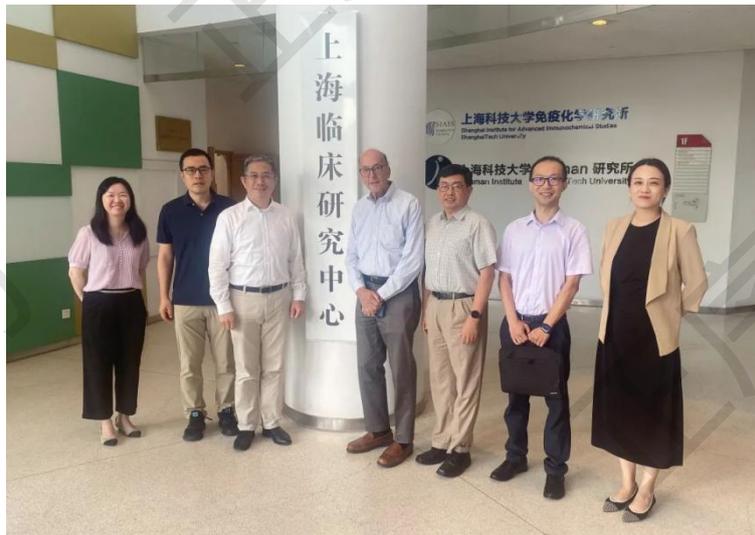


美国中华医学基金会主席 Roger I. Glass 一行访问上海科技大学和 上海临床研究中心

正序生物 2023/9/15

9月10日上午，美国中华医学基金会（China Medical Board, CMB）主席 Roger I. Glass，北京办事处主任及首席代表李文凯一行访问上海科技大学，上海临床研究中心主任（院长）朱畴文，上科大生物医学工程学院执行院长胡鹏，上科大免疫化学研究所副所长、上海临床研究中心科研总监雷颖等接待来访团。参加接待活动的还有上科大生命科学与技术学院副教授、正序生物创始人陈佳，免化所访问教授、Virogin Biotech 亚太地区医疗总监谭茜，正序生物首席执行官牟晓盾等。作为上海科技大学的孵化企业，正序生物全力将自主研发的先进碱基编辑技术转化为临床应用，此次访问交流将促进正序生物的技术和管线的国际合作。



朱畴文主任对 Glass 博士一行的来访表示欢迎，并向来宾介绍上科大办学理念、发展历程、教学成果、国际合作情况、科研工作进展及转移转化成果，介绍上海临床研究中心创新理念、功能布局和建设目标，分享研究型医院建设的心得体会。参与座谈的专家分别介绍

各自的研究领域和科研进展，就可能达成合作的方向与来宾进行了细致而深入的探讨。

上科大生命科学与技术学院副教授、正序生物创始人陈佳介绍了基因编辑领域的科研进展，并介绍了实验团队开发的以**变形式碱基编辑器 tBE (transformer Base Editor)** 为代表的碱基编辑系统的优势和临床应用前景；正序生物首席执行官牟晓盾表示，tBE 技术具有的**高精度、零脱靶**的优势有望解决目前尚未被满足的临床需求，正序生物全力推进碱基编辑技术的临床转化，不仅基于 tBE 为代表的碱基编辑系统平台布局了针对**遗传疾病、肿瘤、代谢疾病、感染性疾病**等近 10 条管线，还积极寻求**管线和技术的国际合作**，希望把中国的技术带向世界，造福全球病患。

曾经担任过美国国立卫生研究院副主任的 Glass 博士对上科大坚持高水平、国际化的办学理念 and 取得的成就表示赞赏。他特别提出，建议上科大在生命科学、生物医学工程等方面接收美国的青年研究者前来进行合作研究；建议上科大、上海临床研究中心在生物医药方面的研究成果和未来相应的临床试验也要面向国际、惠及全球。

Glass 博士还表示，CMB 愿意与上科大、上海临床研究中心建立正式联系，探讨合作机制，为双方合作提供必要的帮助。同时，他希望中国与世界，特别是中美双方的学术和人员交流可以得到保持并能够继续推进。最后，他期待双方尽快落实具体合作的领域和措施，并欢迎上科大专家带领学生前往美国，到波士顿 CMB 总部进行交流。



座谈前，来访团在胡鹏执行院长的带领下参观生医工学院脑智发育实验室，了解这一我国首次开展的大规模婴幼儿和儿童队列研究项目的概况。来访团还在雷颖副所长的带领下参观临床研究转化医学协同创新平台以及免化所、iHuman 研究所和上海临床研究中心展

示区域，了解上科大和上海临床研究中心在生物医药领域的建设发展情况。



关于美国中华医学基金会 (CHINA MEDICAL BOARD, CMB)

美国中华医学基金会 (CMB) 由美国洛克菲勒家族于 1914 年创立，成立之初负责创办北京协和医学院。其后，CMB 一直致力于通过支持医学、护理和公共卫生等领域的教育与研究，提升中国及其亚洲邻国人民的健康水平，促进卫生健康事业发展。

关于上海临床研究中心

上海临床研究中心是由上海市人民政府批准成立的一家研究型医院，隶属于上海市卫生健康委员会，委托上海科技大学建设和管理，于 2021 年 4 月 29 日在上科大揭牌成立，实行理事会领导下的主任负责制。中心按照三级综合医院进行规划建设，主要聚焦肿瘤和神经系统疾病，兼顾泛血管疾病、呼吸系统疾病、风湿免疫及肌肉骨骼疾病、感官系统疾病等重大疾病。初期设 500 张床位，其中 200 张为核定床位，300 张为研究型床位，未来根据发展需求，适时发展为 1000 张床位。中心一期工程已于 2022 年 9 月 30 日正式开工，

预计 2025 年底竣工，2026 年试运营。

供图 | 供稿 | 编辑 叶李贝贝

(文章转载自上海临床研究中心)

- 完 -

欲了解更多信息，请登录**正序生物官网**：

www.correctsequence.com

联系我们：

投资合作：IR@correctsequence.com

商务合作：BD@correctsequence.com

媒体垂询：PR@correctsequence.com



Website



WeChat