

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

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

(股份代號：6855)

自願公告

亞盛醫藥三項研究成果亮相2023年美國癌症研究協會年會

亞盛醫藥集團（「本公司」或「亞盛醫藥」）欣然宣佈，公司在2023年美國癌症研究協會年會(AACR 2023)上以壁報形式公佈了三項最新臨床前研究成果，包含已於中國上市品種原創1類新藥－第三代BCR-ABL抑制劑奧雷巴替尼(耐立克[®], HQP1351)、以及亞盛醫藥細胞凋亡管線重要在研品種Bcl-2抑制劑APG-2575和MDM2-p53抑制劑APG-115。

亞盛醫藥在AACR 2023上展示的壁報信息如下：

奧雷巴替尼(HQP1351)可增強免疫療法在腎細胞癌(RCC)中的抗腫瘤作用

- 摘要編號：5071
- 檢查點抑制劑(CPI)耐藥常見於多種實體瘤。引發該情況的原因包括血管內皮生長因子A(VEGFA)和程序性死亡配體1(PD-L1)的上調，最終形成免疫抑制性的腫瘤微環境併發生免疫逃逸。VEGF及VEGF受體(VEGFR)抑制劑可促進腫瘤血管的正常化和免疫刺激性細胞重新編程，進而強化免疫治療的療效。近年來，已有多個酪氨酸激酶抑制劑(TKI)與免疫治療的聯合療法被批准用於治療晚期RCC。奧雷巴替尼是一款新一代多激酶抑制劑，正在開展用於治療復發／難治性慢性髓細胞白血病及胃腸間質瘤的臨床試驗，它可作用於VEGFR、成纖維細胞生長因子受體(FGFR)、SRC、BCR-ABL1、c-KIT和血小板衍生生長因子受體在內的多個靶點。本研究旨在評估奧雷巴替尼聯合免疫治療是否能促進對RCC的抑制作用。
- 這項臨床前研究的結果顯示，奧雷巴替尼聯合CPI在腎細胞癌的小鼠模型中通過靶向作用於腫瘤生長、血管生成和免疫調節，實現了協同抗腫瘤效應。這種新型聯合療法有望為腎癌患者提供一種可強化CPI療效的全新策略。

奧雷巴替尼(HQP1351)聯合Bcl-2抑制劑APG-2575可克服胃腸間質瘤(GISTs)耐藥

- 摘要編號：1631
- GIST是一種常見的消化道惡性間質腫瘤，其發病率約為1%-2%。約有75%-80%的GIST患者存在KIT基因突變，約5-10%存在血小板衍生生長因子受體 α (PDGFRA)基因突變。雖然酪氨酸激酶抑制劑(TKI)可改善患者的生存質量，但TKI耐藥也常見發生。超過80%的GIST患者表達Bcl-2，而Bcl-2和Bcl-xL的擴增可能是疾病進展相關的共同特徵。在抑制致癌的KIT信號的同時作用於細胞凋亡通路是治療GIST的策略之一。奧雷巴替尼(HQP1351)是一款可靶向作用於BCR-ABL1、KIT和PDGFRA的新型第三代TKI，正在開展治療復發／難治性慢性髓細胞白血病及GIST的臨床試驗。APG-2575是一款選擇性Bcl-2抑制劑，正在開展治療血液系統惡性腫瘤的臨床試驗。本研究旨在評估Bcl-2抑制劑APG-2575聯合奧雷巴替尼是否能改善對伊馬替尼耐藥的GIST的療效。
- 這項臨床前研究的結果顯示，奧雷巴替尼與Bcl-2抑制劑APG-2575在伊馬替尼耐藥的GIST中具有協同抗腫瘤效應。考慮到多數TKIs具有類似的耐藥機制，這個新型雙藥聯合療法有望給接受伊馬替尼或其他TKIs治療後出現耐藥的GIST患者帶來一個全新的治療策略。

MDM2抑制劑APG-115可提升絲裂原活化蛋白激酶(MAPK)抑制劑在葡萄膜黑色素瘤中的抗腫瘤活性

- 摘要編號：1632
- 葡萄膜黑色素瘤(UM)是最常見的原發性眼內惡性腫瘤，但對於該疾病的分子發病機制的了解仍非常有限。大部分UM患者存在編碼G蛋白亞單位 α Q或11的基因突變，這就導致了蛋白激酶C、絲裂原活化蛋白激酶(又稱為MAPK1/3或胞外信號調節激酶2/1[ERK2/ERK1])和yes相關蛋白等下游效應因子的激活。這為在治療中靶向這些通路提供了依據。遺傳學分析顯示，UM患者很少存在TP53突變，但與其相關的通路可能存在功能失活。由泛素化作用介導的p53降解可激活MAPK信號，所以具有活性的p53或可增強對於MAPK信號的抑制。APG-115是一款靶向p53/MDM2的小分子藥物，正在開展治療多種實體瘤和血液腫瘤的臨床試驗。該研究旨在評估APG-115單藥及聯合其它靶向藥物在臨床前UM模型中的抗腫瘤活性。
- 這項臨床前研究的結果顯示，APG-115聯合MAPK通路抑制劑對於UM具有治療潛力。

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及APG-115能夠成功獲得進一步批准或最終成功地營銷APG-2575及APG-115。

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，2023年4月18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及呂大忠博士；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。