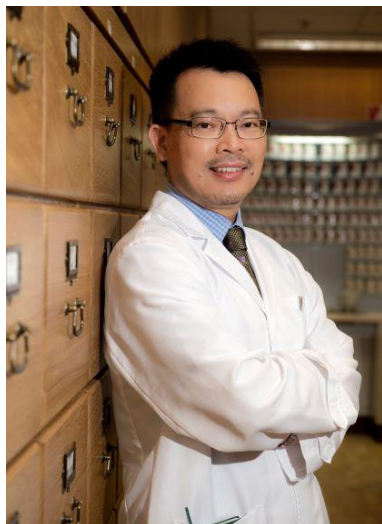


报告人/主持人简介

(按照报告和主持顺序)



林志秀教授

林志秀教授(<http://www.scm.cuhk.edu.hk/zh-tw/staff/teaching-staff/prof-lin-zhixiu>) 香港中文大学中医学院副院长，香港中西医结合医学研究所所长，香港注册中医师 1987 年毕业于广州中医药大学医疗系，毕业后从事中医临床工作。1991 年赴英国学习语言，后进入伦敦大学国王学院(King's College London)攻读生药学哲学博士学位。1998 至 2002 年受聘于英国中萨大学(Middlesex University London)传统医学系，任职中医学高级讲师，从事中医药和针灸的基础和临床教学工作，并担任该课程主任。2003 年加入香港中文大学中医学院，现任副院长，教授，博士生导师，担任本科及研究生班《中医诊断学》和《中医外科学》的教学工作，临床上以诊治各类内科和皮肤科病症为主，深得全国名老中医、著名中医皮肤病专家徐宜厚教授真传。研究领域包括: 1) 治疗胰腺癌、前列腺癌、老年痴呆、帕金森氏症、银屑病和特应性皮炎的中药研发; 2) 针灸治疗老年膀胱过度活动症、创新中草药方治疗特应性皮炎、中药勾藤治疗轻度认知障碍、五子衍宗丸治疗男性不育症和中草药方治疗老年腿抽筋等的临床研究; 3) 治疗甲亢和前列腺癌中西药相互作用的研究; 4) 中草药植物化学; 5) 系统性评估中医药治疗某些疾病的有效性和安全性。至今发表中医药研究论文 230 多篇，其中 SCI 论文 200 余篇。



徐宏喜教授

徐宏喜教授(<https://zyxy.shutcm.edu.cn/2014/0708/c3418a100160/page.htm>)上海中医药大学首席教授、上海中医药大学中药学院名誉院长、国家中组部特聘教授，上海市首批特聘专家，兼任国务院学位委员会中药学学科评议组秘书长、教育部高等学校中药学类专业教指委委员、国家药典委员会委员、中华中医药学会中药实验药理学分会主任委员、上海市药学会中药专业委员会主任委员、国际现代化中医药学术会议联席主席等职。磐龙玉矿物药国际研究院院长、创新药物研发上海高校工程中心主任、上海中医药大学附属曙光医院双聘教授。1994 年获得日本富山医科药科大学国立和汉药研究所药学博士学位。并于新加坡国立大学化学系及加拿大 Dalhousie 大学微生物学系进行博士后研究工作。曾先后受聘于香港中文大学中药研究中心科学主任、香港和记黄埔(中国)有限公司副总经理兼高级医药顾问，上海和黄药业有限公司董事兼研究开发总监。2001 至 2010 年,担任香港赛马会中药研究院副总裁兼中药研究室主任。徐教授已发表 SCI 论文 370 多篇，H 指数为 69，i10 指数为 272，论文总被引 16900 余次。于 2014 年连续 8 年入选中国高被引用学者榜。先后主持 40 余项国家级及国内外企业合作研发项目。获得 16 项美国专利授权和 38 项中国专利授权，PCT 专利 1 项，三项中药抗病毒专利及成果成功转让。培养博士后 25 人，博士及硕士研究生 90 余人，主编十三五规划教材《中药药理学》等专著 7 部。



郭毅可院士

郭毅可教授(https://www.hkbu.edu.hk/zh_cn/about/university-officers/professor-yike-guo.html) 英国皇家工程院院士，2020 年获委任为香港浸会大学副校长(研究及拓展)。郭教授自 2002 年起担任英国帝国理工学院计算系教授 并 2014 年起担任帝国理工资料科学研究所所长。他也是欧洲科学院院士 (MAE)，英国电脑学会院士 (FBCS)。郭教授于 1985 年获得清华大学计算科学一级荣誉学位，1993 年获得帝国理工学院计算机科学博士学位。1999 年，郭教授创立了帝国学院衍生企业数据分析平台公司 InforSense Limited，专门从事生命科学和医学的大资料分析。他有丰富的创业与工业界合作的经验。郭教授的主要研究兴趣在于机器学习和大规模资料管理领域，并为许多重大研究专案作出了贡献。他现在是英国和欧洲的几个主要资料科学专案的研究者，包括 Idea-Fast 4700 万欧元 神经退行性疾病的生物标记探索研究项目。郭教授发表了超过 250 篇学术研究文章。他曾在 2002 年国际超级计算会议获 “最具创新奖”；2014 年获国际生物信工业的顶级会议 Bio-IT World 的 “最佳实践奖”；2017 年获美国 ACM SIGMM 多媒体专委会年度 “最佳开源软件奖”。



