

# 中国医学科学院 北京协和医学院 年鉴

CAMS · PUMC  
YEARBOOK



—2009—

中国协和医科大学出版社

中 国 医 学 科 学 院  
北 京 协 和 医 学 院

年 鉴

YEARBOOK

Chinese Academy of Medical Sciences

Peking Union Medical College

—2009—

中国协和医科大学出版社

## 图书在版编目 (CIP) 数据

中国医学科学院、北京协和医学院年鉴：2009 版 / 《中国医学科学院、北京协和医学院年鉴》编委会编. —北京：中国协和医科大学出版社，2010. 5

ISBN 978 - 7 - 81136 - 346 - 3

I. 中… II. 中… III. ①中国医学科学院 - 2009 - 年鉴②北京协和医学院 - 2009 - 年鉴 IV. R - 40

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2010) 第 039901 号

## 中国医学科学院 北京协和医学院 年 鉴 (2009)

---

作 者：中国医学科学院北京协和医学院年鉴编委会  
责任编辑：何海青

---

出版发行：中国协和医科大学出版社  
(北京东单三条九号 邮编 100730 电话 65260378)

网 址：[www.pumcp.com](http://www.pumcp.com)  
经 销：新华书店总店北京发行所  
印 刷：北京丽源印刷厂

---

开 本：787 × 1092 毫米 1/16 开  
印 张：23.25  
彩 页：2  
字 数：500 千字  
版 次：2010 年 4 月第 1 版 2010 年 4 月第 1 次印刷  
印 数：1—1000  
定 价：100.00 元

---

ISBN 978 - 7 - 81136 - 346 - 3/R · 346

---

(凡购本书，如有缺页、倒页、脱页及其他质量问题，由本社发行部调换)

# 中国医学科学院 北京协和医学院

## 年鉴编委会名单

主 编 刘德培

副主编 李立明 袁 钟

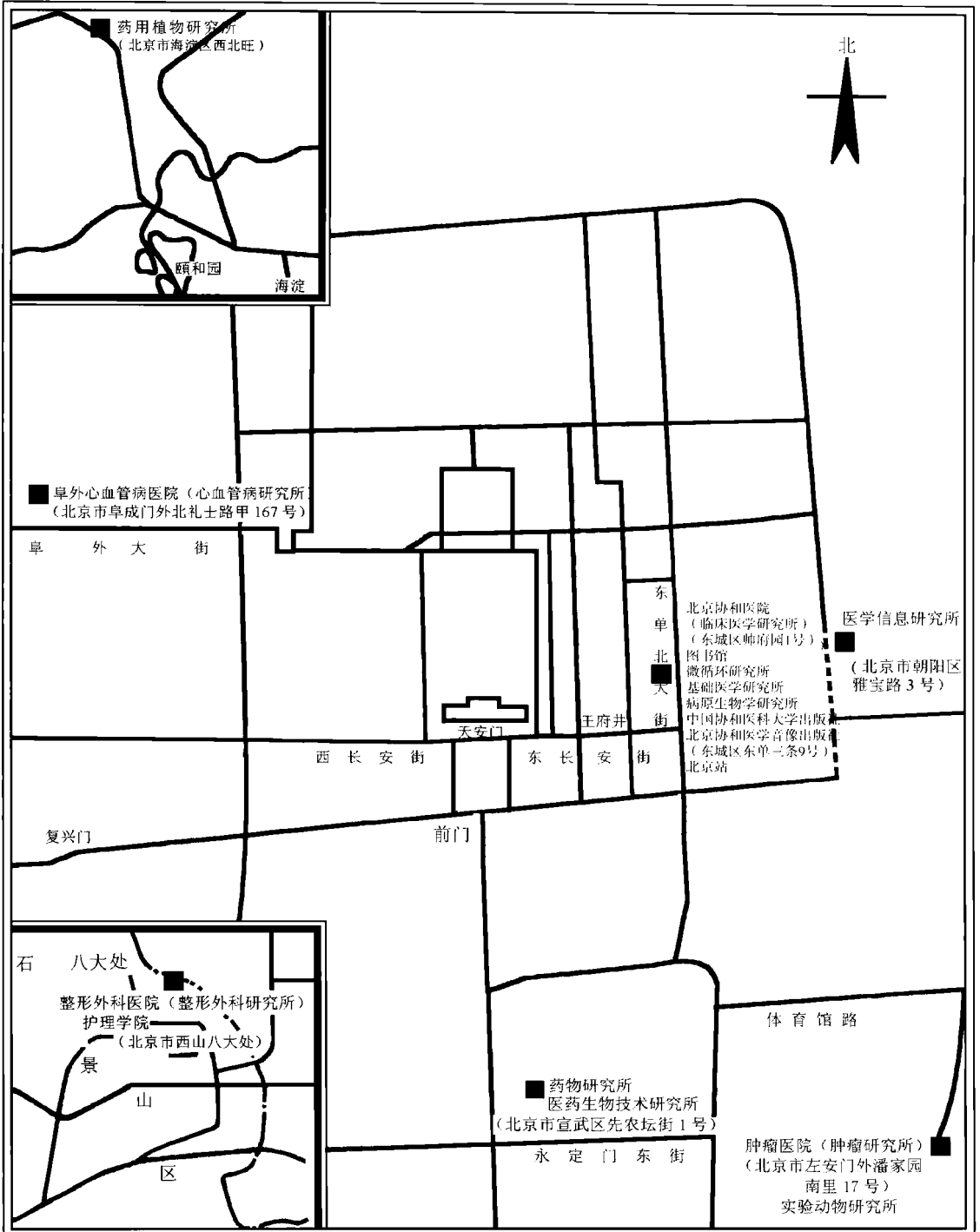
编 委 (以姓氏笔划为序)

