

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。



SinoMab BioScience Limited 中國抗體製藥有限公司

(於香港註冊成立的有限公司)

(股份代號：3681)

自願公告

於二零二六年SID年會上公佈 抗CGC抗體(hC2)臨床前研究

中國抗體製藥有限公司(「本公司」，連同其附屬公司統稱「本集團」)董事會(「董事會」)欣然宣佈，本公司自主研發的全球首創人源化抗 γ_c 抗體-新型抗CGC抗體hC2，在用於治療斑禿(「AA」)及白癜風的人源化動物模型中的臨床前研究結果已於二零二六年五月十四日在美國芝加哥舉行的二零二六年皮膚病學研究學會(「SID」)年會上公佈。

標題： 抗 γ_c 受體hC2在臨床前動物模型中改善自身反應性T細胞誘導的斑禿及白癜風

主要作者： 許展維，中國抗體製藥有限公司

類型： 壁報形式

摘要鏈接： https://www.sidnet.org/wp-content/uploads/2026/05/SID_Chicago26_Abstract_Final_3.pdf

研究數據顯示，hC2通過選擇性調節 γ_c 依賴性細胞因子信號通路，有效抑制了由自身反應性T細胞驅動的皮膚自身免疫反應。這一機制與廣泛使用的JAK抑制劑不同，有望為患者提供一種差異化的免疫調節療法。在本研究中，研究人員評估了兩種通過移植人類自身反應性T細胞建立的人源化疾病模型。在斑禿(AA)模型中，hC2給藥顯著減少脫髮($p < 0.001$)；在白癜風模型中，顯著減輕皮膚脫色($p < 0.05$)。這些治療效果呈劑量依賴性。在抑制炎症反應方面，該治療與輔助/細胞毒性T細胞皮膚浸潤減少($p < 0.01$)，以及局部皮膚和全身炎症減輕($p < 0.05$)相關。治療後，疾病相關的炎症標誌物也顯著降低($p < 0.001$)。結合非人靈長類動物的初步毒理學研究，hC2表現出良好的耐受性，支持其作為一種具有差異化免疫調節機制的生物製劑的特性，用於治療斑禿及白癜風。

共同 γ c鏈是多種關鍵細胞因子受體(如IL-2, IL-4, IL-7, IL-9, IL-15, IL-21)的共有亞基，在免疫細胞的發育、活化及穩態維持中扮演著核心角色。針對 γ c靶點的治療策略，旨在通過阻斷這些促炎細胞因子的信號傳導，抑制異常的免疫應答。

我們目前正在針對該抗體進行CMC優化及毒理學研究，並計劃最早在二零二六年第四季度提交我們治療斑禿的IND申請。

關於抗CGC抗體(hC2)

抗CGC抗體是一款自主研發的全球首創人源化抗 γ c抗體。我們的體外試驗表明，該抗體可抑制由B細胞、T細胞及NK細胞活化所引起的炎症及自身免疫反應。動物研究顯示，該抗體可能透過調節免疫細胞的擴增、自身反應性及組織浸潤，成為治療白癜風、斑禿、甚至其他自身免疫性疾病的潛在治療藥物。

關於SID

美國研究皮膚病學會(SID)成立於一九三七年，致力於通過教育、宣傳和科學信息交流推動和促進與皮膚健康和疾病相關學科的發展。SID年會是研究皮膚病學領域最為權威的國際學術會議之一，彙集了千餘名來自世界各地的對皮膚病學感興趣的基礎和臨床科學家，共同探討發現基於實驗室、臨床和轉化研究的最新研究成果。第83屆美國研究皮膚病學會(SID)年會於二零二六年五月十三日至十六日在美國芝加哥舉行。

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：我們無法保證我們將能夠最終令抗CGC抗體(hC2)成功開發、生產及／或商業化。

承董事會命
中國抗體製藥有限公司
執行董事、主席兼首席執行官
梁瑞安博士

香港，二零二六年五月十四日

於本公告日期，本公司執行董事為梁瑞安博士，本公司非執行董事為王小素女士及張健民博士，以及本公司獨立非執行董事為George William Hunter CAUTHERLEY先生、韓炳祖先生、李志明博士、李之秀女士及申楠先生。