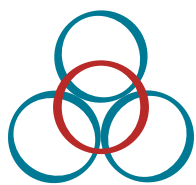


香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告之內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不就因本公告全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致之任何損失承擔任何責任。



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

軒竹生物與美國HB Therapeutics, Inc.合作 開發新型靶向蛋白降解技術

四環醫藥控股集團有限公司(「本公司」，連同其附屬公司，統稱「本集團」)董事會欣然宣佈，本集團旗下軒竹生物科技有限公司(「軒竹生物」)與美國HB Therapeutics, Inc.(「HB公司」)同意合作，雙方將針對新型靶向蛋白降解技術展開合作開發。軒竹生物將向HB公司支付預付款及特定里程碑付款，在選定的開發藥物進入到臨床前候選化合物階段後，HB公司有權獲得額外里程碑付款。軒竹生物將擁有合作項目在大中華區的開發、生產及商業化權益。

靶向蛋白降解(TPD)是一種新興的治療手段，它代表了一個革命性的藥物發現機會，並預計將為現代醫學的發展帶來革命性轉變。靶向蛋白降解的作用原理是利用小分子配體來重定向細胞蛋白穩態機制。這種新興靶向蛋白降解技術將藥物發現從功能性抑制劑轉變為目標蛋白的蛋白降解劑。通過利用泛素蛋白體系統(UPS)，招募E3泛素化連接酶來降解，從而去除致病蛋白。該平台可以發現新的藥物並用於治療多種實體瘤和神經退行性等疾病。

HB公司是一家位於美國印地安納州的新興的生物醫學公司，專注於發現和開發針對致病蛋白的小分子蛋白降解劑，以開發抗腫瘤及抗衰老等領域的「First-in-Class」原創新藥。HB公司開發的「基於細胞篩選的新型靶向蛋白降解技術」，通過發現特定蛋白的小分子降解物和識別靶向的新型E3連接酶複合物，可用於開發各種致病蛋白的分子膠降解劑(Molecular glue degraders)。作為一項新興的藥物發現平台方法，該技術可以用於降解更多難以成藥的靶點，拓展可成藥的蛋白靶點庫，為後續研發分子膠形式的新靶點創新藥物奠定基礎，也使治癒更多種類的疾病成為可能。

軒竹生物擬與HB公司共同合作，引進HB公司的藥物發現及篩選技術平台，共同開發三個創新的分子膠蛋白降解藥物並獲得產品未來在大中華地區的開發及商業化權益，從而進一步加強軒竹生物在新藥研發領域的科技水平，提升行業競爭力。

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，二零二一年八月十三日

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。