

新聞稿

即時發布

健康創新：AusMed Global 與默克達成戰略合作

領先全球的無創呼吸酮管理技術拓展至全球市場 突破糖尿病和肥胖症護理

(香港·2024年7月29日) 澳科環球有限公司 (AusMed)·香港科技園公司 (科技園公司) 的園區科技企業，與科技領先企業默克簽訂了戰略合作夥伴關係。此次合作把領先全球的無創呼吸酮管理技術拓展至環球市場，增強對非侵入式糖尿病管理解決方案的應用至更廣泛的層面，並加速了肥胖症和糖尿病管理方案的發展。

AusMed 的創新技術 KetoMetrics 是一種非侵入式氣酮檢測系統，只需呼一口氣，其光子感測技術就可測量氣酮濃度，提供了一個無痛驗測酮水平的方案。類似於血糖機，KetoMetrics 採用「一次測試一個檢測套件」，大大減低了殘留污染的風險。此外，使用一次性集氣袋採樣增強了每次測試的衛生程度，亦令 KetoMetrics 更為適合臨床護理使用。KetoMetrics 方案將為生活和糖尿病管理帶來進步。

澳科環球行政總裁及創始人葉琳女士表示：「KetoMetrics 氣酮檢測方案是一個在生活方式和糖尿病管理方面的突破性解決方案，提供了一種非侵入性且高效的方法來幫助患者，並改善公眾的健康。這次與默克的合作，得到了科技園公司的支持，同時標誌著我們旅程中的一個重要里程碑。我們對這次合作的潛力感到興奮，它將為醫療保健創新和患者護理設定新的標準，並繼續推動糖尿病和肥胖管理的革新。」

默克香港及澳門董事總經理鄭世隆先生表示：「作為一家科技公司，默克公司相信通過不同合作可促進患者的健康，並推動創新科企在糖尿病管理產業的貢獻。我們期待提供口服藥以外的創新解決方案，以幫助更多有患者，對社會作出正面的影響。」鄭先生亦強調默克香港與 AusMed 之間的戰略合作夥伴關係。雙方與科技園公司將進一步加強長期合作關係，旨在加速糖尿病管理創新解決方案的商品化進程，從而有可能改變患者的護理格局。

香港科技園公司轉化研究所高級總監劉思雅博士表示：「我們樂見默克與 AusMed 達成策略合作關係。這次合作將把他們的創新醫療解決方案帶到更廣泛的客戶群，為社區作出更多的貢獻。科技園公司致力促進生命健康科技的發展，是次合作為未來突破性的醫療方案奠定了更多交流和討論的基礎。」

科技園公司一直致力推動園區科企的發展，並透過與業界龍頭企業合作，以助初創開拓商機及提升品牌形象。憑藉在製藥領域的專業知識和豐富的行業經驗，並結合 AusMed 的世界級技術，將能夠吸引更多高潛力的初創企業落戶香港，為病患者帶來更多診治良方，並把香港打造成國際醫療和生物科技中心。

###

按[此](#)下載高清圖片。



圖一：在澳洲總領事館高級商務及投資專員/副總領事(商務)唐睿博先生(後排·左)及香港科技園公司轉化研究所高級總監劉思雅博士(後排·右)的見證下，澳科環球行政總裁及創始人葉琳女士(前排·左)與默克香港及澳門董事總經理鄭世隆先生(前排·右)簽訂了戰略合作夥伴關係。



圖二：此次合作把領先全球的無創呼吸酮管理技術拓展至環球市場，增強對非侵入式糖尿病管理解決方案的應用至更廣泛的層面，並加速了肥胖症和糖尿病管理方案的發展。

關於 AusMed

AusMed Global Limited (AusMed) 成立於 2017 年底，總部位於香港科技園。它是一家快速發展的生命科學公司，專門開發用於家庭和護理點用途的新型非侵入性醫療設備和解決方案，以應對糖尿病、超重和肥胖的全球挑戰。