万 雷	马 进	马 威	孔 群	牛学胜	王云峰
王安有	王建国	王晓芳	王海涛	史文彦	田保华
刘庆芬	刘嘉馨	孙洪范	朱宏亮	邢若齐	吴 俊
吴中学	张 勤	张 坚	李冬梅	邱五七	岳 颖
易 平	罗 锋	金 奇	侯 健	胡志民	赵 平
秦 川	贾淑英	高保平	常子奎	盛丰年	章兰云
管远志					

## 京外所、院分布示意图



# 在京所、院分布示意图



# 目 录

## 院校重要活动记事

- 中国医学科学院 北京协和医学院 2008 年工作概况 ..... ( 3 )
- 刘德培院校长在中国医学科学院北京协和医学院第三届五次教  
职工代表大会上的工作报告 ..... ( 26 )
- 刘德培院校长在迎接北京奥运会倒计时 100 天庆典暨北京协和  
医学院奥运会、残奥会志愿者誓师大会上的讲话：在磨炼  
中成长、在奉献中成才——奥运志愿服务与成长成才 ..... ( 38 )
- 李立明书记在迎接北京奥运会倒计时一百天庆典暨北京协和医  
学院奥运会、残奥会志愿者誓师大会上的讲话 ..... ( 40 )
- 刘德培院校长在院校抗震救灾先进事迹报告会上的讲话 ..... ( 43 )

## 科研工作

- 2008 年度院校科研工作概况 ..... ( 49 )
- 2008 年度院校获奖科研成果题录 ..... ( 52 )
- 2008 年度院校各渠道新中标项目、基金题录 ..... ( 57 )
- 2007 年度院校发表在影响因子 3.0 以上 SCI 源期刊上论文题录 ..... ( 72 )
- 2008 年度院校级以上在研科研课题分类表 ..... ( 97 )
- 2008 年度院校级以上科技项目执行情况统计表 ..... ( 98 )
- 2008 年度院校到位科研经费统计表 ..... ( 99 )
- 2008 年度院校新获各渠道院校级以上基金项目经费统计表 ..... ( 100 )
- 2008 年度院校发表学术论著及国际科技交流与合作统计表 ..... ( 102 )
- 2008 年度院校科研成果及获奖情况统计表 ..... ( 103 )
- 2008 年度院校专利、新药证书、医药器械证书情况统计表 ..... ( 104 )

2008 年度院校获得授权专利题录 .....	(105)
2008 年度院校申请授权专利题录 .....	(110)

