



专访专家：开封市中医药管理局局长齐洪喜、河南省名中医刘静宇、开封市中医院院长张国明

宽放、严管、重罚之『中药制剂』 备案制管理工作要做好

本报记者 李季 索晓灿

如果说国家鼓励医疗机构根据临床用药需要配制和使用中药制剂，支持应用传统工艺配制中药制剂，对中药制剂的发展意义重大，那么，备案制管理将大大提高医疗机构配制中药制剂的积极性，推动医疗机构中药制剂得到更广泛的应用。

《药品管理法》第三十一条规定，生产新药或者已有国家标准的药品，应当取得药品批准文号，即实行批准制管理。根据风险分级管理的原则，鉴于医疗机构使用传统工艺配制的中药制剂与使用现代工艺配制的制剂相比风险相对较低，《中医药法》明确规定，对这类制剂实施备案制管理，而不是此前的批准制管理。也就是说，仅应用传统工艺配制的中药制剂品种，向医疗机构所在地省、自治区、直辖市人民政府药品监督管理部门备案后即可配制，不需要取得制剂批准文号。

中药制剂备案制管理规定实施后，将缩短医疗机构取得制剂批准文号的时间，在手续上表现为更快捷、更方便。此外，医疗机构中药制剂多为临床配方，备案制管理将促进医务人员尽可能多地收集配方、验方，并将其用于医疗机构中药制剂的开发。

当然，医疗机构中药制剂改为备案制管理后，并不意味着对中药制剂不再实施监管，而是改变监管方式，将实现更加合理有效的监管。这样的监管，包括医疗机构自身加强对备案的中药制剂品种的不良反应监测，并按照国家有关规定进行报告，还包括药品监督管理部门加强对备案的中药制剂品种配制的监督检查。对已经确认发生严重不良反应的药品，国务院或省、自治区、直辖市人民政府的药品监督管理部门可以采取停止生产、销售、使用的紧急控制措施，并应当在5日内组织鉴定，自鉴定结论做出之日起15日内依法做出行政处理决定。

上述规定，都是为了中药制剂备案制管理更好地实施，在为医疗机构、患者等带来便利的同时，确保中药制剂安全，更好地服务于人民群众。

《中医药法》第三十二条

医疗机构配制的中药制剂品种，应当依法取得制剂批准文号。但是，仅应用传统工艺配制的中药制剂品种，向医疗机构所在地省、自治区、直辖市人民政府药品监督管理部门备案后即可配制，不需要取得制剂批准文号。

医疗机构应当加强对备案的中药制剂品种的不良反应监测，并按照国家有关规定进行报告。药品监督管理部门应当加强对备案的中药制剂品种配制的监督检查。

驻马店重视中医药科普进基层 现场推进会在泌阳召开

本报讯（通讯员刘国福）为了广泛开展中医药知识科普普及活动，推进全市中医药文化科普进基层工作，近日，驻马店市卫生计生委在泌阳县召开全市中医药文化科普进基层工作现场推进会。驻马店市卫生计生委副主任张伯恩、泌阳县副县长侯杰出席会议。各县（区）卫生计生委分管中医工作的副主任、中医药股长及泌阳县各医疗机构负责人参加了会议。

会议指出，全市中医药文化科普进基层工作自开展以来，各县（区）卫生计生委高度重视，建立组织，制订方案，注重宣传，各项活动受到广大群众的欢迎；但也存在组织机构不健全、工作进展不平衡、上报材料不及时、工作资料不充足、社会宣传氛围不浓厚、长效机制没形成等方面的问题。会议要求：一是切实加强领导。要高度重视中医药文化科普进基层工作，充分认识其重要性，建立组织机构，明确工作队伍，安排专人负责；要把中医药文化科普进基层活动列入年度工作计划，定期制定中医药文化科普进基层年度工作目标，保障经费及时投入，切实把这项工作抓紧、抓好、抓实。二是制订工作方案。要按照《河南省中医药文化科普进基层工作方案（2015~2020年）》要求，结合各自工作实际，制定切实可行的实施方案，并抓好落实工作。三是制定工作标准。要按照《河南省中医药文化科普进基层工作标准》要求，从加强组织领导、绘制中医药文化墙、中医药文化科普知识进村入户、中医药普

