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份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。

Hangzhou Jiuyuan Genetic Biopharmaceutical Co., Ltd.
杭州九源基因生物醫藥股份有限公司
(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)
(股份代號：2566)

自願公告
JY54-2注射液IND申請獲CDE正式受理

本公告乃由杭州九源基因生物醫藥股份有限公司(「**本公司**」)自願作出，以告知本公司股東(「**股東**」)及潛在投資者有關本公司之最新業務發展。

本公司董事(「**董事**」)會(「**董事會**」)欣然宣佈，公司自主開發的1類新藥JY54-2注射液新藥臨床試驗(「**IND**」)申請，已獲國家藥品監督管理局藥品審評中心(「**CDE**」)正式受理(受理號：CXHL2601372、CXHL2601373)。本次IND申請涉及兩項適應症，分別為2型糖尿病及肥胖或超重人群的體重管理。本公司計劃開展JY54-2注射液的I期臨床研究，該研究旨在評價JY54-2注射液在試驗參與者中的安全性、耐受性、藥代動力學和藥效動力學，為其在上述兩項適應症中的後續臨床開發提供依據。

JY54-2注射液是公司自主研發的一款長效胰澱素類似物。該產品為新一代pH中性穩定的長效胰澱素類似物，具備與其他代謝類藥物如GLP-1類產品開發複方製劑的潛力。天然胰澱素由胰島β細胞分泌，與胰島素協同參與血糖及能量代謝調控。JY54-2注射液通過模擬天然胰澱素的作用機制，與胰澱素受體結合，發揮抑制胰高血糖素分泌、延緩胃排空及降低食欲等多重生物學效應，從而有助於血糖控制及體重管理。公司臨床前試驗數據顯示，在多項藥效學和安全性研究中，JY54-2注射液在各項指標上均顯示出優異表現。基於其分子設計特點及作用機制分析，JY54-2注射液有望支持長效給藥方案，並在體重管理領域展現差異化的臨床應用潛力。

本公司股東及潛在投資者於買賣本公司股份時務必請審慎行事。

承董事會命
Hangzhou Jiuyuan Genetic Biopharmaceutical Co., Ltd
杭州九源基因生物醫藥股份有限公司
執行董事、董事長兼總經理
傅航

中國杭州，2026年11月6日

於本公告日期，董事會由(i)執行董事傅航先生及周偉先生；(ii)非執行董事吳詩航先生、Albert Esteve Cruella先生、費俊傑先生及嚴煒婷女士；(iii)獨立非執行董事周智慧先生、何美儀女士、周德敏博士及黃文禮博士；以及(iv)職工代表董事徐飛虎組成。