

组织共同举办的第10届职业性呼吸系统疾病国际会议将于4月19日至22日在北京召开。此次会议是《职业病防治法》颁布实施以来首次由我国承办的该领域最高水平的学术会议，预计届时将有来自世界40多个国家和地区的1000多名管理者和专业人员与会。

职业性呼吸系统疾病国际会议是由国际劳工组织于1930年发起，会议主题是根据不同时期职业呼吸病防治重点而确定的。该会至今已在不同国家举办了九届。此次会议的举办，将在宣传我国在职业病防治方面取得的成绩、提高我国职业病防治水平及政策研究等方面产生积极的影响。

世界卫生组织、国际职业卫生协会等参与协办此次会议；我国外交部、广电总局、全国总工会、妇联等14家单位对本次大会的筹办给予了支持。

去年四季度狂犬病死亡数居传染病之首

本报讯（章润涵）日前，卫生部公布了2004年第四季度全国法定报告传染病疫情，虽然没有传染性非典型肺炎及人感染高致病性禽流感病例报告，但狂犬病等五类病种死亡数却占死亡总数的8成有余。

2004年第四季度，27种法定甲、乙类传染病中，没有病例报告的还有脊髓灰质炎、白喉，其他传染病共报告病例数832050例，死亡报告总数为1834例。

另外，据2004年12月份报告显示，发病数位居前五位的病种分别是，肺结核、乙型肝炎、细菌性和阿米巴性痢疾、淋病和梅毒等疾病，占发病总数的85.17%；死亡数居前五位的病种为：狂犬病、肺结核、艾滋病、乙型肝炎、流行性出血热，占死亡总数的86.19%。



这次医疗服务活动由共青团中央、卫生部和中央电视台共同举办。

图为医疗卫生志愿者医生为南泥湾43岁的村民柳春花做手术。

新华社记者 于平摄

为了征服“不死的癌症”类风湿疾病

——记北京军区总院东院风湿性疾病治疗中心主任宋和（一）

□ 本报记者 宋莉

关节病变是导致长期疼痛和功能障碍最常见的原因。目前全世界关节炎患者有3.55亿人。其中1.9亿患骨关节炎，超过1650万人患类风湿关节炎。作为世界头号致残性疾病，骨关节炎严重者可丧失全部活动能力，而类风湿关节炎病程达到两年者，其骨破坏率即为50%，病情严重者寿命大约缩短10—15年。因此类风湿关节炎又被称为“不死的癌症”。由于其发病机理尚不十分清楚，缺乏根治此病的特效药物，成为国际医学难题。

然而，在中国一位年轻的军医研制的“风湿诸痹通”及其综合疗法，为攻克这一顽症探索了一条成功之路。他就是中国人民解放军北京军区总院东院类风湿中心主任，中华医学风湿病治疗研究中心主任、国家卫生部健康促进委员会专家委员宋和。

23岁的河北男青年李铁栓，11岁患强直性脊椎炎，脊椎佝偻不能直立，病变累及双髋关节，僵硬不能走路。患者由哥哥、姐夫抬到医院，经过76天的治疗，他的生活完全能够自理，逛公园能走好几里地。李铁栓和他年迈的父亲再三告诉记者，他们非常感激宋和主任给了他第二次生命。

便毅然决定，要向风湿病挑战。在入学前宋和就能辨认300多种中草药，系统的学习，又给了他深厚的药学基础；作为解放军战士，宋和具有军人顽强拼搏和不断进取的精神品格。

在工作实践中，宋和特别注重对中草药的研究，曾两次到长白山采集野生药材，进一步了解药材的辨别、加工、性味、炮制技术，这为他运用中草药治疗风湿病打下扎实的专业基础。

在医疗实践中，宋和发现了马钱子是一味关键性的药物，但马钱子也有严重毒副作用，传统的炮制方法难以消除其毒性，凭着自己坚实的药学基础，宋和创造出特殊的炮制方法，消除了马钱子的毒性。为了掌握最佳配料用量，宋和多次冒着生命危险，自服药物，作毒理试验。并鼓励患有风湿病的妻子服，进行对照，经过上百次的配方组合、反复论证，宋和终于在上百味有效中草药中筛选出32味中药组成“风湿诸痹通”的科学配方。（未完待续）

丹东新世纪制药公司、大连水产制药厂、哈尔滨华雨制药有限公司、吉林省四平市塔山制药厂、武汉健民集团随州制药有限公司、西安绿谷制药有限公司等。违法药品广告以处方药广告在大众媒介发布最为严重，地市级电视台违法发布药品、医疗器械广告现象突出，报纸药品广告违法发布率居高不下，非药品广告涉及药品、医疗器械的宣传行为严重。有关部门建议尽快修订《广告法》，加大对违法发布药品、医疗器械广告行为的处罚力度，理顺审查监督管理体制。

自2002年12月1日起，处方药不允许在大众媒介发布药品广告。但从2004年6月至11月，国家食品药品监督管理局对报纸药品广告的监测结果表明，在大众媒介发布处方药广告的违法发布数均占违法发布药品广告总数的第一位，其中6月为57.04%，7月为59.46%，8月为52.6%，10月为40.1%，11月为50%。监测发现，地市级电视台违法发布药品广告现象突出，报纸药品广告违法发布率居高不下。2004年1月至11月，国家食品药品监督管理局监测了45424次省级和省级以下电视台发布的药品广告，违法发布率为62.3%；2004年6月至11月，监测检查了159份都市类、晚报类和广播电视台报类报纸发布的10498个药品广告，违法发布率为95%。