读物进农家书屋、推广中医药养生保健方法、组织开展中医健康大讲堂、开展中医药适宜技术培训、组织中医下乡巡诊、中医药科普影视作品进乡村和强化宣传引导等方面，认真做好中医药文化科普进基层工作。四是注重创新工作。既要按照《河南省中医药管理局关于转发国家中医药管理局办公室中医药中国行——中医药健康文化推进行动方案（2016~2020）的通知》要求，做到创新活动有特色，积极开展中医经方进单位、进社区、进家庭活动，开展中医健康大讲堂、名中医义诊、中医名家先进事迹报告会等形式多样的系列宣传活动；支持名中医开办健康大讲堂、讲好中医故事，传播中医药文化和健康知识，让广大群众知中医、用中医、信中医，提高群众自我健康管理能力。五是建立奖惩机制。驻马店市卫生计生委将对中医药文化科普进基层工作任务完成较好的单位和领导进行表彰，并在安排专项资金、推荐申报省级重点项目及中医药适宜技术项目资金等方面给予扶持；对不能按时完成工作任务、项目经费预算执行不到位的单位和领导进行通报批评，并按照有关规定进行问责。

会上，与会人员观看了泌阳县中医药文化科普进基层工作专题片，各县（区）卫生计生委负责人介绍了中医药文化科普进基层工作开展情况；同时，参会人员集体到该县杨家集镇、赊湾镇卫生院和小郑庄村、孟岗村卫生院进行了现场观摩。

灵感之于中医药科研工作

编者按：爱因斯坦曾经说过：“我相信直觉和灵感。”诺贝尔生理学或医学奖获得者、中国中医科学院研究员屠呦呦认为，在青蒿素发现的过程中，古代文献在研究的最关键时刻给予了她灵感。那么，灵感对于中医药科研到底有些什么作用？下面几篇文章或许能给读者一些启发。

中医药科研工作需要『添柴加火』

郭增宏

目前，中医药科研工作存在科研项目数量不多、层次较低、体系和机制不够完善、科研队伍力量薄弱、经费保障不足等诸多问题，这些均影响了中医药科研工作顺利开展，特别是在基层中医药机构中，此类问题尤为突出。《中医药法》中专门针对中医药科学研究做出规定，中医药工作者应抓住这个机遇，采取诸多措施为中医药科研工作“添柴加火”，努力推进科研工作再上新台阶。

首先，我国中医药文化底蕴深厚，开展科研工作有独特优势。同时，由于中医学与西医学在诊疗方法等方面有所不同，科研项目也有着明显区别。对此，中医人必须创新思路，努力探索具有中医药特色的科研发展之路。中医人应在传承中医药文化的同时，不断探索与创新，以突破性科研成果赢得更多群众的认同。中国中医科学院研究员屠呦呦就是凭借坚持不懈的精神，发现了青蒿素，这种用于治疗疟疾的药物，挽救了全球数百万人的生命。同时，屠呦呦荣获了诺贝尔生理学或医学奖，成为中医药科研工作中的佼佼者。

其次，随着社会的快速发展，中医药事业应不断发展，以适应快速发展的社会环境。目前，发展中医药事业，仅靠“吃老本”已难以立足，只有通过开展科研工作才能保持旺盛的生命力。同时，各级中医药职能部门，应及时完善中医药科研工作机制，鼓励中医人大胆创新；中医药职能部门要加大中医药科研经费投入力度，加强中医药科技人才的选拔和培养，以壮大中医药科研队伍，确保科研工作持续、平稳发展；中医科研人员应选准科研项目，将现代科学技术融入独特的中医药疗法中，力求研究出新成果。

再次，中医人在科研的道路上应拒绝浮躁。当今，开展中医药科研工作最忌讳的就是功利化，科研工作者在研究工作的道路上要坐得了“冷板凳”，应不为名利做科研工作。目前，我国的科研水平虽然与西方发达国家仍然有一定的差距，但中国的许多领域已经达到了世界领先水平。因此，中医药科研工作者只要坚持正确的科研发展方向，中医药大发展就有希望。

最后，科研工作者必须对科研有兴趣。只有兴趣爱好与工作真正结合起来，科研工作者才能够在工作体会到真正的快乐，才能够有更大的动力去推动科学研究的发展。

总之，中医药研究者应凭借中医药事业发展的东风，勇于克难攻坚，勤于科学研究，进而研究出新成果，不断提升中医药的影响力、认知度与可信度，进而为实现“健康中国”战略目标谱写新篇章。

（作者供职于河南省医学情报研究所）

破解生物钟密码科学家荣获诺贝尔奖

对子午流注理论的启示

孟长海

近日，2017年诺贝尔生理学或医学奖授予了美国科学家杰弗里·霍尔、迈克尔·罗斯巴什和迈克尔·杨，以表彰他们“发现了控制昼夜节律的分子机制”。作为科学家能够通过研究生物钟这一生命规律为人类做出贡献，是人类认识自然的伟大成果，我觉得可喜可贺。

首先，认识自然规律的方式有很多种，中医西医等诸多领域的科研人员都在努力探寻科学真谛，只不过思路不同而已。对于生物钟的研究，中医也有深刻认识，该奖项公布后，很多中医人认为控制昼夜节律的分子机制和中医时辰认识、子午流注理论相似，觉得这是中医学理论又一次得到了科学验证。

