

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全部內容概不負責，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。



ASCENTAGE PHARMA GROUP INTERNATIONAL

亞盛醫藥集團

(在開曼群島註冊成立的有限公司)

(股份代號：6855)

亞盛醫藥將在2022年美國癌症研究協會(AACR) 年會上公佈六項最新臨床前進展

亞盛醫藥集團(「本公司」或「亞盛醫藥」)欣然宣佈，公司共有五個在研產品的六項臨床前進展入選2022年美國癌症研究協會(AACR)年會公佈，包括細胞凋亡管線兩個重要品種Bcl-2抑制劑APG-2575、MDM2-p53抑制劑APG-115，FAK抑制劑APG-2449，EED抑制劑APG-5918，KRAS抑制劑APG-1842等。摘要內容現已在AACR官網公佈。

美國癌症研究協會(AACR)年會是全球歷史最悠久、規模最大的腫瘤研究學術會議之一。會議關注高質量腫瘤研究及創新的各個方面，是全球腫瘤研究的焦點，將匯集腫瘤領域的最前沿的研究成果。本屆AACR年會將於美國中部時間2022年4月8日至4月13日在美國新奧爾良舉行。

亞盛醫藥的六項研究進展摘要如下：

產品：Lisaftoclax (APG-2575) 和alrizomadlin (APG-115)

雙重靶向MDM2-p53和BCL-2細胞凋亡通路 可克服臨床前模型中獲得性BCL-2基因突變導致的耐藥

- 摘要編號：3964
- 分會場類別：Experimental and Molecular Therapeutics (實驗性與分子療法)

- 分會場標題：Hematological and Pediatric Malignancy and Sarcoma Treatment Resistance (血液和兒科惡性腫瘤和肉瘤的耐藥性)
- 分會場時間：2022年4月13日9:00 AM — 12:30 PM CST

BCL-2基因突變是臨床上BCL-2抑制劑耐藥的重要機制，而該研究發現共靶向BCL-2和MDM2-p53細胞凋亡途徑克服了此耐藥性，從而為臨床試驗提供了很好的研究依據，為克服BCL-2抑制劑臨床耐藥提供了可行的策略。

產品：Alrizomadlin (APG-115)

Alrizomadlin (APG-115)對於MDM2-p53相互作用的抑制 可誘導gasdermin E (GSDME)陽性癌細胞的焦亡性細胞死亡

- 摘要編號：2998
- 分會場類別：Molecular/Cellular Biology and Genetics (分子／細胞生物學和遺傳學)
- 分會場標題：Non-apoptotic Cell Death/Autophagy (非凋亡性細胞死亡／自噬)
- 分會場時間：2022年4月12日1:30 PM — 5:00 PM CST

該研究結果表明，MDM2-p53抑制劑APG-115除誘導細胞凋亡外的一種新作用機理。在表達GSDME的腫瘤細胞中，APG-115可誘導細胞焦亡，釋放炎性細胞因子。

MDM2抑制劑alrizomadlin (APG-115) 可穩定多發性骨髓瘤中的p53並與蛋白酶體抑制劑具有協同作用

- 摘要編號：5439
- 分會場類別：Experimental and Molecular Therapeutics (實驗性與分子療法)
- 分會場標題：Small Molecule Therapeutic Agents (小分子治療藥物)
- 分會場時間：2022年4月8日12:00 PM — 1:00 PM CST

該研究結果表明，MDM2-p53抑制劑APG-115和蛋白酶體抑制劑聯用對TP53野生型的多發性骨髓瘤具有協同抗腫瘤作用。

產品：APG-2449

FAK抑制劑APG-2449與CDK4/6抑制劑palbociclib 通過誘導自噬達到對間皮瘤生長的協同抑制

- 摘要編號：2563
- 分會場類別：Experimental and Molecular Therapeutics (實驗性與分子療法)
- 分會場標題：Cell Cycle, Replication Inhibitors, and Immunotherapy Agents (細胞週期、增殖抑制劑和免疫治療藥物)
- 分會場時間：2022年4月12日9:00 AM — 12:30 PM CST

該研究結果表明，在間皮瘤相關的模型中，FAK抑制劑APG-2449可通過誘發腫瘤細胞的自噬的發生，從而達到抑制腫瘤生長，展現抗腫瘤活性，也為相關臨床實驗的設計提供理論參考。

