事」）會（「董事會」）欣然宣佈，IMM0306治療IgG4相關疾病（IgG4-RD）的II/III期試驗順利完成首例患者給藥。IgG4-RD是一種慢性、進行性纖維發炎性疾病，可能影響多個器官系統，包括胰腺、膽管、唾液腺、淚腺及腹膜後組織。在嚴重情況下，該疾病可能導致器官衰竭。現有免疫抑制治療仍受限於低反應率及高復發率。Inebilizumab（一種抗CD19單克隆抗體）是目前唯一獲批的生物療法，目前尚存在大量未獲滿足的臨床需求。研究顯示，B細胞異常活化及IgG4陽性漿細胞浸潤是IgG4-RD的核心病理機制，這與IMM0306的作用機制高度匹配。

II/III期臨床試驗(登記號：CTR20262001)旨在評估IMM0306在降低IgG4-RD患者疾病復發風險方面的療效，並以此作為其主要終點。次要終點著重評估該藥物的安全性、耐受性、群體藥代動力學特徵及免疫原性。受試者將連續四週每週接受一次靜脈輸注，並於第27週重複給藥方案。

## 關於IMM0306

由本集團獨立研發的IMM0306是一種靶向分化簇47 (CD47)及分化簇20 (CD20)的雙特異性分子，是全球首個進入臨床階段的CD47和CD20雙靶向雙特異性分子。IMM0306透過抑制CD47-SIRP $\alpha$ 相互作用來阻斷「別吃我」訊號，增強Fc-Fc $\gamma$ RIIa和Fc-Fc $\gamma$ RIIIa相互作用來激活巨噬細胞和NK細胞，並優先結合CD20而非CD47，以有效消除惡性B細胞，同時將毒性降至最低，從而可改善治療效果。

截至本公告日期，本集團擁有IMM0306的全球知識產權及商業化權利。

根據香港聯合交易所有限公司證券上市規則第18A.05條的警示聲明：本公司無法保證能夠成功開發或最終上市銷售IMM0306。本公司股東及潛在投資者在買賣本公司股份時應謹慎行事。

承董事會命  
宜明昂科生物醫藥技術(上海)股份有限公司  
董事長兼執行董事  
田文志

中國上海，2026年7月10日

於本公告日期，董事會由以下成員組成：(i)執行董事田文志博士、李松先生、關梅女士及張如亮先生；(ii)非執行董事徐聰博士及付大偉女士；及(iii)獨立非執行董事朱禎平博士、Kendall Arthur Smith博士及楊志達先生。