## 教学工作

2008 年院校教学工作概况 .....	(119)
北京协和医学院博士生授权学科表 .....	(124)
北京协和医学院硕士生授权学科表 .....	(126)
2008 年院校第十六批博士生导师资格人员名单 .....	(127)
2008 年院校第十六批硕士生指导教师资格人员名单 .....	(128)
2008 年北京协和医学院授予临床医学专业毕业生博士学位名单 .....	(129)
2008 年北京协和医学院授予临床医学专业（七转八）毕业生博士学位名单 .....	(130)
2008 年北京协和医学院授予临床医学专业毕业生硕士学位名单 .....	(130)
2008 年北京协和医学院授予研究生博士学位名单 .....	(130)
2008 年北京协和医学院授予研究生硕士学位名单 .....	(132)
2008 年北京协和医学院授予以同等学力人员申请博士学位名单 .....	(133)
2008 年北京协和医学院授予以同等学力人员申请硕士学位名单 .....	(134)
2008 年北京协和医学院授予护理学院护理专业本科毕业生学士学位名单 .....	(134)
2008 年北京协和医学院授予继续教育学院护理专业自考本科毕业生学士学位 名单 .....	(135)
2008 年北京协和医学院授予继续教育学院专升本科（医学检验、护理学）毕 业生学士学位名单 .....	(135)

## 医疗卫生工作

2008 年院校临床医疗工作概况 .....	(139)
2008 年院校医疗工作统计表（门急诊工作） .....	(144)
2008 年院校医疗工作统计表（病床使用情况及住院者动态） .....	(145)
2008 年院校医疗工作统计表（医疗质量情况） .....	(146)

## 产业开发工作

2008 年院校产业开发工作概况 .....	(149)
------------------------	-------

## 人才建设与培养

中国医学科学院 北京协和医学院及各所院党政领导名单 .....	(155)
---------------------------------	-------



2008 年院校人才建设与培养工作概况 .....	(162)
2007 ~ 2008 年度获“卫生部有突出贡献中青年专家”称号专家介绍 .....	(166)

## 国际交流与合作

2008 年院校国际交流与合作工作概况 .....	(175)
---------------------------	-------

## 学术交流

第三届世界华人神经外科学术大会会议 .....	(181)
第七届亚洲神经外科大会 .....	(181)
天坛国际脑血管病会议 2008 .....	(182)
2008 心血管病转化医学峰会 .....	(182)
第二届(天坛)颅底及脑干肿瘤国际学术研讨会暨第五届全国颅底外科会议 .....	(182)
国际心血管疾病杂交技术研讨会 .....	(183)
第一次亚洲神经外科麻醉和重症医疗学会会议 (the First Congress of Asian Society for Neuroanesthesia and Critical Care) 暨中华医学会全国神经外科麻醉 2008 年 会 (CMA Annual Meeting on Neuroanesthesia 2008) .....	(183)

## 各所、院工作概况

北京协和医院(临床医学研究所、临床学院) .....	(187)
阜外心血管病医院(心血管病研究所) .....	(192)
肿瘤医院(肿瘤研究所) .....	(196)
整形外科医院(整形外科研究所) .....	(201)
基础医学研究所(基础学院) .....	(205)
药物研究所 .....	(208)
医药生物技术研究所 .....	(212)
药用植物研究所 .....	(215)
医学信息研究所/图书馆 .....	(217)
医学实验动物研究所(实验动物学部) .....	(220)
微循环研究所 .....	(223)
血液病医院(血液学研究所) .....	(226)
放射医学研究所 .....	(229)
生物医学工程研究所 .....	(231)
皮肤病研究所(皮肤病医院) .....	(232)
输血研究所 .....	(235)

医学生物学研究所 .....	(238)
病原生物学研究所 .....	(241)
护理学院 .....	(244)
研究生院 .....	(248)
继续教育学院 .....	(252)
中国协和医科大学出版社 北京协和医学音像电子出版社 .....	(254)

