伦敦国王学院整合中医药学中心

整合智慧，催化创新

https://chinese.kingscicm.org

KING'S College LONDON

The King's Centre for Integrative Chinese Medicine

An innovative approach to society's major healthcare challenges



附件 3. King's CICM 资金募集计划

背景

伦敦国王学院是联邦制伦敦大学创始成员，是世界顶尖的综合性大学和健康科学研究、教育与临床创新中心（2026 年 QS 全球大学专业排名护理第 2，牙科第 5，生命科学与医学第 9）。

伦敦国王学院整合中医药学中心(King's CICM)是伦敦国王学院与其世界著名的教学医院共同发起的一项以研究为核心的跨学科创新计划，旨在通过整合中医药学、现代医药学与科技领域的智慧、专长和资源，催化创新，应对重大医疗健康挑战。2024 年 10 月 8 日，因 COVID-19 疫情而暂停四年的 King's CICM 创新计划重新启动专项资金募集活动。募资目标如下：

- 第一阶段：2025 年底前筹集 50 万英镑的"**King's CICM 赋能基金**"；
- 第二阶段：2029 年底前筹集 500 万英镑的"**King's CICM 突破基金**"。

为了达成这些目标，King's CICM 组建了核心团队（学术、临床、科研、资金募集专家）与荣誉顾问团队（51 位国际著名专家），并合作修订了中心发展蓝图、运营方案及筹款策略。

第一阶段计划筹集的 50 万英镑赋能基金将支持构建中心发展所需的平台与网络体系，包括：教研团队建设、网站开发、学术论坛以及教育培训项目等。该基金分配方案计划如下：

- 40 万英镑用于联合资助研究项目
- 5 万英镑支持中心教育培训及论坛活动
- 2.5 万英镑用于学术出版、会议及成果推广
- 2.5 万英镑投入网站建设与募资活动

第二阶段计划筹集 500 万英镑突破基金，通过引进全球顶尖人才、促进跨机构合作与资源整合，推动中心跨越式发展。该基金将拓展中心的研究范畴至更多亟待突破的医学领域，产生更广泛深远的学术影响。突破基金计划用途如下：

- 400 万英镑用于设立三个前沿学术岗位，招募整合中医药学领域领军人才
- 50 万英镑资助涵盖各重点方向的联合研究项目
- 25 万英镑投入整合中医药学教育培训及论坛建设
- 25 万英镑支持学术出版、会议交流、网站运维与持续募资

重点开发领域

King's CICM 通过整合不同医学理念、专长和资源，支持医学教育、研究与临床领域的创新。我们将运用尖端科学技术与跨学科方法，突破学科壁垒、促进对话协作、推广专业与研究规范。资金募集将重点支持**整合中医药学防治肾脏病、心脑血管病、癌症等老年相关疾病**，尤

其侧重中医药启发的生物医学创新、中药与非药物疗法的临床有效性及安全性研究、基于疗效与安全的作用机制解析，以及创新型整合医药产品的开发与临床转化。具体方向包括：

1. 系统编目英国顶尖图书馆、博物馆、大学及研究机构的中医药经典与现代收藏，促进学术资源共享，支撑研究、教育与培训体系建设。
2. 针对英国国家医疗服务体系（NHS）医院、全科诊所及中医诊所开展患者、医师、护理人员等多方调研，识别并化解不同医学体系与方法论间的潜在冲突因素，为整合医学研究、教学与临床实践提供人本依据。
3. 主导及参与国际协作，制定、推广并实施整合医学研究领域的国际标准与规范指南，引领和支持药用植物、草药及其他药材的鉴定、质量控制与国际交流合作，夯实传统医学、补充医学与整合医学的质量基础。
4. 将生物成像、光电容积描记（外周循环血容量检测）、脉搏波传导速度及人工智能技术应用于中医望闻问切诊疗体系，创新临床诊断方法。
5. 运用贝叶斯统计、网络药理学与人工智能技术分析中医药真实世界数据，识别潜在有效性信号与安全性风险。
6. 开展创新型随机对照试验（含实效性试验与单病例随机对照试验），评估中医药及整合医学干预措施的效能、效果与安全性，重点纳入基于中医辨证的分层研究设计。
7. 基于中医"正气"、"卫气"抵御"邪气"的理论范式，开展肾脏等器官内源性防御机制研究，开发新型诊断、预防与治疗策略。
8. 对中药补益类药物及传统针刺（包括电针）、艾灸、穴位激光照射、医学气功等非药物疗法开展效能、有效性、机制研究，通过修复受损的防御机制推动疾病防治创新。
9. 采用多组学技术研究"阴气"、"阳气"失衡致病的细胞、遗传、表观遗传及代谢机制，为精准化、个性化的中医药与整合医学干预提供依据。
10. 推动安全有效的传统医药产品进入欧洲市场，通过融合多元健康理念、方法与产品，促进整合医药学体系的发展与完善。

