

## 附件

### 理大荣誉博士

#### 韩璧丞先生



韩璧丞先生是强脑科技创始人兼首席执行官、全球非侵入式脑机接口领域专家、上海证券交易所科技创新咨询委员会委员，2025 年获委任为香港特首顾问团（创新与创业）成员。该顾问团是中华人民共和国香港特别行政区政府的高层次咨询机构。

韩先生于 2015 年在哈佛大学脑科学中心攻读博士学位期间创办强脑科技，专注于非侵入式脑机接口技术的研发与应用。目前，强脑科技已成为中国脑机接口领域首家独角兽公司，也是全球非侵入式脑机接口技术领军企业，与马斯克的 Neuralink 为全球脑机接口领域研发投入最大的两家企业。

强脑科技正致力于帮助世界数千万肢体残疾人安装神经控制义肢，同时在神经系统疾病康复领域提供相关解决方案，协助注意缺陷多动障碍、阿尔茨海默症、自闭症以及睡眠障碍等疾病。

韩璧丞先后被评为《麻省理工科技评论》「35 岁以下科技创新 35 人」、世界经济论坛「全球青年领袖」、《财富》杂志中文版的「40 位 40 岁以下的商界精英」，以及「2025 年度 AI 人物」等。



## 巴里·马歇尔教授

巴里·马歇尔教授是医学领域的世界著名科学家，他对幽门螺旋杆菌的开创性研究，革新了全球对胃病的认识与治疗。他与罗宾·沃伦教授的重大共同发现，证实幽门螺旋杆菌是慢性胃炎与消化性溃疡的主要致病原因。这一突破性成果颠覆了数十年的医学信念，为这些疾病开启全新的有效治疗途径。因为这项划时代的发现，马歇尔教授与沃伦教授于 2005 年共同获颁诺贝尔生理学或医学奖，此殊荣标志着他的研究在科学领域的贡献，为数以百万计的病患带来了希望与治愈。

马歇尔教授的卓越贡献远超于实验室内的研究工作。他积极提倡将创新科学转化为临床实践，特别是用于解决全球重大公共卫生挑战，其中最受关注的是日益严峻的抗菌素耐药性（AMR）问题。他的理念十分明确：科学研究的最终价值在于能否解决现实世界的人类健康问题。在此原则下，他大力推动前沿诊断与治疗技术的研发与应用，有效提升治愈率，并减少滥用抗生素所带来的风险。

在题为「理论与实践」等演讲中，马歇尔教授分享了发现幽门螺旋杆菌的历程，以及该菌与胃炎及胃癌之间的关系。他确实指出，现时 AMR 正日益威胁过去行之有效的治疗方法。他团队创新的「取样线检测」诊断工具能成为解决此危机的方案。这一简便、非侵入式且具成本效益的方法，可收集胃部样本，用以直接分析细菌菌株的基因型及其对抗生素的敏感性。此技术促进了精准医疗，使医生得以为患者制定个人化的治疗计划，从而提升疗效并有助抑制抗生素抗药性的蔓延。

在医学研究领域，马歇尔教授亦与中国建立了长久且富有成效的合作关系。他认为中国与澳洲极具空间作进一步合作与技术交流，因而致力于推动并深化两国的合作关系。为表彰其贡献，他于 2015 年获颁中国政府友谊奖，这是中国授予外国人士的最高荣誉之一。其后，他于 2023 年再获中华人民共和国国际科学技术合作奖，以嘉许他对促进中澳之间的医学交流与合作，特别是在幽

门螺旋杆菌相关胃癌的预防和控制方面所作出的杰出贡献。

目前，马歇尔教授任职于深圳大学，将宝贵的知识和经验带入中国的研究和教育领域。他的加入显著提升了该大学的研究水平和国际影响力，为下一代中国科学家提供了非常重要的指导和启发。

马歇尔教授的经历充分体现了科学无国界的精神。他以身作则，推动国际科学合作与友谊，矢志不渝地持续改善全球人类健康。他的研究与个人奉献，将激励更多科学家投身医学研发，共同迎接未来的健康挑战，尤其是在防治幽门螺旋杆菌与胃癌这一关键领域的挑战。

(2025年11月1日)