

新闻稿

即时发布

2024 年 1 月 24 日

上海医药创新孵化器「01LABS@Hong Kong」共享实验室落户香港科学园

沪港合作机制 21 周年再结硕果 共同打造全球医药创新高地

- 沪港创新孵化器「01LABS@Hong Kong」于香港科学园开幕，为初创企业提供 1,300 平方米的共享实验室及工作空间，加速沪港生物医药创新发展。
- 「01LABS@Hong Kong」是科技园公司、上海医药及上药前沿中心「生物医药共同培育计划」（Co-Incubation Programme）下成立的平台，将会聚焦基因和细胞治疗、自身免疫疾病、抗衰老等新兴医药领域。
- 「01LABS@Hong Kong」的开幕，为沪港合作机制建立 21 周年写下一项新的里程碑。

（香港，2024 年 1 月 24 日）– 香港科技园公司（科技园公司）与上海实业（集团）有限公司旗下核心企业上海医药集团股份有限公司（上海医药，601607.SH；2607.HK），以及其子公司上海生物医药前沿产业创新中心有限公司（上药前沿中心）共同设立、位于香港科学园的沪港联合创新孵化器「01LABS@Hong Kong」今天正式开幕，携手为沪港培育顶尖初创企业及科研人才，加速两地生物医药创新发展。

香港特别行政区政府创新科技及工业局局长孙东教授亲自出席主题为「江海交融、共创共赢」的开幕典礼，见证沪港合作机制建立 21 周年的新一项里程碑，上海市教卫工作党委书记沈炜发来贺信，上海市经济和信息化委员会刘平副主任通过视频致辞；上药前沿中心股东单位亦以视频形式送上祝贺，包括中国科学院院士、复旦大学校长金力教授；中国工程院院士、上海交通大学副校长、上海交通大学医学院院长范先群教授；张江集团总经理陈微微女士；中国科学院生物化学与细胞生物研究所所长刘小龙教授。

Page 2 of 9

香港特别行政区政府创新科技及工业局局长孙东教授于致辞时表示：「上海和香港在创新科技的合作源远流长，两地在生物医药领域有独特优势。凭着上海医药强劲的产业转化能力，加上香港作为亚洲第一、全球第二大的生物科技融资中心，拥有『背靠祖国、联同世界』的独特优势，深信沪港两地在医药科技领域的发展一定会踏上新的台阶，推动国家生物医药高质量发展。特区政府特别关注无论来自本地或海内外的初创企业如何在港发展业务，对于像沪港联合创新孵化器这类专注于科技创新及培育初创企业的机构高度支持和肯定。这样的平台不仅能促进知识的传播和技术的进步，而且对于培养本地科研人才、吸引海内外科学家，以及鼓励跨地域合作都有着重要的贡献。」

上海市经济和信息化委员会副主任刘平表示：「上海医药和上药前沿中心与香港科技园联合推出生物医药共同培育计划，建立了沪港联合创新孵化器『01LABS@Hong Kong』，这标志着沪港两地的创新合作进入新阶段。我们相信，『01LABS@Hong Kong』的开幕将促进生物医药创新链、产业链、资金链和人才链的深度融合，构建沪港两地在生物医药领域的创新发展优势。我们希望『01LABS@Hong Kong』能够高效整合香港生物医药领域的顶尖资源和创新要素，促进沪港两地更紧密地合作，服务国家战略需求，打造具有全球影响力的生物医药产业创新高地。」

香港科技园公司行政总裁黄克强先生表示：「『01LABS@Hong Kong』落户香港科学园，为沪港两地提供崭新的孵化与合作平台，共同推动生命健康科技产业发展，把握十四五规划及大湾区建设的重大创科机遇。香港拥有雄厚的生物科技基础研究实力和蓬勃的创科生态圈，亦是亚洲最大、全球第二大的生物科技融资中心；结合上海医药及上药前沿中心的产业优势与创新经验，将会大幅提升科研成果转化和商品化的效率，加速建设香港成为国际创新科技中心。」

上海实业（集团）有限公司原董事长沈晓初先生表示：「香港和上海在生物医药创新和转化领域优势互补、相互协同，有着巨大的合作空间和潜力。上实集团会全力支持上海医药、上海生物医药前沿产业创新中心、香港科技园，共同办好沪港联合创新孵化器，立足香港、面向全球，聚焦细胞基因治疗等前沿领域，推动『从0到1』的原始创新突破。」