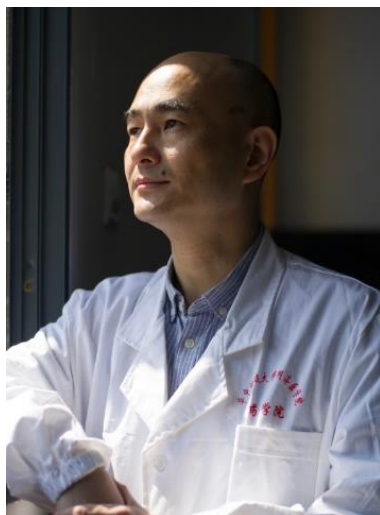
吕爱平院士

吕爱平教授(<https://research.hkbu.edu.hk/sc/researcher/aiping-lyu>) 欧洲科学院院士、香港浸会大学讲座教授、中医药学院院长。香港中医药发展委员会委员。国家杰出青年基金获得者。曾任中国中医科学院基础理论研究所所长、临床基础医学研究所常务副所长（法人代表），以及国家自然科学基金委员会医学科学部专家咨询委员会委员、中国中西医结合学会副会长、Good Practice in Traditional Chinese Medicine Research Association 主席。长期探索病证结合诊疗模式下新的治疗策略和新药研发策略，以及中医药国际标准和临床实践指南的制修订。发表包括 Nature Medicine, Nature Communication, Nature Review Drug Discovery, Advanced Science, Biomaterials 等国际知名杂志论文 500 多篇，H Index 60 (Google Scholar)。获得中国和美国专利 60 余项。



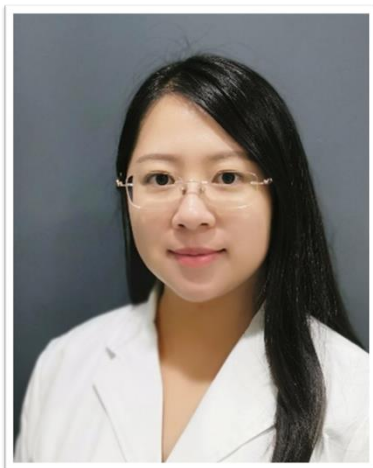
冼彦芳博士

冼彦芳博士(<http://www.scm.cuhk.edu.hk/zh-tw/staff/research-staff/prof-lisa-xian>), 现任香港中文大学中医学院研究助理教授, 香港中药药理学会秘书长。冼博士 2004 年毕业于广州中医药大学, 获得中药学理学学士学位; 2007 年获得广州中医药大学中药学硕士学位; 2013 年获得香港中文大学中医哲学博士学位。过去 10 年, 冼博士及其团队主要专注于中药治疗阿尔茨海默病、抑郁症及癌症的临床前研究。至今, 冼博士已在 *Acta Pharmaceutica Sinica B*, *Journal of Experimental & Clinical Cancer Research*, *Journal of Advanced Research*, *Brain*, *Behavior and Immunity* 等国际知名杂志上发表 SCI 论文 70 多篇。其论文总引用次数达 2600 多次, H 指数 32 (Google Scholar)。过去五年, 冼博士一项目主持人的身份主持 1 项国家自然科学基金青年基金项目(NSFC), 1 项 HMRF, 1 项尘肺基金(PCFB), 1 项禁毒基金 (BDF), 2 项广东省自然科学基金面上项目 (NSFGD) 和 2 项香港中文大学医学院项目。



李华教授

李华教授 (<http://www.structuralpharmacology.org/index/Index/article/id/21.html>) 华中科技大学教授、博士生导师，本科毕业于沈阳药科大学日语药学专业，中国协和医科大学获得药理学硕士，美国东北大学获得有机化学硕士，美国布朗大学获得分子生物学暨生物化学博士学位，而后在霍华德休斯医学研究所/德克萨斯大学西南医学中心进行膜蛋白结构生物学的博士后研究。在 *Science*, *Proteins*, *Journal of Biological Chemistry*, *Journal of Molecular Biology*, *Food & Function*, *Organic Chemistry Frontiers*, *Scientific Reports*, *Journal of Experimental & Clinical Cancer Research* 等杂志上发表第一作者/通讯作者文章。现任华中科技大学同济药学院生物药理学系主任；全国中医药高等教育研究会中药教育研究会副理事长，中国仪器仪表学会药物质量分析与过程控制分会常务理事，中国中药学会中药新技术专业委员会专家组成员，湖北省晶体学会秘书长兼副理事长，湖北省生物物理学会常务理事，湖北省药理学学会理事，国家/教育部科技奖励评审专家、自然科学基金评审专家、高新领域国家科技计划（863）评审专家，湖北省经委生物医药基金项目评审专家、湖北省和广东省食品药品监督管理局食品药品评审专家。担任《沈阳药科大学学报》、《药学研究》杂志编委，是 *Journal of Medicinal Chemistry*、*Genetic Testing and Molecular Biomarker*、*International Journal of Biological Sciences*、*Protein & Cell* 等杂志的特约审稿人。研究方向:重大疾病相关蛋白质的结构生物学、基于结构的药物设计与发现、基于蛋白质结构的天然药物发现、靶点和作用机制研究以人类重大疾病为靶标，特别是我国发病率高的疾病,例如结核病、糖尿病、神经退行性疾病和癌症等,开展结构生物学、药理学和药物化学等多学科交叉的研究，解析有关疾病病理或者病原微生物生理的重要蛋白质的晶体结构,以目标靶蛋白的结构为基础筛选先导化合物，并对药物分子进行设计和结构改造,最终获得有自主知识产权的新药候选者。



于媛媛博士

于媛媛博士(<https://scm.hkbu.edu.hk/tc/expertise/detail/yuyuanyuan.html>)于 2015 年在香港大学医学院取得生物化学博士学位。毕业后即加入香港浸会大学中医药学院接受博士后训练，并于 2019 年开始担任研究助理教授职位。于媛媛博士的研究兴趣集中在 1) 核酸适配体筛选方法的优化；2) 核酸适配体的转化医学研究及药物发现；3) 核酸适配体的结构生物学研究。以第一作者/通讯作者在 *Nature Communications*, *Theranostics* 等学术期刊发表多篇研究论文。主持或参与多项基金。