其次，细想一下，这个研究给了我们什么启示呢？对于生物钟，如今很多人都懂，知道时间颠倒了、乱了，也有人会用现代化知识来理解生物钟的原理，然而，能够理解子午流注理论的人不多，能够理解透彻、会灵活运用该理论的人就更少了。为什么呢？因为

子午流注理论在一定时间内被人们疏忽了，以至于关注这些中医理论的人较少，进而理解、研究这些理论的人也不多，导致这种看似与生物钟一样有价值的理论被“束之高阁”了。这就是我们必须思考的问题，中医理论为什么不能获得群众的广泛认可呢？一些人认为，中医如同一个宝库，人们努力打开了宝库，看到的全是文言文书籍，晦涩难懂，比如子丑寅卯、经络运行等，这些理论知识现代人看不懂，这就需要管理部门采取措施向广大群众普及这些理论知识。

再次，目前对中医理论的理解局限于中医系统内部，成为中医人相互交流的语言。同时，研究阴阳五行学说、子午流注理论、五运六气学说等，这些中医理论的研究不容易立课题：一是研究周期长，发表论文难，不易出研究成果，所以关注的人少；二是对于一些青年教师和中医来讲，在工作中不经常用到这些理论，就不研究、不学习这些理论。那么，谁在关注这些有价值的中医理论呢？我认为，大有

人在，近些年，一些致力于传承、创新、研究中医药事业的人，特别是在《中医药法》实施后，他们在不同的岗位上传播中医药文化知识，坚持不懈地研究中医理论和中医疗法。因此，在今后的中医药科研工作中，他们将会起到中流砥柱的作用。

最后，美国科学家“发现了控制昼夜节律的分子机制”，就验证了中医的子午流注理论吗？其实，这是两个语言体系的研究。中医人固守的理论体系依然适宜传统的环境，与现代技术环境、语言环境、文化环境有待进一步融合。

总之，中医人必须勇于突破现状：一是提高学习、继承、创新中医理论技能，要把中医精华筛选出来，大胆研究、敢于创新；二是努力适应现代环境，善于用现代语言解释中医理论，让人们听懂、理解了，中医药也就得到普及了。那么，中医理论既不会停留在中医经典上，又不会被人们忽略了。

（作者供职于河南中医药大学）

中医古籍

是中医药临床与科研的灵感源泉

王志翔

灵感对于科学家的科学生涯来说具有十分重要的意义，是促成新的科学发现的共性要素。爱因斯坦曾经说过：“我相信直觉和灵感。”诺贝尔生理学或医学奖获得者、中国中医科学院研究员屠呦呦也认为，在青蒿素发现的过程中，古代文献在研究的最关键时刻给予了她灵感。

在医学中，尤其在中医领域中，灵感主要表现为3种：第一，通过实践“身临其境”的感受，从整体上把握人体结构或功能上的变化，从而为在本质上认识疾病提供可能。第二，通过快速定位、把握科研目标在中医典籍中的“知识碎片”，进行有选择、有目标的针对性提取，文字敏感性与准确度乃至语言能力的提高，对于洞察、体会新发现意义非凡。第三，通过理论与实践的“碰撞”，也可以摩擦出“火花”，产生单纯实践与单纯理论都不存在的新灵感，达到知行合一、运用自如的境界。

在所有影响中医药学科学研究的因素中，典籍中的灵感无疑是最容易

被忽视的一个方面，然而其对于中医药科研的指导意义却又是非凡的。在中医药人才培养过程中，尤其是研究生教育过程中，无论是中医学术经验师承教育还是中医现代化研究，临床与实验都被放在了极其重要的位置，而影响中医药人才创新与成长最关键的环节，即产生灵感的源泉却常常被忽略，或不能摆在正确位置加以利用。同时，中医药人才的培养过程是复杂的，如何充分挖掘和利用中医古籍这个宝库是培养人才过程中一个值得深入研究的课题。

授人以鱼，不如授人以渔。开展这项工作，需要的不仅是一些相关课程（比如中医古文、内经、各家医理医案）的设立。知识的授予远不如思维能力的培养，让学生在中医古籍中寻找创新的灵感与突破口。翻开几百年甚至几千年前的中医书，依然感到亲切、鲜活。中医古籍不是对自然改造、加工而得的工具性、器械性、材料性的科技“产品”，而是在人与自然融合、贯通基础上形成的富有个性和灵气、生