上海生物医药前沿产业创新中心有限公司董事长、上海生物医药基金董事长左敏先生表示：「上药前沿中心汇集名校、名院、名企优势资源，在基础科学研究、应用科学研究和产业转化之间搭起一座桥梁，促进生物医药原始创新。『01LABS@Hong Kong』的设立有利于对香港本地源于高校或科研机构的重点早期生物科技项目进行评估，参与孵化、转化，从源头促进基础

Page 3 of 9

科研产业化，同时将具有国际前沿水平的项目落地沪港，惠及本地及全球患者，在培育本土创新的同时，强化全球竞争力，展现我们的差异化优势和硬实力。

「01LABS@Hong Kong」位于香港科学园 6W 大楼三楼，占地 1,300 平方米，包含共享实验室及工作空间，聚焦基因和细胞治疗、自身免疫疾病、抗衰老等新兴医药领域，可为最少八个创新企业或团队提供研发支援。目前，上海医药、上药前沿中心正与香港大学、香港中文大学、香港科技大学、香港理工大学、香港浸会大学、哈佛大学、麻省理工学院等大学探讨合作，对近 50 个研究项目进行了前期评估。

「01LABS@Hong Kong」开幕典礼当天，共有六个合作企业进行了项目展示，聚焦基因治疗、核酸类药物、外泌体、感染性疾病、骨遗传性和代谢性疾病治疗等领域。（合作企业简介见附表）

如今，中国医疗健康市场是全球第二大市场，香港亦已成为亚洲最大、全球第二大的生物科技融资中心。香港科学园内汇聚逾 230 间与生物科技相关的公司，科技园公司作为香港最大的科研和初创企业培育基地，早于 2022 年 8 月与上海医药及上海生物医药基金签署战略合作备忘录，以加速沪港两地生物医药创新发展，并于 2022 年 12 月与上海医药及上药前沿中心携手推出「生物医药共同培育计划」（Co-Incubation Programme），位于香港科学园的「01LABS@Hong Kong」，正是该培育计划下成立的平台。



图一：「01LABS@Hong Kong」开幕典礼的主题为「江海交融、共创共赢」，为沪港合作机制建立 21 周年写下一项新的里程碑。



图二：香港特别行政区政府创新科技及工业局局长孙东教授相信，「01LABS@Hong Kong」不仅能促进知识的传播和技术的进步，而且对于培养本地科研人才、吸引海内外科学家、以及鼓励跨地域合作都有着重要的贡献。



图三：香港科技园公司行政总裁黄克强先生表示，「01LABS@Hong Kong」为沪港两地提供崭新的孵化与合作平台，共同推动生命健康科技产业发展，把握十四五规划及大湾区建设的重大创科机遇。



图四：上海实业（集团）有限公司原董事长沈晓初先生表示，上实集团会全力支持上海医药、上海生物医药前沿产业创新中心、香港科技园，共同办好沪港联合创新孵化器。



图五：上海生物医药前沿产业创新中心有限公司董事长、上海生物医药基金董事长左敏先生表示，「O1LAB@Hong Kong」的设立有利于对香港本地源于高校或科研机构的重点早期生物科技项目进行评估，参与孵化、转化，从源头促进基础科研产业化。