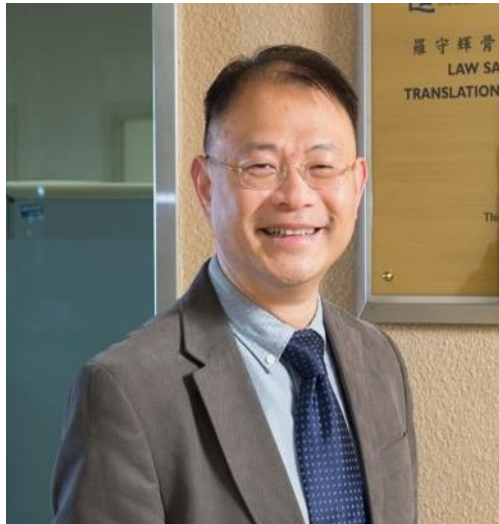


黄聿教授

黄聿教授毕业于复旦大学上海医学院，后于英国剑桥大学获得博士学位，曾在美国佛蒙特大学和加州大学洛杉矶分校进行博士后研究。1993 年入职香港中文大学医学院，2010 年起担任香港中文大学生物医学讲座教授，心脑血管研究所创所所长(基础研究)；2021 年入职香港城市大学，任胡梁子慧生物医学教授，生物医学及血管生物学讲座教授，生物医学系系主任。2018 年，黄聿教授被推选为国际心脏研究学会首批中国籍会士。他曾连续三届任亚洲血管生物学会主席。现任 *Circulation Research* 副主编、国际心脏研究学会中国分会副主席，曾任中国血管医学专业委员会副主任委员。

黄聿研究团队长期致力于揭示高血压、肥胖、糖尿病和衰老等与内皮细胞功能障碍发生发展的机制，籍此期望发现血管病变新的生物标志物。

黄聿曾获得过香港裘槎基金会裘槎优秀科研者奖、中国国家自然科学奖二等奖（2015）、教育部高等学校科学研究优秀成果奖（2019 年度自然科学奖一等奖、2011 和 2017 年度自然科学奖二等奖）、2020 年度香港研究资助局首届高级研究学者奖、2020 年度药明康德生命化学研究奖学者奖以及中国血管医学专业委员会杰出贡献奖（2021）等多项奖励。



张戈教授

张戈教授 (<https://research.hkbu.edu.hk/researcher/zhang-ge>) 1995 年毕业于上海中医药大学，获得医学学士学位；2003 年完成上海中医药大学骨伤科研究所与香港中文大学医学院矫形外科及创伤学系联合培养的博士计划，获得骨伤科临床医学博士学位；2004 年开始在香港中文大学医学院矫形外科及创伤学系从事博士后研究；2007 年开始受聘香港中文大学医学院矫形外科及创伤学系研究助理教授。2012 年正式加入香港浸会大学受聘副教授，参与组建香港浸会大学罗守辉骨与关节疾病转化医学研究所。2018 年聘为终身教授。自 2021 年始分别担任香港浸会大学中医药学院副院长（研究）、香港浸会大学罗守辉骨与关节疾病转化医学研究所所长、香港浸会大学精准医学与创新药物研究所所长、粤港澳大湾区适配子转化医学与药物发现国际合作平台执行主任；张戈教授也是香港中药药理学会创会董事、西北工业大学生命学院客座教授、暨南大学客座教授、中南大学湘雅医院客座教授、上海中医药大学药学院客座教授；张戈教授也是“天舟一号”空间科学实验项目香港团队首席科学家、国家科技部重点研发项目（遗传性钙磷代谢疾病）香港团队首席科学家；张戈教授也是国际上第一个获得美国 FDA 孤儿药认证的成骨不全核酸适配子药物的专利首席发明者。

张戈教授自 2012 年以来近 10 年的研究工作聚焦于骨科疾病（骨质疏松、骨性关节炎、骨折修复、骨坏死、肌量减少症）、风湿科疾病（类风湿性关节炎）、内分泌科疾病（肥胖、糖尿病、成骨不全、低磷佝偻病）、肿瘤科疾病（卵巢癌、三阴性乳腺癌、胰腺癌、骨肉瘤）的分子机制的探索，由此开展基于适配子转化医学与药物发现的研究工作。张戈教授作为通讯作者的代表性工作，分别包括在 *Nature Medicine* 发表了三篇论文、在 *Nature Communication* 发表了五篇论文、在 *Nature Aging* 发表了一篇论文、在 *Biomaterials* 发表了两篇论文、在 *Advanced Science* 发表了一篇论文。



左中教授

左中教授(<https://www.med.cuhk.edu.hk/tc/staff/professor-zuo-zhong-joan>)香港中文大学药剂学院院长，拥有多年在生物药剂学和药代动力学领域的经验。从2000年1月至今，左教授一直在香港中文大学药剂学院从事药学教学及研究。目前左教授的研究范畴包括：中药活性成分的生物药剂及药代动力学研究；中药制剂标准化的研究；药物舌下及鼻腔给药的研究，中西药相互作用。至今已发表SCI文章及国际会议论文180余篇，拥有一项全球多国专利。左教授在上述领域的研究成果曾多次获得来自香港大学资助委员会（RGC/GRF），香港创新科技署（ITF），香港医院管理局（HA）及香港食物及卫生局（HMRF）共超过一千万的科研资助。左教授现为“Biopharmaceutics and Drug Dispositions”杂志的编委及ISSX协会的提名委员会委员。