其用於監測糖尿病的突破性非侵入性光子感測技術，源於澳大利亞悉尼大學的最初光子感測技術，在香港后經過 AusMed 科研團隊 6 年多的研發實現突破 並已在美國、歐洲、澳大利亞和中國等許多國家獲得專利。新穎的 KetoMetrics 高性能呼吸酮分析儀系統改變了酮測量的遊戲規則。它旨在為糖尿病酮症酸中毒 (DKA) 和酮症 (脂肪代謝) 管理提供一種快速準確的非侵入性測量方法。KetoMetrics AI 管理系統和用於飲食管理的應用程式促進健康的生活方式。

AusMed 獲得 ISO13485、ISO9001 認證，是 FDA 註冊的醫療儀器生產機構。AusMed 憑藉其「高性能減脂管理解決方案」榮獲 2021 年香港澳大利亞商會新南威爾士州分會商業獎評委表彰獎，以及 2022 年日內瓦國際發明展銀獎。同時也在 2023 年 InsurTech Insights Asia 獲得了 People's Choice Award，並入選 MedTech Innovator Asia-Pacific 2024。

欲瞭解更多資訊，請瀏覽：<https://www.ausmedglobal.com.hk/about>

關於默克集團

默克集團是一家領先全球的科技公司，業務涵蓋醫療保健、生命科學和電子產品。大約 60,000 名員工每天通過創造更快樂和可持續的生活方式，為數百萬人的生活帶來積極影響。從推進基因編輯技術，到發現治療最具挑戰性的疾病的獨特方法，再到實現設備的智慧化，公司無處不在。2021 年，默克的銷售額為 197 億歐元。

科學探索和負責任的企業家精神一直是默克公司技術和科學進步的關鍵。這就是默克公司自 1668 年成立以來蓬勃發展的方式。創始家族仍然是上市公司的大股東。默克公司擁有默克公司名稱和品牌的全球權利。唯一的例外是美國和加拿大，默克的營業單位在醫療保健領域以 EMD Serono、生命科學領域的 MilliporeSigma 和 EMD Electronics 的形式運營。

欲瞭解更多資訊，請瀏覽：<https://www.merckgroup.com/en>

關於香港科技園公司

香港科技園公司（科技園公司）於 2001 年成立，在香港建立了蓬勃的創科生態圈，共支援 12 間獨角獸企業，匯聚 14,000 多名研究人才，以及超過 1,800 間來自 29 個國家和地區從事生物醫藥技術、人工智能及機械人技術、金融科技及智慧城市發展等科技公司，致力將香港發展成為國際創新科技中心。

為配合香港未來發展，科技園公司銳意吸納及孕育創科人才、加速創科成果商品化，為科技企業及人才在創科路上提供全方位支援。旗下的創科生態圈持續成長，包括位於白石角的香港科學園、九龍塘的創新中心，以及大埔、元朗和將軍澳的三個創新園透過應用科技，重點帶動先進製造業、微電子業及生物科技等行業，朝著香港新型工業化方向發展。

旗下的香港科學園深圳分園位於深圳福田，憑藉「背靠祖國、聯通世界」的優勢，擔當「引進來、走出去」的角色，積極加強創科的跨境交流，支援全球科技企業及人才，提供科研及協作空間，重點支援來自醫療科技、大數據及人工智能、機械人技術、新材料、微電子、金融科技和可持續發展七大領域的企業。

科技園公司將致力透過提供科研基建設施、初創及企業支援服務、專業投資及營商知識、開拓合作夥伴網絡及人才招攬，推動香港創新科技發展，促進創科成為經濟新動力。

更多有關香港科技園公司的詳情，請瀏覽 www.hkstp.org。

傳媒查詢 · 請聯絡：

香港科技園公司

劉家怡

電話：+852 2629 6633

電郵：angela.lau@hkstp.org