## 中国医学科学院分院和共建单位

<b>北京天坛医院</b> .....	(261)
工作概况 .....	(261)
医院领导名单 .....	(266)
获奖科研成果 (题录) .....	(266)
获奖科研成果 (摘要) .....	(266)
<b>神经科学研究所</b> .....	(268)
工作概况 .....	(268)
研究所领导名单 .....	(270)
获奖科研成果 (题录) .....	(270)
获奖科研成果 (摘要) .....	(270)
<b>黑龙江分院 (哈尔滨医科大学)</b> .....	(272)
工作概况 .....	(272)
分院及各所、室领导名单 .....	(275)
获奖科研成果 (题录) .....	(278)
获奖科技成果 (摘要) .....	(279)
<b>浙江分院 (浙江大学医学院)</b> .....	(286)
工作概况 .....	(286)
分院及各所、室行政领导名单 .....	(289)
获奖科研成果 (题录) .....	(293)
获奖科技成果 (摘要) .....	(294)
<b>华西分院 (四川大学华西医学中心)</b> .....	(310)
工作概况 .....	(310)
分院及各所、室行政领导名单 .....	(314)
获奖科研成果 (题录) .....	(317)
获奖科研成果 (摘要) .....	(318)
<b>西安分院 (西安交通大学医学中心)</b> .....	(324)
工作概况 .....	(324)

---

分院及各所、室行政领导名单 .....	(327)
获奖科研成果 (题录) .....	(331)
获奖科研成果 (摘要) .....	(331)

## 大 事 记

一月 .....	(343)
二月 .....	(344)
三月 .....	(344)
四月 .....	(346)
五月 .....	(347)
六月 .....	(349)
七月 .....	(351)
八月 .....	(352)
九月 .....	(353)
十月 .....	(354)
十一月 .....	(355)
十二月 .....	(357)

# 院校重要活动记事

---



# 中国医学科学院 北京协和医学院

## 2008 年工作概况

过去的 2008 年，是全面贯彻党的十七大精神的第一年，是我国改革开放 30 周年，是奥运会、残奥会举办之年。对于中华民族来说，这一年是困难与希望、挑战与机遇交织的一年。这一年，国家历经种种灾害、危险与艰辛，同时改革开放事业也取得了丰硕成果。院校在卫生部、北京市等上级部门领导与支持下，在全体职工的共同努力下，以邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导，深入贯彻落实科学发展观，认真学习党的十七大及十七届三中全会精神，把握机遇，扎实工作，开拓创新，各项工作取得了重要进展。

### 一、精心组织，突出实践，学习实践科学发展观活动取得阶段性成果

根据卫生部党组统一部署，院校自 2008 年 10 月中旬组织开展学习实践科学发展观活动以来，在卫生部党组和部派第七指导检查组指导下，紧扣活动主题，明确目标要求，认真学习讨论，深入调查研究，查找突出问题，积极落实整改。克服起步晚、时间紧、任务重的不利因素，院校各级党委精心组织，周密安排，全体干部始终保持高昂的学习热情，扎实认真地参与了学习实践科学发展观活动，顺利完成了集中学习实践科学发展观活动，并取得了阶段性成果。

#### （一）学习实践活动的基本情况

在学习实践活动之初，院校党委成立了学习实践活动领导小组和办公室，研究制定了开展学习实践活动工作方案。2008 年 11 月 7 日，院校召开了深入学习实践科学发展观活动动员大会。按照卫生部的统一安排，院校扎扎实实开展了学习调研、分析检查和

整改落实 3 个阶段的工作。

1. 认真开展学习调研。在这一阶段，第一环节是采取多种形式认真组织学习培训。2008 年 10 月 27 ~ 29 日，院校领导全体在卫生部党校参加卫生部学习实践科学发展观活动第四期培训班。2008 年 11 月 12 ~ 13 日，京内各所院领导班子成员、院校机关副处级以上干部 80 余名同志在卫生部党校参加了培训。同时，院校各级党组织组织党员集体学习、交流，并安排一定时间组织党员自学。组织听取高水平报告，加深对学习实践科学发展观的认识。第二环节是深入开展调研与征求意见。院校领导班子成员于 2008 年上半年开始分别对全部京外所院和部分京内所院，以及院校机关各职能部门进行调研，当面听取对院校及所院发展的意见和建议。此外，召开多种座谈会，征求老领导、老专家、政协委员、人大代表、民主党派人士等对院校改革与发展的意见和建议。第三环节是开展解放思想大讨论。2008 年 11 月 25 ~ 26 日院校领导班子组织开展了贯彻落实科学发展观解放思想讨论会，京内各所院党政领导、党办主任，院校机关处级干部等 60 多人参加了讨论。在座谈和讨论中，院校收集了涉及院校发展战略、空间发展、人才队伍建设、学科建设、文化建设、科研教学、行政后勤服务以及基层党组织建设等多方面的意见和建议。在院校组织开展的“我为国家医改和院校发展献一策”活动，院校机关和京内各所院热情参与，针对“看病难、看病贵”症结、基本药物制度实施、加强农村基层医疗机构投入及医务人员培训等国家医改层面的问题分析探讨，提出了很