李敏教授

李敏教授(<https://research.hkbu.edu.hk/tc/researcher/min-li>)香港浸会大学中医药学院副院长；教学科研部教授；高智明伉俪帕金森症研究中心主任；中医学学士及生物医学理学士（荣誉）学位课程主任；中医学硕士学位课程主任；中医内科学、中药药理学、神经退行性疾病及心脑血管疾病专家。李敏教授 1985 年大学本科毕业获得医学学士学位，1988 年获得医学硕士学位，1998 年获得日中医学会笹川医学奖学金留学日本，2001 年获得西医学博士学位。李敏教授于中国大陆、日本和香港从事中医临床、教学和研究工作近三十年，曾先后从师于中国大陆著名中医专家邓铁涛教授、熊继柏教授。2007 年李敏教授获得由中国中医药学会颁发的“全国首届杰出女中医师”称号，2013 年获得香港浸会大学优秀教师奖。李敏教授目前主要从事神经系统退行性疾病包括帕金森症和阿氏海默症的中医临床治疗与基础研究工作。李敏教授的课题组先后开展了中药复方治疗帕金森症、阿氏海默症的随机对照双盲的临床研究，从中药中筛选小分子天然自噬诱导剂治疗神经退行性疾病的分子药理研究及治疗神经退行性疾病的中药新药研发工作。目前，李敏教授课题组的研究方向为：(1) 中药复方治疗帕金森症和阿氏海默症的随机双盲对照的临床研究和中西药合用的相互作用及安全性研究；(2) 中药复方、提取物和中药活性组分的神经保护效果和作用机制的研究；(3) 中药复方、提取物和中药活性组分保护心脑血管内皮细胞的药效及作用机理研究。



贾伟教授

贾伟教授(<https://research.hkbu.edu.hk/sc/researcher/wei-jia>)上海交通大学系统生物医学研究院教授。香港浸会大学中医药学院张安德讲席教授，香港中医药表型组学研究中心主任，上海交通大学附属第六人民医院客座教授，转化医学中心主任。毕业于美国密苏里大学，获放射药学硕士、博士学位。历任美国夏威夷大学医学院终身教授、夏威夷大学癌症研究中心副主任，癌症研究中心代谢组学中心实验室主任；美国北卡罗来纳大学格林斯波罗分校终身教授、北卡罗来纳大学格林斯波罗分校生物转化医学研究中心主任；美国密苏里大学原子能研究所放射药物部研究员、医用同位素和放射药物项目经理、高级项目经理、放射药物研究部主管；美国 BEST 国际医学公司资深科学家及技术和商业发展部部门主管。贾教授还曾任天津大学药物科学与技术学院教授、常务副院长；上海交通大学药学院教授、副院长；上海系统生物医学研究中心、系统生物医学教育部重点实验室研究员；上海中医药大学客座教授，上海中医药大学中医方证与系统生物学研究中心主任。担任美国国立卫生研究院（NIH）、国家重点基础研究发展计划（973）、教育部新世纪优秀人才计划、国家科技部国际合作项目以及上海市科委重大基础研究项目等多个项目的首席科学家。主要从事代谢组学的技术发展以及代谢组学技术在转化医学研究领域的应用，其中转化医学研究包括中医药和恶性肿瘤的研究。在 *Nature* 系列、*Molecular & Cellular Proteomics* 和 *Journal of Proteome Research* 代表论文八十余篇，出版专著五部。



林鸽教授

林鸽教授(<https://www2.sbs.cuhk.edu.hk/zh-tw/people/academic-staff/prof-lin-ge>)香港中文大学生物医学学院 (CUHK) 教授。她还担任中国科学院上海药物研究所与香港中文大学促进中药全球化联合研究实验室主任。林教授长期以来对药物研究感兴趣, 包括: 1) 药物代谢 (DM) 和药代动力学 (PK); 2) 药理学和药物作用机制; 3) 特异性不良反应/毒性; 4) 草药-药物相互作用; 5) 中药全球化。她是应用多学科研究来研究中草药的专家。她在 CM 草药方面的研究整合了化学分析、PK、PD 和毒理学研究, 以识别具有已确认生物利用度和已验证 PK 命运的生物活性成分、安全性评估和 CM 草药质量控制的开发及其与正统药物的有益相互作用。林教授还从事翻译研究。她正在进行的研究项目之一是开发生物标记物, 用于诊断和评估含吡咯里西啶生物碱 (PA) 的草药和 PA 污染的食物引起的肝毒性。她的团队是该领域的世界领先团队之一, 在国际上得到了广泛认可。



王凯亮教授

王凯亮教授(<https://scm.hkbu.edu.hk/sc/expertise/detail/wonghoileongxavier.html>)香港浸会大学教学科研部助理教授。王凯亮教授分别于 2009 年和 2013 年在香港大学获得生物化学学士学位及博士学位，毕业后曾在香港大学生物医学学院和香港中文大学从事博士后研究，于 2016 年加入香港浸会大学中医药学院担任研究助理教授，2020 年晋升为助理教授。致力于探索细胞外基质及膜型基质金属蛋白酶在发育过程中的调节机制，并揭示了 MT1-MMP 在多种信号通路调节中的主导作用。他还集中研究干细胞在发育过程和疾病中的重要性。王凯亮教授作为第一或通讯作者的代表性工作，分别包括在 Nature Communication 发表了 3 篇论文、在 Nature Metabolism 发表了 1 篇论文、在 Developmental Cell 发表了 1 篇论文。主要研究：1. 细胞外基质在发育过程和疾病中的调节机 2. 干细胞自我更新和分化在发育和疾病中的重要性 3. 中药化合物在代谢疾病治疗中的作用。



卞兆祥教授

卞兆祥教授(<https://research.hkbu.edu.hk/tc/researcher/zhaoxiang-bian>)香港浸会大学协理副校长(中医药发展), 曾肇添中医药临床研究教授, 中医药学院临床部主任, 香港中医药临床研究中心主任, EQUATOR 中国中心主任, 香港中药创新研发中心主任。卞兆祥教授长期从事中西医结合治疗消化系统疾病的临床与临床基础研究、中医药循证方法学研究、及新药研发工作。



