

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之內容概不負責，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份內容而產生或因倚賴該等內容而引致之任何損失承擔任何責任。

NationalInvestments

National Investments Fund Limited

國盛投資基金有限公司

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

(股份代號：1227)

自願性公告－ CELYAD之NKR-2臨床試驗的重大進展

本公告乃國盛投資基金有限公司（「本公司」）自願作出。

Celyad成功完成其NKR-2臨床試驗中第三劑量隊列首例患者的安全性隨訪

本公司董事（每名董事，「董事」）會（「董事會」）知悉於歐洲Euronext及美國Nasdaq上市的Celyad S.A.（前稱Cardio3 Biosciences S.A.）（「Celyad」）於2016年3月30日發佈新聞稿，宣佈完成NKG-2 T細胞療法I/IIa期臨床試驗第三劑量隊列首例患者的21天安全隨訪，該臨床試驗用於評估NKG2D嵌合抗原受體T細胞療法在癌症病患中的安全性和可行性，主要針對急性髓系白血病(AML)或多發性骨髓瘤(MM)癌症患者。Celyad指出當中沒有安全問題的報導。

據新聞稿所述，臨床試驗結果是鼓舞人心的。Celyad將能夠招募第三劑量隊列的第二名患者，也就是此次臨床試驗的第八名患者。Celyad目前的進展非常順利，Celyad對試驗結果非常樂觀，預計將在幾個月內揭曉。

根據新聞稿，NKR代表自然殺傷的細胞受體。NKG2D嵌合抗原受體(CAR) T細胞現在被稱為NKR-2 T細胞，而產品開發名為NKR-2。現有CAR-T細胞利用載體進行基因改造，轉染植入一段由CD3 zeta的信號域以及一個或多個共刺激分子組成的單鏈抗體可變區片段。不同於現有的CAR-T細胞，Celyad研發的免疫腫瘤候選產品NKR-2表達人體自然殺傷細胞激活性受體。區別於傳統的CAR技術，利用人體自然殺傷細胞受體，NKR-2具有以下潛力：

- (i) 結合八種在廣泛的血液腫瘤和實體瘤中表達的配體；
- (ii) 識別和殺死腫瘤細胞以及提供營養的腫瘤血管，同時表達NKG2D受體配體；
- (iii) 識別和殺死腫瘤的抑制機制，防止腫瘤逃逸機體免疫系統；及
- (iv) 通過長期免疫記憶細胞誘發適應性自體免疫應答，對腫瘤產生長期免疫效應。

這項技術最初是由達特茅斯學院(Dartmouth College)的Charles Sentman教授研究，並已在眾多同行評審的出版期刊上發表。NKG-2的I期臨床試驗已經在美國食品和藥物管理局(Food and Drug Administration) (FDA)申請新藥臨床研究(Investigational New Drug) (IND)。預計在2016年中期得到I期劑量試驗階段的完整臨床資料數據。該臨床試驗用於評估NKG-2的安全性和可行性，主要終點為某些急性髓細胞性白血病和多發性骨髓瘤患者，次要終點包括臨床效果。經FDA和機構審查委員會(Institutional Review Board) (IRB)批准，輸注治療後的安全性隨訪期已減少到21天。

麥迪舜醫療集團有限公司(「麥迪舜醫療」)為本公司的聯營公司。本公司現持有約30%麥迪舜醫療的股權。麥迪舜醫療的全資附屬公司，麥迪舜國際有限公司，已投資於Celyad。

股東及潛在投資者於買賣股份時務請審慎行事。

承董事會命
國盛投資基金有限公司
主席兼執行董事
汪曉峰

香港，二零一六年三月三十一日

於本公告日期，本公司董事會包括三名執行董事，分別為汪曉峰先生(主席)、吳子惠先生及方志華先生；兩名非執行董事，分別為高城銘先生及劉嗣龍先生；以及三名獨立非執行董事，分別為查錫我先生、劉進先生及羅子磷先生。