

第S13次香山科学会议关注传统医学模式转换

以“加快中国的医学模式转换，促进中国医药卫生体制改革”为主题的S13次香山科学会议日前在京举行。本次会议由中华医学会、中国科学院生命科学与医学学部联合提议召开，并得到了中国科学院院长路甬祥的大力支持和指导，是在我国大力推进创新型国家建设、深化医药卫生体制改革的形势下举行的一次重要科学会议。

现代医学的发展历史表明，未来医学突破性的进展有赖于与其他学科的交叉与结合，21世纪的医学将更加重视“环境—社会—心理—工程—生物”这一医学模式，更加重视整体医学观和有关复杂系统的研究。2003年美国国立卫生研究院（NIH）正式提出转化医学，并日益受到国内外医学界的广泛关注。

会议执行主席、卫生部部长陈竺作了题为《加快中国的医学模式转换，促进中国医药卫生体制改革》的主题评述报告。陈竺说，转化医学的目的是为了打破基础医学与药物研发和临床医学之间固有的屏障，在其间建立起直接的关联，从实验室到病床，把基础研究获得的知识 and 成果快速转化为临床治疗的新方法。陈竺强调，转化医学的核心，就是在从事基础科学发现的研究者与了解病人实际需求的医生之间建立起有效联系，特别集中在基础分子生物医学研究向最有效和最合适的疾病诊断、治疗和预防模式的转化。

“转化医学致力于弥补基础实验研发与临床应用之间的鸿沟，为开发新药品和研究新的治疗方法开辟出了一条具有革命性意义的新途径。”陈竺说。

转化医学的意义及其价值已引起欧美国家的高度重视并催生战略行动，部分国家已将转化医学上升为医学研究的重点部署领域之一。2006年NIH设置了临床与转化科学基金，将其纳入NIH路线图医学研究部分，每年资助转化医学研究经费就达5亿美元，欧盟也为此计划投入60亿欧元，发达国家在开展转化医学研究方面已取得一定经验。

与会专家认为，当前我国和世界上许多国家都面临医疗资源紧缺、疾病谱变化等类似问题，慢性非传染性疾病已经取代传染性疾病成为人类健康的最大威胁。在这种形势下要充分发挥有限的医疗资源的使用效率，就要对传统的医学模式进行改变，基础研究成果要向临床转化，临床工作向公众决策转化。当前，转化医学在我国进展还较为缓慢，基础医学与临床应用相脱节的现象比较严重，基础、预防、临床和药物等研究的整合和转化水平亟待提高，我国转化医学尚处于起步和探索阶段。与会专家共同探讨和研究了世界转化医学的最新进展和成果，总结了我国转化医学研究各领域已有的宝贵经验，并建议尽快搭建医学与生物学、物理学、机械学、材料学等领域学科交叉的研究平台，推进我国转化医学发展。（潘锋）

《科学时报》（2010-12-23 A1 要闻）

打印 发E-mail给: [GO](#)

以下评论只代表网友个人观点，不代表科学网观点。

目前已有0条评论
[查看所有评论](#)

读后感言：

验证码:

相关新闻

- 1 第S12次香山科学会议研讨超强太阳风暴和太阳周异常行为
- 2 第384次香山科学会议研讨“组织再生中的转化医学问题”
- 3 第383次香山科学会议研讨“鄱阳湖生态环境保护”
- 4 第382次香山科学会议研讨“方药量效关系”
- 5 第381次香山科学会议研讨“蛋白质组学：前沿和挑战”
- 6 第374次香山科学会议研讨“复杂性与社会设计工程”
- 7 第378次香山科学会议聚焦中国城镇化
- 8 第375次香山科学会议聚焦内异症研究

相关论文

图片新闻



[>>更多](#)

一周新闻排行

- 1 南方科技大学首轮复试内容曝光
- 2 【科学时报】我国首个期刊影响因子系列数据库发布
- 3 北大副校长授课超过封楼时间被教管催下课引热议
- 4 杜玉波、杜占元、刘利民任教育部副部长
- 5 《探索》评2010年全球百项顶尖科学发现 我国两成果入选
- 6 博士与学校签8年协议 跳槽赔“天价”违约金引争议
- 7 2010年度“中国高校十大科技进展”评选揭晓
- 8 李晓红担任武汉大学校长 顾海良调任教育部党组成员
- 9 北京大学24岁硕士生8楼坠亡 或与身体欠佳有关
- 10 第六批“千人”国家创新项目平台人才标准发布

[更多>>](#)

一周新闻评论排行

编辑部推荐博文

- 多收了三五斗
- 我失败的2010年：科研反思
- 研究基因功能的“四大绝招”（初步总结版）
- 盘点我的2010年
- 《科学》网站评出年度十大最受欢迎科学新闻
- 向适当的身高进化

[更多>>](#)

论坛推荐

- 科技英文写作的一些常用句型

- 如何当一名科学家
 - 科技论文写作技巧
 - P53最新研究进展教学课件
 - 《黎曼几何初步》白正国、沈一兵
 - 丘成桐新书《The Shape of Inner Space》
- [更多>>](#)