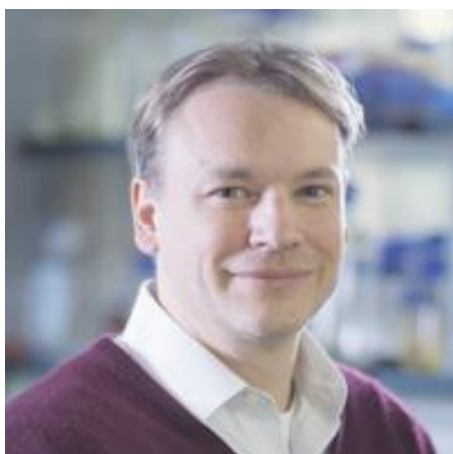
马元博士

马元博士(<https://scm.hkbu.edu.hk/sc/expertise/detail/mayuan.html>)分别于 2013, 2015, 2019 年在北京大学取得药学学士学位, 药物化学硕士学位, 药物化学博士学位。后在香港浸会大学中医药学院从事博士后研究工作, 并于 2022 年担任研究助理教授。马博士的研究兴趣集中在: 1) 小核酸药物的癌症诊疗; 2) 中药现代化靶向治疗。以第一作者/通讯作者在 Biomaterials, Frontiers in Cell and Developmental Biology, Colloids and Surfaces B: Biointerfaces, Organic & Biomolecular Chemistry 等学术期刊发表多篇研究论文。主持或参与多项省级、国家级基金。



张保献教授

张保献教授(http://www.yjstcm.ac.cn/detail_level_teacher.php?id=283)中国中医科学院中药研究所资深研究员、博士生导师；国家药典委员会制剂专业委员会副主任委员；国家药品监督管理局新药审评专家、保健食品审评专家；世界中医药学会联合会及中国中药学会多个专业委员会副主任委员；荣获 2019 年北京市科学技术进步奖一等奖；承担国家“八五”“九五”“十五”“十一五”国家科技支撑计划、科技部“十二五”重大新药创制科技重大专项、卫计委“十三五”重大新药创制科技重大专项、国家新药基金项目、国家自然科学基金、国家“863”等项目 30 余项。申请发明专利 226 项（其中 PCT 专利 11 项）、授权 75 项，新药证书 12 件、发表论文一百余篇、出版专著 3 部；国内最早研究中成药泡腾片、分散片和滴丸技术，牵头建成国家中药泡腾片制剂技术大平台，研发成功十多个新剂型新药，多项成果处于国内领先水平。近二十年来，致力于原位凝胶与纳米凝胶的研究，获得第一个中药纳米制剂临床批件。



Julian Tanner 教授

Julian Tanner 教授(<https://www.sbms.hku.hk/staff/julian-alexander-tanner>)毕业于英国帝国理工大学，现任香港大学李嘉诚医学院助理院长(生物医学课程)和生物医学学院副主任(教与学)。Tanner 教授的团队在生物医学科学、化学和工程学汇集了跨学科的实验方法，以应对重大的医学挑战。他的研究团队正在开发各种环境下的生物传感、诊断和治疗新技术，包括即时传染病诊断和生殖疾病的持续激素传感。团队还通过设计纳米级构象变化的触发器来研究适配子和 DNA 纳米技术的交叉。Julian Tanner 教授已在 Nature Communications、PNAS、Angewandte Chemie、Biosensors & Bioelectronics、Advanced Biosystems 和 Analytical Chemistry 等领先期刊上发表文章，还与他人合著了 Wiley 出版的一本领先的化学生物学教科书。



汪玉教授

汪玉教授(<https://www.pharma.hku.hk/Our-People/Professoriate/Professor/Professor-Yu-WANG/Professor-Yu-WANG-Profile>)香港大学药理学和药理学系教授。在获得奥克兰大学蛋白质组学和生物医学博士学位后，汪博士在莫里斯·威尔金斯分子生物发现中心担任研究员，并帮助建立了蛋白质组学研究设施。2004 年，汪博士加入香港大学基因组研究中心[基因组科学中心]和生物化学系。她对蛋白质组学研究和各种生物标记物发现平台的建立做出了重大贡献。2008 年，汪博士加入香港大学药理学和药理学系，担任教员。汪博士在国际同行评议期刊上发表了 12 本书的章节和 155 多篇文章，平均引用率为 53.2/篇，H 指数为 56，并获得了 10 项美国、欧洲和国际专利。根据 ISI 基本科学指标，汪博士是被引用率最高的科学家之一。她对衰老、肥胖和心脏代谢性肾综合征的研究在国际上得到了广泛认可。在过去 20 年中，汪博士和团队成员对与肥胖和相关医疗并发症相关的新型生物标志物进行了广泛的原始发现。许多蛋白质生物标志物被证明具有诊断和治疗价值。例如，他们发现了脂联素的生物活性糖异构体 (Y Wang, JBC 2002, 引用 464 次, 美国专利号 7365170)，并在理解这种抗糖尿病、抗炎和抗动脉粥样硬化激素的结构基础、分子机制和病理生理功能方面做出了一系列重要贡献。



盛辉教授

盛辉教授(<https://med.tongji.edu.cn/info/1410/4740.htm>)同济大学副教授，附属第十人民医院副主任医师。中华医学会骨质疏松与骨矿盐疾病 全国青年委员，中华医学会老年医学分会代谢性骨病组 委员，上海市医学会骨质疏松专科分会 委员，上海市医学会内分泌学分会 青年委员。近 5 年来主持包括国家自然科学基金、教育部博士点基金、上海市浦江人才、上海市白玉兰科技人才和上海市自然科学基金等国家与省部级课题 5 项，发表内分泌相关学术论文 30 篇，其中 SCI 论文 18 篇，最高 IF 7.8 分发表于 Arthritis Rheumatism，主参编中英文学术专著 5 部。主要研究方向为骨代谢与糖代谢偶联调控的转化医学研究/内分泌代谢病的临床防治。