好的建设性意见和建议。

2. 深入进行分析检查。2008年12月22日,院校党委召开学习实践科学发展观专题民主生活会,认真查找问题和不足,进一步明确了努力方向。院校领导在广泛征求各方面意见的基础上,主要领导主持分析检查报告起草工作,并多次召开会议研究,提出了多方面的修改意见。院校党委的分析检查报告分别征求了部派第七指导检查组、京内各所院领导、院校机关处以上干部(含党外人士)、政协委员、人大代表等的意见。根据所征求的意见,院校党委又对分析检查报告进行了多次修改。院校党委专门组织分析检查报告评议会,认为分析检查报告对科学发展观的认识上深或较深的、问题查找得准或较准的、原因分析得透或较透的、发展思路清或较清的、工作措施可行或较可行的均占85%以上。

3. 扎实做好整改落实工作。院校党委在工作中坚持突出实践特色,把解决实际问题、推动工作作为学习实践活动的检验标准。为充分集合民智、倾听民声、反映民意,院校党委在2009年1月14~16日的院校工作会议上,广泛征求各所院和机关各部门意见和建议,共同研究制订今年院校重点工作及整改落实的主要任务。此后,院校领导班子于2009年2月5~6日召开务虚会议专题研究整改落实方案,提出了具体整改措施,并明确了主要责任人、主要责任部门以及整改落实时限。

## (二) 开展学习实践活动的主要特点

回顾院校学习实践活动的开展,主要体现在以下3个方面的特点:

1. 领导重视带好头,学习实践重行动。院校党委和班子成员在本次学习实践活动中,认真学习,深入思考,主动调研,广泛听取意见,发挥了重要的引领带头作用。尤其是学习中认真撰写心得体会,解放思想大讨论中结合院校实际深刻剖析找差距,调整

思路促发展,在民主生活会中站在国家、事业发展要求的高度与层面上分析、检讨自己的工作,提出切实可行的工作思路与举措,有力地推动了学习实践活动的开展。

2. 群众路线做先导,凝聚民心见行动。这次学习实践活动的另一大特点就是坚持走群众路线,在学习实践活动办公室的精心安排下,坚持活动全程公开透明,坚持党的优良传统,从群众中来,到群众中去。通过深入所院调研,各种类型各层次的座谈走访、群众民主评议、学习活动简报信息传递等多种形式,让院校机关和所院党员干部对学习实践活动内容、进展有了及时充分的了解,调动了大家参与的热情和积极性。在总结梳理院校问题时,共收到106条意见;在我为医改与院校发展献策活动中,收到了几十份热情洋溢、针对性强的建议和方案。正是由于坚持了群众路线,也充分调动了院校党员干部的积极性,凝聚了民心,为院校的进一步发展打下了坚实的群众基础。

3. 统筹兼顾巧安排,学习工作两不误。本次学习实践活动的另一个特点就是坚持实践性,因此,在学习实践活动的3个阶段11个环节中,都注意与单位的工作实际紧密结合,而不是学习实践走过场,院校工作走老样。尤其是在学习实践活动的第三阶段,既是整改落实,又值年末岁首,所以院校一改往年工作会、教职代会交叉共享的惯例,在2009年1月14~16日召开了院校工作会议。会议在学习实践科学发展观、查找问题、分析原因的基础上,群策群立,使2009年院校工作重点和实习实践整改方案有机地结合,在对院校存在问题和院校发展战略目标、重点认识的共识基础上,形成了今年的工作重点和整改方案,有力地推动和促进了院校工作水平迈上一个新的台阶。

