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。



# Laekna, Inc. 來凱醫藥有限公司

(於開曼群島註冊成立之有限公司) (股份代號:2105)

### 自願公告

# LAE123針對重症療法的IND支持性研究(IND-enabling study)已經啟動

本公告由來凱醫藥有限公司(「本公司」,建同其附屬公司統稱「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進展。

本公司董事(「董事」)會(「董事會」)欣然宣佈,本集團的LAE123達到PCC(臨床前候選化合物)的要求,已正式進入IND支持性研究(IND-enabling study)階段。LAE123是一種針對ActRIIA/IIB雙靶點的單克隆抗體,可有效阻斷ActRIIA/IIB與其配體(包括肌生長抑制素、激活素和生長/分化因數)之間的相互作用。作為一種同時強效針對ActRIIA/B的單抗,LAE123在報告基因試驗(RGA)檢測中表現出卓越的活性,並在動物研究中顯示出優秀的藥代動力學和療效。

ActRII信號失調與多種疾病包括肥胖症、肌肉減少症和其他嚴重疾病相關。我們將探索LAE123作為治療嚴重威脅生命的疾病,如肺動脈高壓和脊髓性肌萎縮症的新療法。

#### 關於LAE123

LAE123是本集團自主研發的單克隆抗體,可同時抑制由其配體誘導的ActRIIA和ActRIIB信號,包括肌生長抑制素、激活素(如激活素A、激活素B、激活素AB、激活素C和激活素E)及生長/分化因數(GDF,如GDF3和GDF11)。ActRII信號失調與多種疾病,包括肥胖症、肌肉減少症和其他嚴重疾病相關。

## 風險提示

LAE123 最終不一定能夠成功開發及商業化。本公司股東及潛在投資者於買賣本公司證券時務請審慎行事。

承董事會命 來凱醫藥有限公司 主席 呂向陽博士

香港,2024年11月28日

於本公告日期,董事會包括執行董事呂向陽博士、謝玲女士及顧祥巨博士;非執行董事王國瑋博士及孫淵先生;獨立非執行董事尹旭東博士、利民博士及周健先生。