刘进博士

刘进博士(<https://scm.hkbu.edu.hk/sc/expertise/detail/liujin.html>)香港浸会大学教学科研部助理教授。刘进博士分别于 2010 年在中山大学取得西医临床医学学士学位，2013 年在中山大学取得西医临床医学硕士学位，2016 年在香港浸会大学取得生物学博士学位。毕业后在香港浸会大学罗守辉骨与关节疾病转化医学研究所先后从事博士后研究工作和担任研究助理教授，并于 2021 年晋升为香港浸会大学中医药学院助理教授。刘博士的研究兴趣集中在外泌体介导的细胞通讯机制调控肌肉骨骼系统发育与疾病的基础与转化研究。以第一作者/通讯作者在 Nature Medicine, Nature Communications, Nature Aging, Biomaterials, Advanced Science, Aging Cell, EBioMedicine 等国际知名学术期刊发表多篇研究论文。



聂红教授

聂红教授(<https://yx.jnu.edu.cn/2014/0718/c17449a403729/page.htm>)暨南大学药学院中药药理教研室教授、硕士生导师，中药药理教研室副主任。主持国家自然科学基金项目、“重大新药创制”科技重大专项“十二五”计划子课题以及横向研究开发项目 10 余项。在国内外学术期刊上发表学术论文 40 余篇（其中第一作者或通讯作者 20 余篇，SCI 收录 10 篇），获得相关发明专利授权 5 项，参与教材与论著编撰 7 部。在耶鲁大学医学院访学期间，与耶鲁大学医学院麻醉系的 Robert LaMotte 教授实验室建立了良好的合作关系，共同申报并开展了多项合作研究工作，一名硕士研究生正在耶鲁大学联合培养。中药药理学，主要从事中药药效评价、物质基础及作用机制研究工作。主要专注于名优中药方剂的二次开发，主要从事中药神经药理、心血管药理相关的中药活性成分筛选、药效评价及作用机制研究。



荣建辉教授

荣建辉教授(<https://scm.hku.hk/Views/People/DrRongJianHui.html>)香港大学中医药学院副教授，医学科学博士，博士生导师，长期从事中医药及生命科学的教育和研究，积极参与校内外课程设计，教材编写，教学和研究的评估，科研基金评审等各方面工作。2020年2月6日起获任命为学院实验室安全统筹，督管学院实验室日常运作，化学药品，生物制剂，动物实验等方面的安全事务。长期参与国内外中医药相关的学术领域的活动并担任多家国际中医药和相关专业杂志的编委和评审。荣建辉博士主要研究中药抗炎，组织修复，神经保护及神经营养等活性成分及其分子机理，进一步开发治疗神经性疾病及心血管疾病的新药。研究策略包括三大步骤：第一步，应用现代基因组学，蛋白组学和细胞信号转导的手段去发现中药的靶标基因/蛋白。利用生物资讯学手段对指纹图谱进行深度解析，确认具有重要生物学意义的靶标基因。第二步，选用生物活性为指导的分离分析策略对中药提取物的活性成分进行分离鉴定。所选择的靶标蛋白不仅有助开发新型治疗手段，而且建立新型生物活性为基础的品质控制指标。第三步，应用化学生物技术和分子对接技术开发有成药潜力的生物活性分子。课题组成功地发现和鉴定了多个重要靶标分子（例如血红素加氧酶 HO-1, N 花生四烯酸 12-脱氢酶 LTB4DH, 精氨酸水解酶 arginase-2, 钙网蛋白质 calreticulin, 肌肉丙酮酸磷酸激酶 PKM2 及伴侣蛋白质 GRP78，研究获得了多项国家自然科学基金，香港政府研究基金和大学内部种子基金的支持，已经将相关研究结果发表了几十篇学术论文和多项国际专利。



张璐教授

张璐教授(<https://www.comp.hkbu.edu.hk/v1/?page=profile&id=ericluzhang>)香港浸会大学计算机科学系助理教授，主要研究方向为机器学习和计算基因组学。加入香港浸会大学前，在斯坦福大学计算机系从事博士后研究，负责基于 linked-read 组装算法的研发及其在人类疾病研究中的应用。除此之外还设计机器学习算法，通过整合多种信息对常见疾病进行预测。具备医学，统计学和计算机科学的交叉背景。近年来主要感兴趣结合不同测序平台的优点组装和分析人类肠道微生物基因组 (Zhang et al. Microbiome 2020, Zhang et al. BMC Bioinformatics 2021, Yang et al. Computational and Structural Biotechnology Journal 2021, Song et al. Frontiers in Microbiology) 和设计深度学习算法分析单细胞转录组 (Chen et al. Briefings in Bioinformatics 2021, Wen et al. Cell reports methods)。在 Nature Genetics, Microbiome, Nature Communications, PNAS, AJHG, Briefings in Bioinformatics, Bioinformatics, NARGAB, Gigascience 等期刊发表多篇文章，总引用超过 2300 次。



王曜峰教授

王曜峰博士，浙江大学生物科学学士，瑞典乌普萨拉大学生物信息学硕士，新加坡南洋理工大学计算生物学博士。之后在 CUHK 和 GIBH CAS 进行博士后培训。他目前被任命为中国科学院香港院再生医学与健康中心研究助理教授和 InnoHK 协调员。他的研究兴趣包括再生医学、表观遗传学和药物发现中的生物信息学和机器学习/深度学习，研究成果在 *Science Bulletin*, *Nucleic Acids Res*, *JACS* 等高水平期刊上发表。



雷金平教授

雷金平教授 (<https://sps.sysu.edu.cn/teacher/11366>) 中山大学药学院副教授，兼任青年教师专职辅导员。研究领域为计算药物化学及计算化学生物学，研究方向包括：计算机辅助小分子药物设计及靶标筛选、药物合成的量子化学计算、药物作用机制的量子力学/分子力学多尺度模拟、药物性质计算预测等。近些年在 *Proc. Natl. Acad. Sci. USA.*、*J. Am. Chem. Soc.* 和 *Angew. Chem. Int. Ed.*、*J. Med. Chem* 等国际著名学术杂志发表相关多篇。在抗肿瘤药物、阿司匹林药物、抗生素类药物、基因编辑治疗等相关领域研究中有着丰富经验。



