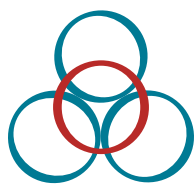


香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告之內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不就因本公告全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致之任何損失承擔任何責任。



四环医药
SihuanPharm

Sihuan Pharmaceutical Holdings Group Ltd.

四環醫藥控股集團有限公司

(於百慕達註冊成立的有限公司)

(股份代號：0460)

自願公告

四環與SignalChem Lifesciences Corporation就 SLC-391達成大中華區合作及許可合約

四環醫藥控股集團有限公司(「本公司」，連同其附屬公司，統稱為「本集團」)，連同其附屬公司軒竹生物科技有限公司(「軒竹生物」)欣然宣佈，軒竹生物與SignalChem Lifesciences公司(「SignalChem」)就一款高活性和高選擇性的AXL靶向抑制劑SLC-391在大中華區的開發和商業化權益簽訂了合作和許可協議。

根據協議條款，軒竹生物將向SignalChem支付1,300萬美元首付款。此外，SignalChem未來有資格獲得包括開發、註冊和商業化里程碑等付款以及分級銷售分成。本集團將獲得在大中華區(中國內地、香港、澳門和台灣地區)獨家的SLC-391腫瘤治療領域各項適應症的研究、開發、生產及商業化權利。

AXL是酪氨酸蛋白激酶TAM家族(Tyro3、AXL和Mer)的成員，它與其配體GAS6(growth arrest-specific gene 6)在許多惡性腫瘤中都有高表達和活化，如急性髓系白血病(acute myeloid leukemia, AML)、腎癌、胰腺癌、乳腺癌、肺癌及卵巢癌等等。GAS6-AXL信號通路作為促進腫瘤生長及轉移、腫瘤免疫逃逸與藥物耐受的關鍵通路之一，被認為是癌症治療的新靶點並引起廣泛關注。

SLC-391是一種有效的、高選擇性的、可口服的小分子AXL抑制劑，目前臨床前研究數據提示其為「Best-in-Class」，潛在可成為「First-in-Class」。目前正在加拿大進行I期臨床研究。早前SignalChem已與默沙東(MSD)達成合作，雙方聯合開展評估SLC-391與Keytruda®(pembrolizumab)聯合用藥用於治療晚期非小細胞肺癌(Non-small cell lung cancer, NSCLC)的有效性。臨床前研究數據表明，SLC-391化合物在不同動物模型包括NSCLC、結腸癌、慢性髓系白血病(chronic myeloid leukemia, CML)和AML模型中均有良好的療效。在不同的模型中，已顯示出與其他已批准療法的治療協同作用。臨床前和臨床I期的結果顯示SLC-391不僅在多個實體瘤和血液瘤的試驗中有單藥藥效，並可潛在與多款軒竹生物管線中的在研的藥物實現聯合用藥，治療一些難治性腫瘤。雙方將利用各自資源優勢，預計將加快推進SLC-391在中國獲批。本集團將持續致力於在腫瘤領域中創新藥的開發和商業化。

肺癌是我國第二大高發的癌症類型，其中NSCLC是最常見的肺癌類型，佔所有確診肺癌病例的84%，5年總體生存率非常低，僅為24%，包括局部非小細胞肺癌的61%到轉移性非小細胞肺癌的6%不等。AML是一種高臨床復發率的難治性髓系造血幹／祖細胞惡性疾病，屬最常見但也最為致命的白血病類型之一。根據美國癌症協會(American Cancer Society, ACS)的統計數據，2020年美國共有約60,530例新發白血病病例和23,100例白血病死亡病例，其中AML新發病例約佔19,940例，並約有11,180人死於AML。在中國，隨著靶向藥如BCL2抑制劑維蘭托克於2020年的獲批上市，為不能耐受強誘導化療的患者帶來了新的治療選擇。SLC-391在臨床聯合用藥治療上述疾病方面具有巨大市場潛力。

此次和SignalChem的合作預計將進一步開拓和完善本集團在實體瘤和血液瘤的管線佈局。

本公告為本公司自願發佈的公告，目的是使廣大投資者了解本集團最新業務發展情況，並不含有關於使用任何藥物、外科設備、治療或口服產品的廣告或意圖。

承董事會命
四環醫藥控股集團有限公司
主席兼執行董事
車馮升醫生

香港，二零二一年九月二十四日

於本公告日期，本公司執行董事為車馮升醫生(主席)、郭維城醫生(副主席兼行政總裁)、張炯龍醫生、蔡耀忠先生及陳燕玲女士；及本公司獨立非執行董事為辛定華先生、曾華光先生及朱迅博士。