世界之问丨国王解答

秉承屡获殊荣的"世界之问 | 国王解答"活动精神（详见 https://www.kcl.ac.uk/world-questions-kings-answers），我们期待聆听来自患者、医护人员、公众及其他相关方的多元观点。基于上述研究方向，我们将开展深度对话与合作，打造以整合中医药学为核心的"世界之问 | 国王解答"计划。该计划旨在破除学科壁垒、促进跨领域对话、搭建协作桥梁，推动中医药学智慧在科研创新、教育培训及临床服务等领域的融合发展。

资金募集计划

1. 建立与捐赠者指定项目相匹配的专项捐赠资金池



2. 设立“彼得 • 海蓝子奖”与“彼得 • 霍顿奖”，纪念两位已故的伦敦国王学院最杰出的科学家及整合医药学研究的先驱——彼得 • 海蓝子(Peter Hylands)教授和彼得 • 霍顿(Peter Houghton)教授。将用于：(i)联合资助获得中国国家留学基金委奖学金等竞争性外部资金的博士生及博士后，支持其在 King's CICM 进行深造；(ii)招募全职学术研究人员。该计划已获得两位教授家属以及伦敦国王学院药物科学研究所的鼎力支持——两位教授生前均曾在此研究所任职。

- “彼得 • 海蓝子奖”将支持前沿技术在整合医学研发中的应用；
- “彼得 • 霍顿奖”将资助基于植物及其他自然资源的药物研发。

致敬彼得 • 海蓝子教授：伦敦国王学院药研所前所长、King's CICM 项目联合创始人、中医药规范研究学会创会司库、理事兼执委。海蓝子教授学术成就与生平:

https://www.gp-tcm.org/wp-content/uploads/2022/04/Jun-2019-GP-TCM-RA-NL.pdf
https://pharmaceutical-journal.com/article/news/tribute-peter-hylands

海蓝子教授夫人:“衷心感谢这份令人无比振奋的提案。彼得若在天有灵定会深感欣慰。”

致敬彼得 • 霍顿教授：伦敦国王学院生药学教授、药用植物与民族药理学研究国际权威。霍顿教授学术成就与生平：

https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/13880209.2024.2365210;
https://apsgb.co.uk/people-news/in-memoriam-professor-peter-houghton-london-uk/

霍顿教授夫人：“...彼得生前始终致力于促进理解不同知识体系的项目，以期更全面地利用资源增进健康、对抗疾病。培养可能成为未来领军人物的青年科学家更是彼得毕生的牵挂。他生前曾与我探讨设立奖学金的构想，希望资助该领域有才华的热忱之士跨国交流，既获得启发也接受学术挑战。因此，我全力支持你们的提案，并深信彼得会以冠名此奖学金为荣。”



3. 设立“马伯英奖(Boying Ma Award)”与“梅万方奖(Man Fong Mei Award)”，以纪念已故马伯英教授与梅万方教授在推动英国及国际整合医药学发展过程中做出的重要贡献。

- “马伯英奖”将支持医学史与医学人文研究；
- “梅万方奖”将资助具有跨学科创新特色的整合医学研究。

致敬马伯英教授：英国中医师学会（Federation of TCM Practitioners UK）荣誉主席暨创会会长、《中华文化医学史》（两卷本，2019）作者，曾为李约瑟《中国科学技术史·医学卷》的编撰作出重要贡献。马教授学术成就与生平事迹详见：https://ftcmp.co.uk/en/deep-mourning-for-the-famous-medical-historian-professor-ma-boying/

马教授夫人 Alicia Grant 博士（《牛痘接种全球化：18 世纪天花免疫被遗忘的起源》作者）：“马教授既是上海的西医教授，又是伦敦的中医师，25 年来致力于推动整合医学与中医药的发展。以他名字设立研究奖学金来弘扬这一宗旨，定会令他深感欣慰。”

致敬梅万方教授：毕业于伦敦国王学院物理系的英国中医药产业开拓者，创办了英国最早、规模最大且最具影响力的中医机构之一：AcuMedic 及英国中医注册学院（CMIR）。该机构既是中医医院与教学中心，更是促进不同医学传统对话与融合的重要平台：https://shop.acumedic.com/articles/post/the-inspirational-life-of-profesor-man-fong-mei/

梅教授之子、梅氏集团现任董事总经理兼 CMIR 主席 Don Mei 先生表示：“（在 King's CICM 设立以梅万方教授命名的奖项）不仅完全赞同，更深感荣幸。”