康伟教授

康伟教授(<https://www.cuhk.edu.hk/med/acp/acp/staff/kangwei.html>)香港中文大学病理解剖及细胞学系助理教授。2001年毕业于武汉华中科技大学同济医学院，获法医学学士学位，2006年毕业于广州南方医科大学，获病理学硕士学位，2010年毕业于香港中文大学，获病理学博士学位。其研究方向为胃癌发生机制及个性化治疗。康博士是 *Molecular Cancer* 杂志的副主编（IF:15.302）和 100 多份期刊的评审员（总评审次数>300）。



禹志领教授

禹志领教授(<https://scm.hkbu.edu.hk/sc/expertise/detail/yuzhiling.html>)香港浸会大学教学科研部教授；康臣肾病中药研究中心主任；中药学硕士学位课程主任、中药药理学专家。禹志领教授本科毕业于河南中医学院中药系，后于香港科技大学生物化学系取得哲学博士学位。加入香港浸会大学前，禹教授曾在中国药科大学、长崎大学、香港科技大学、厦门大学及澳门大学工作。禹教授主要从事中药药理及中药炮制研究。曾发表研究论文 200 多篇。康臣药业集团有限公司及珍卡儿药妆有限公司，分别与禹教授团队合作，在浸会大学成立了“康臣肾病中药研究中心”及“珍卡儿中医透皮治疗实验室”。禹志领教授为《时珍国医国药》、BMC Complementary Medicine and Therapies、Current Topics in Nutraceutical Research、Journal of Alternative, Complementary & Integrative Medicine、Pharmacological Research 等 30 多个杂志的 Editorial Board Member/Associate Editor/Executive Editor/ Consulting Editor。



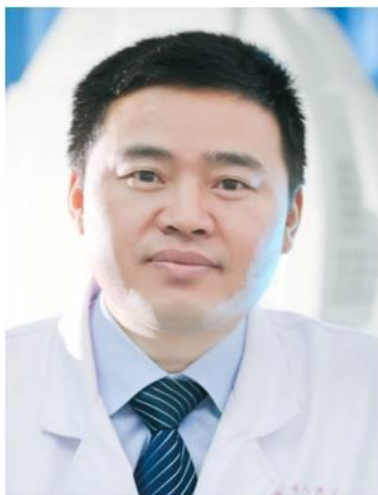
郑昌武教授

郑昌武教授(<https://zyxy.shutcm.edu.cn/2021/1118/c3418a138336/page.htm>)上海中医药大学中药学院副院长，上海市高校“东方学者”特聘教授。2005年毕业于西安交通大学，获工学学士学位；2010年毕业于中国科学院上海有机化学研究所，获理学博士学位。2010年至2015年分别在威斯康辛大学麦迪逊分校（合作导师：Shannon Stahl）和美国西北大学（合作导师：Regan Thomson）从事博士后研究。2016年通过人才引进加入上海中医药大学中药学院，研究方向为中药活性成分的合成与结构优化，名贵中药材的质量控制研究等。目前为止已在 Journal of the American Chemical Society, Angewandte Chemie International Edition, Nature Communications, Organic Letters, European Journal of Medicinal Chemistry 等杂志上发表 SCI 文章 70 余篇，总引用 2000 余次，H-index: 30。主持国家自然科学基金，教育部霍英东青年教师基金等课题 5 项，参与国家重大新药创制项目一项，研究成果获得上海市自然科学一等奖。



陈建萍教授

陈建萍教授(<https://hub.hku.hk/cris/rp/rp01316>)香港大学中医药学院副教授 Associate Professor, School of Chinese Medicine, The University of Hong Kong 多项医药专利拥有者；香港学术评审局学术专家（香港政府委任）；香港政府职业培训局委员（委任）；医学学士、硕士(成都中医药大学医学院)，药学博士(成都中医药大学药学院)；已获职业医师，职业中药师双重资格。中国药理学会高级会员，广东省中西医结合青年工作委员会委员。长期从事中药现代研究，包括教学、临床、科研多方面的工作。研究领域包括中药与养生；心脑血管疾病，热病、消化系统疾病的用药规律及新药研究。长期从事中药药理、方剂配伍规律的研究及中医养生保健的教学、研究工作。



汪选斌教授

汪选斌 (<https://yxy.hbmu.edu.cn/info/1211/3086.htm>)，武当特色中药研究湖北省重点实验室（湖北医药学院）主任、教授、二级主任药师。湖北省药理学会副理事长兼中药药理专委会主委；国际中医药规范研究学会（GP-TCM RA）执委（BoD）；中华中医药学会中药实验药理分会第五届副主委；Acta Materia Medica 副主编。研究领域：中药药理；武当道教医药。



王宁教授

王宁教授(<https://scm.hku.hk/Views/People/DrWangNing.html>)香港大学中医药学院助理教授。王宁博士在香港大学获得中医药理学博士学位，并在香港大学完成博士后培训和研究助理教授职位。王博士致力于充分利用现代技术和多学科平台开展中医药创新研究，并积极参与中草药防治人类胃肠道癌的基础科学和转化研究。