图六：科技园公司、上海医药及上药前沿中心共同启用沪港联合创新孵化器「O1LABS@Hong Kong」，携手为沪港培育顶尖生物医药初创企业及科研人才。

###

附表：合作企业简介

- **安沛治疗有限公司 (Aptacure Therapeutics Limited)**：香港科技园公司培育公司、香港浸会大学初创公司，致力于适配子药物发现研究，已获得美国食品药品监督管理局 (FDA) 孤儿药认定，即将于 2024 年启动临床试验。
- **Full Circles Therapeutics**：海外初创公司，拥有自主 C4 无病毒基因编辑平台，其 GATALYST 系统能够将任何大小、位置的任何基因序列插入疾病相关细胞的人类基因组。这个创新平台在基因编辑上可以把价钱大幅减低，另一方面把安全性提高，为遗传疾病和癌症患者及其家人创造更光明的未来。
- **Xsome Biotech**：海外初创公司，专注于两个自主研发平台的开发。一是提取干细胞的外泌体，从而创造出一种非入侵性的吸入式疗法，用以治疗病因不明性肺纤维化、慢性阻塞性肺病和心肌梗塞等疾病。二是以外泌体作为药物载体，实现低毒性高靶向性的蛋白和核糖核酸 (RNA) 递送。
- **元美药业有限公司 (YnnoMed Lintied)**：香港科技园公司培育公司、香港理工大学及香港中文大学初创公司，其跨学科研究团队利用人工智能技术，研发出适用于抵御超级细菌的新型小分子抗菌药物。目前新的抗生素候选药物正在进行临床前研究，并计划在未来进行临床试验。
- **基因编辑初创**：来自本地大学资深专业团队的初创公司，为阿兹海默症人群中占比少于 5% (约二百万至三百万) 带有特定致病基因的患者提供创新治疗手段，采用基因编辑 (CRISPER) 技术解决家族先天遗传导致的阿兹海默症。
- **全新靶点机制治疗阿兹海默症初创**：来自本地大学资深专业团队的初创公司，主要以阿兹海默症致病蛋白 sST2 作为靶点来研发小分子或核酸类药物，新靶点机制潜在可针对更广患者群体带来突破性治疗方案。目前研究团队正与上药前沿中心及科技园公司积极交流探讨包括孵化在内的多种合作形式。

Page 8 of 9

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，致力将香港发展成为国际创新科技中心。科技园公司在香港建立了蓬勃的创科生态圈，支持共超过 10 间独角兽企业，汇聚 13,000 多名研究人才，以及约 1,700 间来自 24 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的科技公司。

科技园公司一直大力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。我们建立的创科生态圈持续成长，足迹遍及全港，包括沙田的香港科学园、九龙塘的创新中心，以及位于大埔、将军澳及元朗的创新园。三个创新园结合创新元素，朝着香港新型工业化发展方向，重点带动先进制造业、微电子业及生物科技等行业，重新定位新世代工业。

为配合香港未来发展及持续增长的创科需求，科技园公司积极连系深港两地，加强跨境交流，支持全球科技企业及人才「引进来、走出去」，开拓内地、进军海外市场。位于深圳福田的香港科学园深圳分园已于 2023 年 9 月开幕，园区总建筑面积为 31,000 平方米，两幢大楼设有干/湿实验室、共享工作位置、会议及展览场地等，务求提供更多科研及协作空间。科技园公司将重点吸引来自医疗科技、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。

科技园公司透过提供基础设施、支持服务、专业知识及合作伙伴网络，致力令创新科技成为香港的新经济动力，巩固香港国际创新科技中心的地位，同时借助位处大湾区核心的优势，成为引领创科发展的重要引擎。

更多有关香港科技园公司的详情，请浏览 www.hkstp.org。

关于上海医药集团股份有限公司

上海医药集团股份有限公司（上海医药）是沪港两地上市的大型医药产业集团（港交所股票代码：02607；上交所股票代码：601607）。公司注册资本 36.96 亿元，主营业务覆盖医药工业与商业，2022 年营业收入 2320 亿元，位列《财富》世界 500 强与全球制药企业 50 强，综合实力位列中国医药企业前三，入选上证 180 指数、沪深 300 指数成分股、摩根斯坦利中国指数（MSCI）。

Page 9 of 9

关于上海生物医药前沿产业创新中心有限公司

上海生物医药前沿产业创新中心有限公司（上药前沿中心）是在上海市政府支持下，由上海医药集团股份有限公司联合复旦大学、上海交通大学医学院、张江集团、中国科学院分子细胞卓越中心作为股东单位和战略合作单位共同设立。

传媒查询，请联络：

香港科技园公司

马碧茹

电话：+852 2629 7032

电邮：claire.ma@hkstp.org

上海生物医药前沿产业创新中心

管晶晶

电话：+86 21 63730908*1707

电邮：guanjingjing@sphchina.com

爱德曼国际公关公司

梁爽爽

电话：+852 2837 4775 / 9684 9460

电邮：Sonia.Leung@edelman.com/

Edelmanhkstppr@edelman.com