动活泼、有血有肉的艺术作品。以灵感思维把握中医古籍，在继承中具有显著的创造性，继承与创新不是截然分开，而是融为一体的。

如果屠呦呦没有对《肘后备急方》原文“又方青蒿一握，以水二升渍，绞取汁，尽服之”中“绞汁”一词反复斟酌、感悟、体会，又怎么会想到采用“乙醚提纯”这一创造性方法提取青蒿素呢？这一灵感不是把《肘后备急方》背得滚瓜烂熟和机械地熟知生物化学知识就可轻易得到的，其运用之妙在于理论、实践基础上体悟性的文献搜索和个性化的灵感思维进行有机融合。用灵感思维继承、开发、创新中医典籍是科研中的一个重要瓶颈，是需要在中医学人才培养的关键阶段应注重与提倡的，是需要思维和方法上给予学生以启迪的，是中医人值得深入探讨与研究的。那么，我们应进一步从新的高度认识中医古籍，它是中医临床与科研的灵感源泉，对两者都具有至关重要的作用与意义。

（作者为河南中医药大学研究生）

新郑市人民医院解放路院区 正式投入使用两周年

本报记者 杨须 通讯员 杨东红

位患者来说，这一天也同样是一个特殊的日子。当天上午，新郑市人民医院解放路院区副院长赵丽霞等医院相关领导及呼吸内科的医务人员唱着生日歌，捧着蛋糕，来到靳老先生的床前，为他庆祝65岁生日。

一年前，靳老先生曾在该院接受胆囊切除术。一个月前，他又因患间质性肺炎、混合型结缔组织病就诊于该院。靳老先生住院期间，医务人员根据其病情制定了详细的治疗方案和护理措施，迅速稳定了病情。

靳老先生此次再次入院，一是前来复查；二是应用第二次免疫抑制剂。在得知靳老先生在9月30日迎来他65岁生日时，赵丽霞等医院有关领导及科室医务人员为他送上真挚的祝福，以分享医院建院65周年及新院区投入使用两周年的喜悦。靳老先生的老伴儿王阿姨看见护士们捧着蛋糕进入病房，既惊讶又感动，她说：没想到医院会给我老伴儿过生日，非常感动！

“在我们医院，倡导让患者放心，让患者安心。为患者营造一个温馨、安全的就医环境，把爱心奉献给患者。”赵丽霞这样说，两年过去了，新院区的发展早已步入良性轨道，环境温馨，人心向上，社会信誉度不断提升。这都要感谢全体员工、感谢大家长期以来为医院发展所付出的辛勤劳动，同时也要

感谢所有的患者朋友对医院的信任。另外，当天上午，新郑市人民医院仁爱助学贫困生救助医疗机构挂牌仪式也在该院区举行。新郑市人民医院解放路院区院长贾朝京在挂牌仪式致辞中承诺：“贫困中小学生在住院，华信慈善基金将进行相应资助；每年为200名品学兼优的贫困中小学生免费体检；定期举办‘新郑市人民医院儿童体检营’免费为中小学生学习医学教育及体验活动。”贾朝京希望莘莘学子把来自于社会的关爱化为发奋学习、报效祖国的强大动力，自强不息，顺利完成学业，用优异的成绩回报社会，让互助的传统美德薪火相传。



庆祝生日现场

杨东红/摄

今年9月30日是新郑市人民医院建院65周年及解放路院区正式投入使用两周年。两年来，解放路院区依托新郑市人民医院先进的管理理念、创新管理机制，统筹医疗资源，以互利共赢为导向，以更加灵活、更加契合患者实际的方式为群众服务。

当天上午，新郑市人民医院解放路院区举行了“慢性病防治用品免费发放、儿童健康小药箱发放以及为患者过生日”等搬迁两周年纪念活动。“祝您生日快乐、祝您生日快乐……”对于呼吸一病区西1床的患者靳老先生及其他科室的两

欧科科技有限公司

批发零售血液分析仪(血常规)、B超机、血糖仪、心电图机、经颅多普勒、精子分析仪、检验试剂、C反应蛋白检测仪、催乳仪等。医疗设备维修。

欧科科技有限公司 联系电话:13703847428 13273806758 网址:www.okkj.net 地址:郑州市花园北路新汽车站南300米

新型实用医疗技术协作

一、股骨头坏死 两项专利，五联疗法。经股骨头供血动脉直接推注或滴注用药，达到解除疼痛、控制病情发展、促进骨质再生的目的。（专利号：ZL2013200115354.4） 二、深静脉瓣膜功能不全及静脉曲张 针对下肢肿痛、沉胀、抽筋、奇痒、黑变及溃烂，采用专利技术治疗，解决深静脉回流问题。对浅静脉曲张采用乳化剂注射治疗，一次完成，不手术。（专利号：ZL99209685.5） 欢迎协作 联系电话：(0371) 63606578 张雪琴

医用中心供氧系统及手术室层流净化装饰 整体方案解决供应商

河南中博医用技术工程有限公司 联系电话:18638551113 联系地址:郑州市高新区国家大学科技园(东区)14号楼