

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

**收購新一代氨基糖苷類抗生素
Plazomicin的大中華區所有權益及知識產權**

四環醫藥控股集團有限公司(「本公司」或「四環醫藥」)，連同其附屬公司，統稱(「本集團」)董事會(「董事會」)欣然宣布，本集團附屬全資子公司軒竹(香港)醫藥科技有限公司(「軒竹」)，已收購於美國特拉華州註冊成立的公司Achaogen, Inc.(「Achaogen」)於大中華區(包括中華人民共和國(「中國」)、香港特別行政區、澳門特別行政區和台灣)有關新一代氨基糖苷類抗生素plazomicin的所有權益及知識產權。

Plazomicin是由Achaogen開發的新一代半合成氨基糖苷類抗生素，主要通過與細菌核糖體30S亞基結合，產生抑菌作用，開發用於治療多藥耐藥(「MDR」)革蘭氏陰性菌腸杆菌科細菌導致的嚴重感染，包括對碳青霉烯類抗生素耐藥的腸杆菌。在中國，MDR菌感染途徑主要為醫院獲得性感染，受感染者多為各種原因導致的免疫力低下者。如新型冠狀病毒等病毒感染後，會侵犯淋巴細胞破壞人體的免疫系統，當人體的免疫力降低時便有可能出現繼發細菌感染，增加醫院獲得性進一步感染機會。

臨床治療中針對MDR菌可選藥物非常有限，但僅有的幾種治療選擇卻因腎毒性嚴重等問題而使臨床應用受到限制。Plazomicin注射劑於二零一八年六月經美國食品藥品管理局(FDA)批准上市，用於治療成人複雜性尿道感染及急性腎盂腎炎。目前，臨床應用證實，plazomicin的腎毒性風險明顯低於前幾代氨基糖苷類藥物。

隨著細菌對現有抗菌藥物不斷耐藥，超級細菌已成為人類面臨的最嚴重的健康威脅。世界衛生組織(WHO)預測到二零五零年每年將有1,000萬人死於超級細菌感染。醫藥市場調研機構Evaluate Pharma預測，plazomicin的年銷售額在二零二二年將達到3.13億美元。而在大中華區上市後，本集團預期plazomicin將帶來可觀的經濟收益。

此外，本集團自主研發的一類創新藥碳青霉烯類廣譜抗生素「百納培南」，其針對複雜性尿道感染的II期臨床試驗已在中國多家臨床試驗單位開展，且進展順利，預期今年下半年進入III期臨床試驗。

本集團另一抗感染產品「阿奇黴素膠囊」擬中選第二批全國藥品集中採購。該藥品的規格為0.25克*6粒/盒，擬中選價為人民幣5.46元/盒。該藥品遴選的供應省份為江蘇、山東、福建、遼寧、黑龍江、甘肅、廣西及西藏8省，將提供最低3,000萬粒的藥品。阿奇黴素膠囊在本次集採中中選，將有利於本集團阿奇黴素膠囊迅速打開中國國內銷售市場，提高市場佔有率，並將進一步促進本集團在抗感染藥物領域的快速發展。

本公告為本集團自願發佈的公告，目的是使廣大投資者瞭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，二零二零年二月二十日

於本公告日期，本公司的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)、蔡耀忠先生、張炯龍醫生及陳燕玲女士；本公司的非執行董事為金鎮夏先生；及本公司的獨立非執行董事為辛定華先生、曾華光先生及朱迅博士。