全资或部分资助项目的预估成本

6 万英镑以下资助将用于支持博士前、博士及博士后项目的多边交流、教育培训及研究费用，包括研究实施、数据分析、成果发表、学术传播及公众参与计划等。

• 1，000-10，000 英镑范围：

- **博士前研究经费**：涵盖 A-level、医学学士（MBBS）、理学士（BSc）、硕士（MSc）及研究型硕士（MRes）学生的实习与培训项目。
- **King's CICM 学术论坛**：发布中医药干预措施疗效、安全性及科学机制的高质量证据以指导临床实践；邀请中医专家、医生、护士等英国国民医疗服务体系（NHS）从业人员、学者、研究人员及学生参与研讨。此举有助于打破壁垒、促进对话、搭建合作桥梁、推广最佳实践，推动不同医学传统在教育、培训、研究及临床中的融合。
  - **感谢一位慈善家 1，000 英镑的匿名捐赠及与英国中医中心的合作**，我们于 2025 年 1 月 5 日成功召开首届荣誉顾问委员会会议暨成立论坛。该混合式会议标志着荣誉顾问委员会的正式成立，并为学术团队、荣誉顾问与公众提供了思想碰撞的平台，开启了 King's CICM 的新纪元。
  - **感谢英国凤凰医药有限公司(Phoenix Medical Group Ltd) 3，000 英镑的慷慨捐赠**，我们建成了中心官网(英文：www.kingscicm.org; 中文：chinese.kingscicm.org)，为资金募集、分享、合作、创新提供了强有力的数字平台支撑。
- 欢迎此级别捐赠用于支持 King's CICM 四大纪念奖项：彼得 • 海蓝子奖、彼得 • 霍顿奖、马伯英奖、梅万方奖。
  - 感谢荣誉顾问江丹教授的 3，000 英镑慷慨捐赠专项支持四大纪念奖项。

• 10，000-60，000 英镑范围：

- **10，000-40，000 英镑**：支持 1-4 人年的博士后奖学金研究经费
- **40，000-50，000 英镑**：支持 1 项 4 年制博士奖学金研究经费
- **50，000-60，000 英镑**：支持 5-6 人年博士后奖学金研究经费；或 2 项 4 年制博士奖学金研究经费；
- 此级别捐赠可用于设立捐赠者冠名奖学金，或作为对上述四大奖项的重要资金补充

• 6 万英镑以上资助除覆盖上述用途外，还可用于：

- 50%或全额的博士/博士后项目资助
- 招募推动 King's CICM 可持续发展的专职人员

具体资助方案：

- **65，000 英镑**：资助英国籍学生 4 年制博士奖学金 50%费用
- **130，000-155，000 英镑**：
  - 资助国际学生 4 年制博士奖学金 50%费用；或
  - 全额资助英国籍学生 4 年制博士奖学金；或
  - 全额资助 12-24 个月博士后研究
- **250，000 英镑**：全额资助国际学生 4 年制博士奖学金

- 265，000 英镑：全额资助 2-3 年博士后研究
- 405，000 英镑：全额资助 3-4 年博士后研究
- 500，000-100 万英镑：
    - 全额资助 4-8 名英国籍学生 4 年制博士奖学金；或
    - 全额资助 2-4 名国际学生 4 年制博士奖学金；或
    - 全额资助 2-4 项 2-3 年博士后研究
- 100-300 万英镑：设立 1-3 个冠名讲师席位或 3-10 个三年期研究岗位
- 300 万英镑以上：设立捐赠者冠名讲席教授
- 冠名研究中心：面议。

盛情邀约：伦敦国王学院作为现代医学与健康科学的全球领军者，正以筹建整合中医药中心为支点，开创应对重大健康挑战的全新范式。这一战略举措不仅将强化人类抗击肾脏病、心脑血管疾病、癌症等顽疾的医疗版图，更将重塑 21 世纪医疗创新的国际格局。

成就此业，需**远见者同行，笃行者共力**。您今日的鼎力支持，既是播撒希望的善举，更是参与定义未来医学的关键契机。恳请将此使命传递志士仁人，亦诚邀您以任何形式加入这场跨越东西方的医学变革——让我们共同书写融汇东西方智慧的里程碑篇章。

联系我们：

电邮:

- 徐启河博士 (Dr Qihe Xu): info@kingscicm.org or qihe.xu@kcl.ac.uk
- 王岩中教授 (Prof Yanzhong Wang): yanzhong.wang@kcl.ac.uk
- 张敏博士 (Dr Min Zhang): min.zhang@kcl.ac.uk

电话: +44 20 7848 5108

WhatsApp: +44 7961067996

微信: qxu1999

通讯地址: 英国 • 伦敦 • 伦敦国王学院整合中医药学中心 (King's Centre for Integrative Chinese Medicine， King's College London， Room 1.050， The James Black Centre， 125 Coldharbour Lane， London SE5 9NU， United Kingdom).

“生活中没有什么可怕的东西，只有需要理解的东西。
现在我们更需要多理解一些，这样才能少恐惧一些。”

——玛丽·居里（1867—1934）