產品：APG-5918

抗腫瘤藥物EED抑制劑APG-5918/EEDi-5273的臨床前研究

- 摘要編號：3939
- 分會場類別：Experimental and Molecular Therapeutics (實驗性與分子療法)
- 分會場標題：Emerging New Anticancer Agents (新型抗腫瘤藥物)
- 時間：2022年4月13日9:00 AM — 12:30 PM CST

該研究結果表明，APG-5918作為一個強效的EED抑制劑，特異性地抑制腫瘤細胞中的H3K27me3水平，並在EZH2突變或SMARCB1缺失的細胞和小鼠腫瘤模型中顯示出高效的抗腫瘤活性。

產品：APG-1842

KRASG12C共價抑制劑APG-1842用於治療實體瘤的臨床前開發

- 摘要編號：2664
- 分會場類別：Experimental and Molecular Therapeutics (實驗性與分子療法)

- 分會場標題：Signaling Pathway Inhibitors (信號通路抑制劑)
- 時間：2022年4月12日9:00 AM — 12:30 PM CST

該研究結果表明，APG-1842作為一個全新的KRASG12C選擇性共價抑制劑，特異性地靶向處於非活性狀態(GDP結合)的KRASG12C蛋白從而阻斷KRAS信號傳導通路，並在KRASG12C突變的細胞和小鼠腫瘤模型中顯示出高效的抗腫瘤活性。

關於亞盛醫藥

亞盛醫藥是一家立足中國、面向全球的生物醫藥企業，致力於在腫瘤、乙肝及與衰老相關的疾病等治療領域開發創新藥物。2019年10月28日，亞盛醫藥在香港聯交所主板掛牌上市，股票代碼：6855.HK。

亞盛醫藥擁有自主構建的蛋白-蛋白相互作用靶向藥物設計平台，處於細胞凋亡通路新藥研發的全球最前沿。公司已建立擁有8個已進入臨床開發階段的1類小分子新藥產品管線，包括抑制Bcl-2、IAP或MDM2-p53等細胞凋亡通路關鍵蛋白的抑制劑；新一代針對癌症治療中出現的激酶突變體的抑制劑等，為全球唯一在細胞凋亡通路關鍵蛋白領域均有臨床開發品種的創新公司。目前公司正在中國、美國、澳大利亞及歐洲開展50多項I/II期臨床試驗。用於治療耐藥性慢性髓細胞白血病的核心品種奧雷巴替尼(商品名：耐立克)曾獲中國國家藥品監督管理局新藥審評中心(CDE)納入優先審評和突破性治療品種，並已在中國獲批，是公司的首個上市品種。該品種還獲得了美國FDA快速通道資格、孤兒藥資格認定、以及歐盟孤兒藥資格認定。截至目前，公司共有4個在研新藥獲得13項FDA和1項歐盟孤兒藥資格認定。公司先後承擔多項國家科技重大專項，其中「重大新藥創製」專項5項，包括1項「企業創新藥物孵化基地」及4項「創新藥物研發」，另外承擔「重大傳染病防治」專項1項。

憑借強大的研發能力，亞盛醫藥已在全球範圍內進行知識產權佈局，並與UNITY、MD Anderson、梅奧醫學中心和Dana-Farber癌症研究所、默沙東、阿斯利康、輝瑞等領先的生物技術及醫藥公司、學術機構達成全球合作關係。公司已建立一支具有豐富的原創新藥研發與臨床開發經驗的國際化人才團隊，同時，公司正在高標準打造後期的商業化生產及市場營銷團隊。亞盛醫藥將不斷提高研發能力，加速推進公司產品管線的臨床開發進度，真正踐行「解決中國乃至全球患者尚未滿足的臨床需求」的使命，以造福更多患者。

香港聯合交易所有限公司證券上市規則第18A.05條規定的警示聲明：我們無法保證APG-2575、APG-115、APG-2449、APG-5918及APG-1842能夠成功獲得進一步批准或最終成功地營銷APG-2575、APG-115、APG-2449、APG-5918及APG-1842。

承董事會命
亞盛醫藥集團
主席兼執行董事
楊大俊博士

中華人民共和國蘇州，2022年3月9日

於本公告日期，本公司董事會包括主席兼執行董事楊大俊博士；非執行董事王少萌博士、田源博士、呂大忠博士及劉騫先生；以及獨立非執行董事葉長青先生、尹正博士、任為先生及David Sidransky博士。