

编者按：11月28日，福建中西医结合研究院成立十周年学术年会召开，来自全国和海外20余位院士和专家学者，围绕中西医结合防治心血管疾病、肿瘤、骨性关节炎等问题展开讨论。而屠呦呦教授荣获诺贝尔医学奖更是成为热门话题，对于如何开展科研、中医药国际化等，与会者津津乐道。

## 会议快讯

## 十项成果获陈可冀院士—片仔癀药业科研奖励基金奖励

本报讯（记者 陈惠 通讯员 张松富 蔡巧燕）近日，在福建中西医结合研究院成立10周年学术年会上，“片仔癀抑制大肠癌转移的作用及机制研究”等十项科研成果荣膺陈可冀院士—片仔癀药业科研奖励基金奖励。

该基金由福建中医药大学和漳州片仔癀药业股份有限公司为鼓励年轻学者积极开展科研而共同设立，自2012年设立以来，已评出四届共37项科研成果。

据福建中西医结合研究院副院长彭军介绍，十年来，研究院围绕中西医结合防治心血管病、骨病、肿瘤等方面进行研究，形成了以大型科学仪器和高端科学技术手段为基础的中医药科研实验技术支撑体系和共享平台，并与美国、英国、香港、新加坡等国家和地区建立合作。

近几年来，在中西医结合防治肝癌研究方面，主要开展了治疗肝癌的经验中药复方解毒消癥饮（夏枯草、白花蛇舌草、山慈菇、苦参）和扶正抑瘤方（黄芪、女贞子、灵芝、淮山）的基础和临床研究；在中西结合治疗结肠癌研究方面，开展了片仔癀、白花蛇舌草、半枝莲及夏枯草等清热解毒中药抗大肠癌作用机理研究，备受东南亚医学界关注。

中西医结合防治骨性关节炎的研究则主要围绕透骨消痛胶囊、独活寄生汤、电针、毫米波、护膝对骨性关节炎的生物学功能影响及临床研究展开。

高血压病临床研究、清眩降压汤治疗高血压的临床及基础系列研究、心水通胶囊对心功能不全患者的基础和临床研究等也取得了突破性进展。

屠呦呦获诺贝尔奖的启示  
板凳宁坐十年冷 文章不写半句空

▲ 中国科学院院士 陈凯先



陈凯先 院士

12月10日，2015年诺贝尔奖颁奖典礼在瑞典首都斯德哥尔摩举办。此前12月7日，屠呦呦在卡罗琳医学院诺贝尔大厅用中文作了题为《青蒿素的发现 中国传统医学献给世界的礼物》的演讲。

正如屠呦呦在演讲中提到，“中国医药学是一个伟大宝库，应当努力发掘，

加以提高。”诺贝尔奖的竞争是国际科技最高水平的竞争，哪一个科学家、哪一项科学成就能够获此殊荣，很难准确预言，似乎有一定的偶然性。中国的第一个本土产生的自然科学诺贝尔奖，花落医药卫生领域，而且与中医药有密切关系，是偶然的吗？

偶然性中实际上也包含着必然性。中医药学积累了几千年丰富的探索经验，包含了深邃的哲学智慧，经受了上千年的实践检验。为当今生命科学和医学创新发展提供了深厚的基础和取之不尽、用之不竭的源泉。

中医创造了  
多个“世界第一”

中医在过去的岁月里，为中国人的医疗保健

作出了不可磨灭的贡献，现在仍然发挥着重要作用。早在东汉末期，医学家华佗（约145-208）就用“麻沸散”进行麻醉后施行剖腹手术，这是世界医学史上应用全身麻醉进行手术治疗的最早记载。

清初医家张璐在《张氏医通》中综述了痘浆、旱苗、痘衣等多种预防接种方法，是对人工特异性免疫法一项重大贡献。到1796年，英国人詹纳（E.Jenner）受其启示，试种牛痘成功。

屠呦呦通过抗疟药青蒿素的研究经历，深感中西医结合各有所长，二者有机结合，优势互补，当具有更大的开发潜力和良好的发展前景。通过继承发扬，发掘提高，一定会有所发现，有所创新，从而

造福人类。

举国体制  
发挥了重要作用

我们注意到，在屠呦呦的演讲中，她特别感谢了青蒿素研究中全国各个协作单位的同行们。的确，这项成就包含了许多人的默默贡献，社会不应该忘记他们。屠呦呦主动把样品提供出来，和大家合作，各个学科领域的专家摒弃门户之见和不必要的纷争，为同一个目标齐心协力，这是青蒿素获奖给我们的重要启示，是我们要弘扬的正能量。

这也说明，当我们面向国家重大需求，面向国家、社会和人民的重大需求，踏踏实实解决国家、社会和人民面临的重大问题，坚持科技创新为民的价值

## 中医药国际化需高质量国际合作和人才培养

▲ 加利福尼亚大学洛杉矶分校东西医学中心 许家杰



许家杰 教授

1993年，许家杰教授创办了加利福尼亚大学洛杉矶分校（UCLA）东西医学中心（CEWM），中心隶属于美国排名第三（2015年）的UCLA Health 医疗系统。

国际社会对中医药  
仍缺乏了解

在20余年的工作中，我们发现国际社会，特别是顶尖的主流医学领域对中医药仍然缺乏系统了解，限制了中西医结合与中医药的高水平、长久发展。

首先，结合医学在美国是将具有证据支持的互补替代医学治疗手段与主流医学相结合，尽管美国认识到中医学是传统医学的主流，但是其中中医药所占的比重仍较低。主要是由于美国主流医学界和大多数民众对中西医结合过去60年的成就了解不多，缺乏系统的中医药科学与权威信息，加之混乱的信息来源及语言文化差异影响了他们对中医药的接受与认可。

其次，对美国主流医学体系内从事中医与中西医结合的人员缺少支持。在美国，从事结合医学的主体是西医以及其他健康相关专业人士。虽然政府鼓励多种医学合作，但由于投入经费有限，中医学或中西医结合工作很难在西医师内得到广泛开展。CEWM是在美国主流医学平台内最早开始开展中医及中西医结合临床、教

学及研究的医学机构，但有限资源与经费也影响了更好地传播与推广中医药。

中外加强人才流动  
促中医药国际传播

中医药要更广泛地走向世界，需要更具灵活性和操作性的长远策略。从国内来说，要在现有中国对国际留学生进行中医教育的基础上，通过提供医学专业奖学金，鼓励和吸引西方国家有志开展中医学的西医师到中国进行短期学习和见习，增加其对中医的正确与直观认识。

同时，可与美国的结合医学中心合作开展课程设计、制定实施方案，并联合国内西医界共同针对西医薄弱疾病及罕见疾病开展研究，吸引更多高水平的西医师和研究人员加入到中医药国际传播中。

从国际来说，中国政府可有组织地选送优秀的中医、中西医结合临床与管理人才到国际顶尖大学与医院进行交流与学习，了解当地的卫生系统、中医药资源，并熟悉组织架构和工作流程，为将来从事国际合作培养高端人才。



福建中西医结合研究院成立10周年学术年会现场