

## 新闻稿

实时发布

## 健康创新：AusMed Global 与默克达成战略合作

*领先全球的无创呼吸酮管理技术拓展至全球市场 突破糖尿病和肥胖症护理*

(香港, 2024年7月29日) 澳科环球有限公司 (AusMed), 香港科技园公司 (科技园公司) 的园区科技企业, 与科技领先企业默克签订了战略合作伙伴关系。此次合作把领先全球的无创呼吸酮管理技术拓展至全球市场, 增强对非侵入式糖尿病管理解决方案的应用至更广泛的层面, 并加速了肥胖症和糖尿病管理方案的发展。

AusMed 的创新技术 KetoMetrics 是一种非侵入式气酮检测系统, 只需呼一口气, 其光子感测技术就可测量气酮浓度, 提供了一个无痛验测酮水平的方案。类似于血糖机, KetoMetrics 采用「一次测试一个检测套件」, 大大减低了残留污染的风险。此外, 使用一次性集气袋采样增强了每次测试的卫生程度, 亦令 KetoMetrics 更为适合临床护理使用。KetoMetrics 方案将为生活和糖尿病管理带来进步。

澳科环球行政总裁及创始人叶琳女士表示:「KetoMetrics 气酮检测方案是一个在生活方式和糖尿病管理方面的突破性解决方案, 提供了一种非侵入性且高效的方法来帮助患者, 并改善公众的健康。这次与默克的合作, 得到了科技园公司的支持, 同时标志着我们旅程中的一个重要里程碑。我们对这次合作的潜力感到兴奋, 它将为医疗保健创新和患者护理设定新的标准, 并继续推动糖尿病和肥胖管理的革新。」

默克香港及澳门董事总经理郑世隆先生表示:「作为一家科技公司, 默克公司相信通过不同合作可促进患者的健康, 并推动创新科企在糖尿病管理产业的贡献。我们期待提供口服药以外的创新解决方案, 以帮助更多有患者, 对社会作出正面的影响。」郑先生亦强调默克香港与 AusMed 之间的战略合作伙伴关系。双方与科技园公司将进一步加强长期合作关系, 旨在加速糖尿病管理创新解决方案的商品化进程, 从而有可能改变患者的护理格局。

香港科技园公司转化研究所高级总监刘思雅博士表示:「我们乐见默克与 AusMed 达成战略合作关系。这次合作将把他们的创新医疗解决方案带到更广泛的客户群, 为小区作出更多的贡献。科技园公司致力促进生命健康科技的发展, 是次合作作为未来突破性的医疗方案奠定了更多交流和讨论的基础。」

科技园公司一直致力推动园区科企的发展，并透过与业界龙头企业合作，以助初创开拓商机及提升品牌形象。凭借在制药领域的专业知识和丰富的行业经验，并结合 AusMed 的世界级技术，将能够吸引更多高潜力的初创企业落户香港，为患者带来更多诊治良方，并把香港打造成国际医疗和生物科技中心。

###

按[此](#)下载高清图片。



图一：在澳洲总领事馆高级商务及投资专员/副总领事(商务)唐睿博先生(后排·左)及香港科技园公司转化研究所高级总监刘思雅博士(后排·右)的见证下，澳科环球行政总裁及创始人叶琳女士(前排·左)与默克香港及澳门董事总经理郑世隆先生(前排·右)签订了战略合作伙伴关系。



图二：此次合作把领先全球的无创呼吸酮管理技术拓展至环球市场，增强对非侵入式糖尿病管理解决方案的应用至更广泛的层面，并加速了肥胖症和糖尿病管理方案的发展。

## 关于 AusMed

AusMed Global Limited ( AusMed ) 成立于 2017 年底，总部位于香港科技园。它是一家快速发展的生命科学公司，专门开发用于家庭和护理点用途的新型非侵入性医疗设备和解决方案，以应对糖尿病、超重和肥胖的全球挑战。

其用于监测糖尿病的突破性非侵入性光子感测技术，源于澳大利亚悉尼大学的最初光子感测技术，在香港后经过 AusMed 科研团队 6 年多的研发实现突破 并已在美国、欧洲、澳大利亚和中国等许多国家获得专利。新颖的 KetoMetrics 高性能呼吸酮分析仪系统改变了酮测量的游戏规则。它旨在为糖尿病酮症酸中毒 ( DKA ) 和酮症 ( 脂肪代谢 ) 管理提供一种快速准确的非侵入性测量方法。KetoMetrics AI 管理系统和用于饮食管理的应用程序促进健康的生活方式。

AusMed 获得 ISO13485、ISO9001 认证，是 FDA 注册的医疗仪器生产机构。AusMed 凭借其「高性能减脂管理解决方案」荣获 2021 年香港澳大利亚商会新南威尔士州分会商业奖评委表彰奖，以及 2022 年日内瓦国际发明展银奖。同时也在 2023 年 InsurTech Insights Asia 获得了 People's Choice Award，并入选 MedTech Innovator Asia-Pacific 2024。

欲了解更多信息，请浏览：<https://www.ausmedglobal.com.hk/about>

## 关于默克集团

默克集团是一家领先全球的科技公司，业务涵盖医疗保健、生命科学和电子产品。大约 60,000 名员工每天通过创造更快乐和可持续的生活方式，为数百万人的生活带来积极影响。从推进基因编辑技术，到发现治疗最具挑战性的疾病的独特方法，再到实现设备的智慧化，公司无处不在。2021 年，默克的销售额为 197 亿欧元。

科学探索和负责任的企业家精神一直是默克公司技术和科学进步的关键。这就是默克公司自 1668 年成立以来蓬勃发展的方式。创始家族仍然是上市公司的大股东。默克公司拥有默克公司名称和品牌的全球权利。唯一的例外是美国和加拿大，默克的营业单位在医疗保健领域以 EMD Serono、生命科学领域的 MilliporeSigma 和 EMD Electronics 的形式运营。

欲了解更多信息，请浏览：<https://www.merckgroup.com/en>

## 关于香港科技园公司

香港科技园公司（科技园公司）于 2001 年成立，在香港建立了蓬勃的创科生态圈，共支持 12 间独角兽企业，汇聚 14,000 多名研究人才，以及超过 1,800 间来自 29 个国家和地区从事生物医药技术、人工智能及机械人技术、金融科技及智慧城市发展等科技公司，致力将香港发展成为国际创新科技中心。

为配合香港未来发展，科技园公司锐意吸纳及孕育创科人才、加速创科成果商品化，为科技企业及人才在创科路上提供全方位支持。旗下的创科生态圈持续成长，包括位于白石角的香港科学园、九龙塘的创新中心，以及大埔、元朗和将军澳的三个创新园透过应用科技，重点带动先进制造业、微电子业及生物科技等行业，朝着香港新型工业化方向发展。

旗下的香港科学园深圳分园位于深圳福田，凭借「背靠祖国、联通世界」的优势，担当「引进来、走出去」的角色，积极加强创科的跨境交流，支持全球科技企业及人才，提供科研及协作空间，重点支持来自医疗科技、大数据及人工智能、机械人技术、新材料、微电子、金融科技和可持续发展七大领域的企业。

科技园公司将致力透过提供科研基础设施、初创及企业支持服务、专业投资及营商知识、开拓合作伙伴网络及人才招揽，推动香港创新科技发展，促进创科成为经济新动力。

更多有关香港科技园公司的详情，请浏览 [www.hkstp.org](http://www.hkstp.org)。

传媒查询·请联络：

香港科技园公司

刘家怡

电话：+852 2629 6633

电邮：[angela.lau@hkstp.org](mailto:angela.lau@hkstp.org)