## 二、共赴国难、共克时艰,在国家急需时刻积极承担历史使命与任务

2008年是我们的中华民族灾难频仍、

挑战不断的一年，院校广大师生员与全国人民共挑重担、共迎挑战，共赴国难、共克时艰，为国家、社会贡献力量。

### （一）发挥科技支撑作用，为手足口病防治刻苦攻坚

2008年3月份，安徽省阜阳市发生肠道病毒EV71型感染引起的手足口病疫情，院校积极响应党中央、国务院的号召和部署，在卫生部的直接领导下，院校积极参与手足口病的防治工作，大力开展科技攻关。

1. 紧急部署，积极动员，统筹协调与协调。院校成立了以刘德培院校长、李立明书记为组长，何维副院校长、詹启敏副院校长为副组长的院校手足口病防治工作领导小组，统一研究部署手足口病防治及科技支撑工作。院校所属各单位按照卫生部及院校的部署，结合各自科研优势，迅速组织科研力量，整合资源，与国内有关单位协同开展科技攻关，努力在手足口病的流行病学、病原学、发病机制、免疫机制和宿主因素、实验动物模型、药物筛选、疫苗研制、临床诊治等方面取得突破，为手足口病的防治提供科技支撑力量和技术支持。

2. 发挥学科优势，多方配合，全方位提供支撑。病原所所长金奇同志作为卫生部手足口病防治工作组科技组负责人，带领两名技术骨干赴阜阳参与工作，与当地进行了技术对接，并紧急调配价值30余万元的试剂、耗材和设备，支援当地建立手足口病病原学检测实验平台，协助开展病原检测，培训技术骨干。此外，该所还组织了3个检测梯队，随时待命赶赴疫情所在地。生物所为WHO批准的肠道病毒参考研究中心，在防治肠道病毒感染方面具有综合优势。他们免费向安徽省、四川省等地的疾病预防控制中心提供了可供数千人份病毒样品检测的肠道病毒EV71型相关型别的组合标准诊断血清；采集了若干疑似手足口病患者标本，并进行病毒分离、病毒基因测序等研究工作；

配合国家及安徽省有关部门，提供有关肠道病毒EV71型病原学、流行病学等研究的技术支持，开展与肠道病毒EV71型诊断、预防、治疗相关的研究工作。信息所情报人员加班加点，通过采集和分析文献报道信息，在短时间内掌握了历史上世界各国手足口病的流行病学情况、病毒学研究进展、疫情暴发时所采取的预防、诊断和治疗措施及其效果等信息，在信息所原有的“人禽流感”网站上建立手足口病防治专题，提供关于手足口病诊疗指南规范、国内外主要文献资源、网站资源等重要资料和信息；同时，在文献资源采集基础上，进一步对各类信息进行初步整理、分析，编发《手足口病防治信息简报》。

此外，协和医院、皮肤病医院等医疗单位按照卫生部要求，启动了防控预案，及时对符合手足口病病例进行网络直报；开展人员培训，及时通报给医务人员疫情状况和防控措施；门诊专门设立预诊分检点，开辟专门诊室接待患者等。

院校作为国家级医学科研机构，负有为疾病防控提供强大科技支撑的义不容辞的职责，在手足口病疫情发生以后，积极响应上级号召，组织所属单位及国内优势科研力量，协同作战，奋力拼搏，刻苦攻关，为发展国家医学科学研究事业、保障人民群众生命和健康作出应有的贡献。

### （二）积极响应号召，众志成城，抗击重大自然灾害

1. 为南方冰冻雨雪灾害奉献爱心。2008年春节期间，南方发生了多年罕见的冰冻雨雪灾害，给南方居民生产生活造成了巨大困难。院校党委积极号召所属各单位广大职工向南方灾区人民伸出援助之手，组织捐款捐物活动献爱心活动。期间共向民政部和红十字总会累计捐款达41万余元。

