

Press Release - Tokyo Future Style, Inc. November 4th , 2016

Tokyo Future Style 與荷蘭生物企業公司 TropIQ Health Sciences 簽屬對於日本及台灣的經銷協議

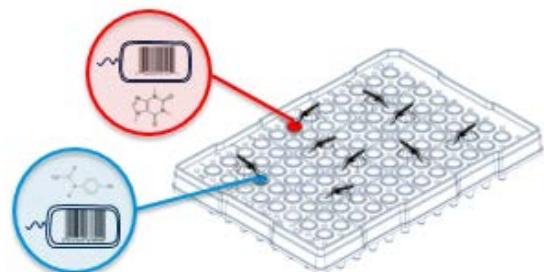


位於日本筑波市的 Tokyo Future Style 公司與荷蘭 TropIQ Health Sciences 很高興地宣布，他們為了日本及台灣市場，已對於 TropIQ Health Sciences 獨家關於病媒傳播之傳染病(如經由蚊子傳播之瘧疾、登革熱)的藥物發現簽屬了一項經銷協議。



病媒傳播之傳染病(Vector-borne diseases)是經由昆蟲(如蚊子、蒼蠅及蟲蟲等)傳播的傳染病，威脅了全球超過一半人口的性命，每年甚至造成超過一百萬人死亡，住在貧窮國家的人們是其高危險群。舉例來說，因寄生蟲引起，經由蚊子傳播的瘧疾已導致 2.5 億件以上的臨床病例，並每年造成 60 萬人死亡，其主要受害者是在撒哈拉沙漠以南之南非地區的五歲以下兒童。而另一種由蚊子傳播的疾病：登革熱，於 2014 年時在東京一處中央公園造成了超過 100 人的感染病例，可謂是當今一個新的威脅。此外，在台灣，登革熱也一直是政府相當棘手的問題之一。

TropIQ 的技術平台包括半自動化細胞及寄生蟲培養的設施，且擁有一個為昆蟲實驗打造的實驗室，內有液體分配設備及最先進的信號檢測設備。同時也開發了獨特的條碼篩選昆蟲技術，用於發現新型帶媒介控制劑 (殺蟲劑、驅蟲劑、引誘劑) 和瘧疾傳播



阻斷分子。

由 TropIQ 提供的產品與服務

TropIQ 提供服務與試劑以利加速研究，內容包含：

1. 條碼微量滴定板基於活昆蟲篩選測定法，用於載體的發現控製劑和抗瘧藥
2. 全身和接觸模式下的殺蟲劑敏感性篩選
3. 瘧疾生命週期指紋，對所有惡性瘧原蟲階段的 IC50 測定，包括配子母細胞、卵囊，孢子體與肝期寄生蟲
4. 靈敏混合和測量免疫測定，以確定瘧疾免疫反應
5. 供應野生型和轉基因 GFP /熒光素酶寄生蟲階段，用於測定開發和檢驗校準
6. 提供針對性別階段抗原各種表位的單株抗體(Pfs48/45, Pfs25, Pfs230)

Tokyo Future Style, Inc 正在日本與台灣銷售 TropIQ 的產品(單株抗體)，以及合約服務。

關於 TropIQ 健康科學

TropIQ 健康科學公司成立於 2011 年，是荷蘭 Radboud 大學一個分支機構 Nijmegen 醫療中心。TropIQ 結合世界一流的寄生蟲和昆蟲學專家與最先進的藥物發現技術，透過此組合，TropIQ 是獨特定位，以利加速新穎藥品的發展、疫苗和媒介控制措施。

關於 Tokyo Future Style, Inc.

Tokyo Future Style, Inc. 是一家位於東京地區的國際貿易公司。TFS 的使命是從外國生物技術公司向學術和政府機構，推廣新穎獨特的產品和服務，以及在日本和台灣的主要製藥，提供診斷和生物技術公司的研發實驗室。