梁栢行教授

梁栢行教授(<https://www.pharma.hku.hk/en/Our-People/Professoriate/Associate-Professor/Dr-George-PH-LEUNG/Dr-George-PH-LEUNG-Profile>)香港大学药理学系副教授。梁栢行博士从香港中文大学获得药学学士学位。他在香港中文大学生理学系攻读博士学位，随后在约翰霍普金斯大学医学系接受两年博士后培训。他于 2003 年加入香港大学药理学系担任研究助理教授。他目前是该系的副教授。他的研究集中在核苷转运蛋白和心血管药理学。他还对传统中草药感兴趣。他在国际科学期刊上发表了 80 多篇全长论文，包括英国药理学杂志，欧洲药理学杂志，生化药理学杂志，美国生理学和循环研究杂志。他于 1999 年加入了英国生理学会青年生理学家计划。他目前是亚洲血管生物学学会的财务主管。他还担任 *Biochemical Pharmacology*, *Clinical & Experimental Pharmacology & Physiology*, *American Journal of Physiology*. 等期刊的审稿人。



戴自诚教授

戴自诚教授(<https://www.polyu.edu.hk/abct/people/academic-staff/dr-tai-cs-william/>) 在香港科技大学获得生物学博士学位，现为香港理工大学研究助理教授。担任 **Frontiers in Pharmacology** 等期刊的编辑。目前主要从事 1)从天然化合物和益生菌中开发抗癌和抗炎治疗药物；2)外泌体在癌症和炎症疾病分子发病机制中的作用；3) BK 多瘤病毒在肾移植中的作用及预后。他的研究成果广泛发表于 **Nature Communications**, **ACS Omega**, **Journal of Medicinal Chemistry**, **Proteomics** 等国际高水准期刊。



席志超教授

席志超，中药学博士，上海中医药大学中药学院副研究员，主要研究领域为：中药抗肿瘤作用及分子机理研究，重点关注靶向静止期癌细胞预防癌症复发与转移的药物发现和机制研究。相关研究成果在 *Nature Communications*, *Cell death & Disease* 和 *Cells* 等杂志发表，申请国家发明专利 8 项（已授权 5 项），参与编写抗肿瘤著作三部。主持并完成国家自然科学基金青年项目和博士后基金面上项目，参与包括国家重大新药创制在内的多个国家级和省部级课题。担任 *Frontiers in Cell and Developmental Biology* 和 *Frontiers in Oncology* 两本杂志的审稿编辑，*Acta Materia Medica* 杂志的青年编委。任上海市药学会中药专委会秘书、上海市药理学学会中药专委会秘书、上海市中医药学会中青年学术研究分会委员和世界中联中医药抗病毒研究专业委员会理事等。



张宏杰教授

张宏杰教授(<https://research.hkbu.edu.hk/sc/researcher/hongjie-zhang>)香港浸会大学教学科研部主任、教授；植物化学和天然资源药物开发专家。于 1991-2002 年在中国科学院昆明植物研究所植物化学室任职助理研究员 / 副研究员 / 研究员，并于 2003-2011 年期间在美国伊利诺大学芝加哥分校药学院任职研究助理教授 / 研究副教授。期间作为课题主持人和合作者，张教授参与了有关天然药物、传统草药(包括中药)、有机合成和生物合成等方面的研究项目。张宏杰教授从事生物活性(包括抗癌防癌、抗艾滋病毒、抗流感病毒、抗丙肝病毒、抗脚气真菌、抗牙菌、抗结核病和抗疟疾等)指导下，对天然资源特别是岭南植物中的生物活性物质进行分离、鉴定，并进一步对分离提纯的化合物作体内和体外活性评价、结构修饰、化学合成及机制等的研究。他目前已建立可供高通量活性筛选的化合物和天然提取物库。张宏杰教授已发表论文 150 余篇，并有 20 多项授权专利。他课题组针对石斛皮肤保护和美白的研究已有系列市场销售产品。



李芳菲教授

李芳菲教授 (<https://scm.hkbu.edu.hk/tc/expertise/detail/lifangfei.html>) 香港浸会大学教学科研部助理教授；抗肿瘤药物研究；李芳菲博士 2007 年本科毕业于中国海洋大学化学系，同年保送本校硕士研究生。2009 年获得国家留学基金委 (CSC) 资助赴澳大利亚新南威尔士大学攻读博士学位，2013 年取得化学博士学位。回国后在中国科学院北京微生物所进行博士后研究。2015 年加入香港浸会大学中医药学院进行博士后研究，2016 年任职研究助理教授，2021 年晋升为助理教授。李博士的研究致力于基于适配子的创新抗癌药物与靶向递送系统的研发，主要包括三个方向：1) 核酸适配子-小分子偶合物新型抗肿瘤药物；2) 基于核酸适配子的肿瘤免疫治疗；3) 肿瘤靶向的核酸适配子修饰纳米颗粒药物递送系统。她的研究成果主要发表于 *Nature Communications*, *Biomaterials*, *Chemical Science*, *Frontiers in Immunology* 等国际高水平期刊。



冯奕斌教授

冯奕斌教授(<https://scm.hku.hk/Views/People/ProfessorYibinFeng.html>)现为香港大学李嘉诚医学院中医药学院的教授和院长。他的研究兴趣是用创新技术对中医药进行临床和实验研究，他发表了 500 多篇各类文章（其中 180 多篇 SCI 论文，诸如 British Journal of Pharmacology, Acta Pharmaceutica Sinica B, Clinical and Translational Medicine, Theranostics, Science Advances, Signal Transduction and Target Therapy, Hepatology and Molecular Cancer 等，20 篇影响因子超过 10，50 篇影响因子超过 6。），会议论文和书籍，探讨中医药防治癌症和代谢性疾病的科学和临床证据。他从 2017 年起连续 6 年被 Clarivate Analytics（基本科学指标，ESI）评为世界排名前 1% 的香港大学研究人员之一。他对科学的热情吸引了优秀的年轻学者，在已培养了的 30 位博士和博士后、8 个访问学者中，有 3 个在香港和澳门获得助理教授职位，其他博士和访问学者回中国内地后，在著名大学获聘为副教授和教授职位，有两位分别获得上海市海外高层次千人计划和青年千人计划奖励。