近年来，国家食品药品监督管理局不断加大了监测检查工作力度，初步建立了国家、省级和地市级三级药品广告审查监督管理网络体系。2004年1月至11月，全国共撤销药品广告批准文号17个，公告批评

广告发布单位107家。建立《违法药品广告公告制度》，定期将检查中发现的违法药品广告向社会予以公告，并于2004年7月1日将所有审批的广告全部上网，供人民群众网上查询，同时，将违法发布药品广告情节严重的企业的品种列入到药品抽验计划中。目前，国家食品药品监督管理局正在与工商行政管理部门沟通协调，对《药品广告审查办法》和《药品广告审查标准》进行修订。

据了解，药品广告审批数量呈现逐年递减的趋势。据不完全统计，2001年全国药品监督管理部门审批核发药品广告批准文号37752个；2002年审批核发药品广告批准文号29095个；2003年审批核发药品广告批准文号11760个；2004年审批核发药品广告批准文号仅6671个。有关人士分析，一方面，由于未经审批擅自违法发布广告行为得不到相关部门的有效及时的查处；另一方面，由于食品药品监督管理部门对经审批违法发布的药品广告的处理较重，如果擅自篡改审批内容违法发布了药品广告，食品药品监督管理部门将撤销其广告批准文号，并且在一年之内不再受理该品种发布广告的申请。因此，导致了目前药品广告审批数量呈现逐年下降的态势。



最终和唯一的解决办法是理论研究。细胞因子是不是证的本质，虽然需要实验研究，但更是理论研究才能解决的问题。

相关专家的反映

1.中国中医研究院陈飞松研究员：这是一项具有战略性意义的原创性研究，如获突破可以带动整个中医药学的发展和飞跃。虽然目前还有一些专家不理解，但9年来没有人能够找到否定这个假说的科学证据。在目前已有部分证据表明阴虚证的本质是细胞因子，应该尽快组织起来进行攻关，促进中医药的现代化和国际化。

2.中国医学科学院张叔人研究员：中医的证是经千百年来归纳总结的疾病表相，从西医角度看象是体征。中医所说的同一证可产生于不同西医的病。中医不是巫术，不是神学，这种证必然有其物质基础。证的物质基础就是中西医理论的结合点，如果能找到这个结合点，中医基础研究就会取得根本性突破。我认为证本质是细胞因子的假说是很有价值的研究方向。

3.郑州大学刘宏民教授：这个科学假说牵涉了多学科的知识，如果不具备中医、西医和分子生物学等多学科的知识，确实会难以理解。

一位医学博士9年的苦苦追求

中医证的本质是细胞因子吗？

□ 新言

是由于细胞因子网络紊乱的结果。如阴虚证的发病学机理是由于机体在致病因素的作用下，白细胞介素1、肿瘤坏死因子等的基因表达水平增强、引起细胞因子网络紊乱的结果。他们的实验结果也初步验证了这一科学假说。

长期以来，多数人都习惯地认为证的本质与许多物质都有关系，如神经递质、激素和免疫功能等。由于中医证本质是细胞因子的假说大大突破了传统的思维惯性，所以有些费解。

探讨和确定证的本质是不是细胞因子的意义：

1.是实现中医理论现代化的关键：中医理论要实现现代化，需要首先解决中医药学的核心科学问题，国家每年投入大量经费，但目前的研究大都是探索性研究，由于没有理论研究的突破，这些探索性研究项目完成后都无法从整体水平阐明中医诊治疾病的科学原理，长期

等，其中证的本质最为重要，一旦阐明证的本质，中医药学的其它科学问题就可以迎刃而解了，也就是等于初步实现了中医理论的现代化。申博士和孙燕院士正是在证本质理论研究取得突破的基础上，又提出了中医的证是一类以细胞因子网络紊乱为本质的基本病理过程，病与证的关系相当于疾病与基本病理过程的关系，复方中药的作用机理是调节细胞因子网络的异常功能状态等。

2.可以为我国中医基础研究指明方向：中医基础研究是我国自然科学中迫切需要解决的核心科学问题，国家每年投入大量经费，但目前的研究大都是探索性研究，由于没有理论研究的突破，这些探索性研究项目完成后都无法从整体水平阐明中医诊治疾病的科学原理，长期

这样下去，不仅会花费掉国家大量的科研经费，更大的危害是不能实现中医理论的现代化。

理论研究是最终的解决途径

长期以来，许多学者认为证的本质与许多因素有关，这种思维方式使得我国半个世纪的研究未能确切阐明证的本质。中医和西医是两种不同的医学理论体系，要将两种截然不同的医学理论联系和结合在一起、要实现中医理论的现代化，关键是理论研究，需要首先从理论研究中取得突破，在此基础上再进行实验研究，才有可能取得真正突破，我国半个世纪的中西医结合研究未能取得根本性突破的事实充分说明了这一点。

人体内没有任何一种物质是贴上“我是证本质”的标签，要确定哪种物质是证的本质，



步長®脑心通

心脑血管疾病健康咨询中心

健康热线：800-840-8918

网址：www.buchang.com