2. 抗震救灾铸就爱心丰碑。2008年5月12日，四川汶川突发8.0级强烈地震。



一场新中国成立以来强度最大、损失惨重、波及范围最广而且援救最困难的地震，灾情紧急，磨难深重，给中国政府、中国人民带来了一次大考验。院校广大师生员工与灾区人民同呼吸共命运，竭尽所能，出谋出力，为抗震救灾不辞辛苦、奉献力量。

关注灾情，捐款捐物，奉献爱心。院校召开抗震救灾动员会议，研究和部署院校支援抗震救灾工作。院校各部门和广大教职员员工紧急行动起来，在不同岗位上，以不同形式向灾区伸援手、献爱心、送温暖。广大师生员工，包括离退休老同志、临时工、进修生等纷纷踊跃捐款、慷慨解囊。院校累计捐款 500 万余元（其中，特殊党费近 164 万元），捐物 200 万余元。

奔赴一线，提供医疗救助。院校广大医护人员主动请缨，挺身而出。短短的几天内，所属各医院收到近千份请战书。院校先后派出 11 批次 26 人的医护人员携带药品、器械和车辆火速赶赴灾区。院校派出急救车 3 辆，共携带约计 100 余万元的药品、医疗器械、个人装备参加救治工作。在抗震救灾第一线，院校医疗队员发扬救死扶伤的人道主义精神，甘当生命的守护神，争分夺秒抢救伤员，竭尽全力解除伤痛，院校医疗队诊治各类伤员 1000 余人次，会诊危急重患者 300 余人次，转院伤病员 200 余人次。以实际行动为灾区人民作出了重要贡献，阐释了“白衣天使、白衣战士”的高尚品质。

院校竭尽所能，为抗震救灾出谋出力。各单位发挥自身优势，为抗震救灾提供全方位的支持。医学信息研究所/图书馆网站及时开设“地震灾害专题”网页，通报国内外地震知识和抗震救灾信息；病原所为灾后可能出现的疫情做好了充分的应急准备；协和医大出版社迅速组织编辑出版抗震救灾书籍——《幸存下来，就要好好活下去》、《地震伤残的康复与护理》运往灾区免费发放，在心理和身体上帮助伤员早日康复。还

陆续出版《地震肢体伤残与截肢的康复》、《地震骨科伤员早期康复》（上、下册）、《地震脊髓损伤的功能恢复训练》、《地震脊髓损伤的护理》、《地震脊髓损伤并发症防治》、《地震灾后心理康复指导手册》、《地震脑外伤的康复与护理》、《地震伤员泌尿系损伤与功能障碍的治疗和康复》、《地震伤残人辅助器具应用》等 1 套 10 册《地震致残康复护理系列丛书》。共捐赠 37768 册，为指导医护人员救助地震伤残患者做出了一定贡献。

灾区所院奋勇当先，协助地方投入救灾。输血研究所距震中仅百余里。地震发生后，在所党政班子的坚强有力领导下，迅速组建抗震救灾应急工作小组，紧急部署抗震救灾工作。在开展自救，保护本所职工的生命财产安全和所内局面的稳定的同时，积极投入到抗震救灾的洪流当中。所内广大职工捐款、捐物、献血，奉献爱心，并主动请战，所内近 1/3 的人员投入到四川省卫生厅抗震救灾卫生救援工作当中。郑忠伟所长任四川省卫生厅抗震救灾指挥部伤员转运组组长，带领所内职工奔赴转运伤员第一线，奋战在广元、绵阳、江油、德阳、成都等地，他们在灾区将需要转运的每一个伤员作了详细的登记，与民航、铁路部门密切联系，在规定的时间内把需要转运的伤员接到指定的地点并送上飞机、火车，他们克服了与伤员、医疗队、医院、交通部门之间的联系、协调等困难，及时、顺利、安全地完成了万余名伤员转运任务。还有部分输血所同志执行医疗救护队和卫生防疫队接待以及物资运送等任务，深入到了抗震救灾第一线——映秀、青川、北川、理县、汉源、什邡、安县等地，他们克服了家庭实际困难和本职工作压力，冒着灾区山体滑坡等险情，恪尽职守，为重灾区转运受伤人员，运送救灾物资，引领外地来川的医疗防疫队伍等繁重任务，充分展示了参救人员的无私奉献精神。输血所