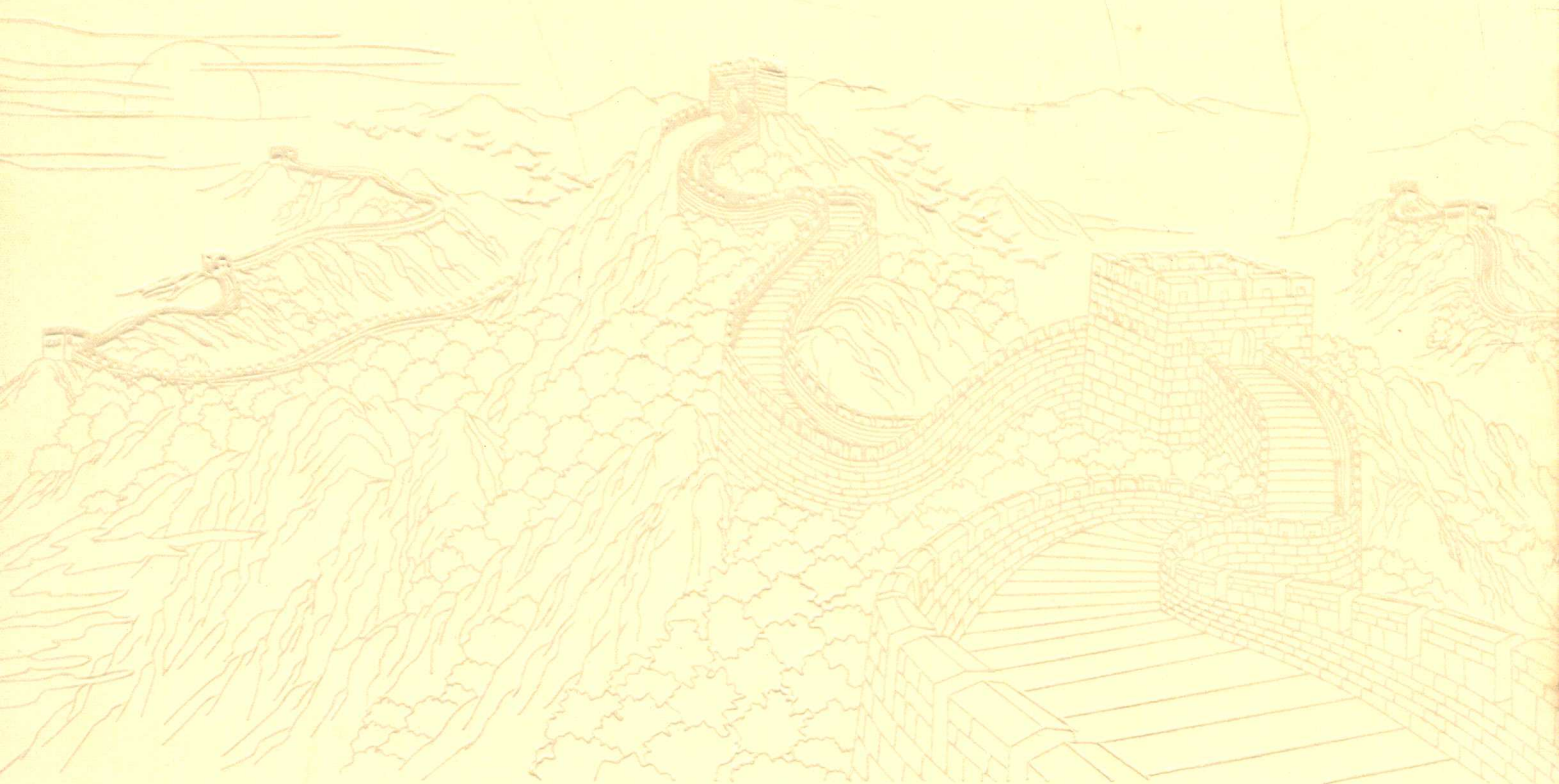




“十二五”国家重点出版项目
国家出版基金项目

中国医学院士文库

吴孟超院士集



人民军医出版社

PEOPLE'S MILITARY MEDICAL PRESS



“十二五”国家重点出版项目
国家出版基金项目

中国医学院士文库

吴孟超院士集

WU MENGCHAO YUANSHIJI

吴孟超 主 编



人民军医出版社
PEOPLE'S MILITARY MEDICAL PRESS

北 京

图书在版编目(CIP)数据

吴孟超院士集/吴孟超主编. —北京:人民军医出版社,2014. 11

(中国医学院士文库)

ISBN 978-7-5091-7769-3

I. ①吴… II. ①吴… III. ①吴孟超一生平事迹 IV. ①K826. 2

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2014)第 242732 号

策划编辑:黄春霞 姚 磊 文字编辑:高 磊 责任审读:黄栩兵

出版发行:人民军医出版社 经销:新华书店

通信地址:北京市 100036 信箱 188 分箱 邮编:100036

质量反馈电话:(010)51927290;(010)51927283

邮购电话:(010)51927252

策划编辑电话:(010)51927300—8710

网址:[www. pmmp. com. cn](http://www.pmmp.com.cn)

印刷:北京天宇星印刷厂 装订:胜宏达印装有限公司

开本:850mm×1168mm 1/16

印张:29. 25·彩页 17 面 字数:654 千字

版、印次:2014 年 11 月第 1 版第 1 次印刷

印数:0001—1300

定价:260. 00 元

版权所有 侵权必究

购买本社图书,凡有缺、倒、脱页者,本社负责调换



吴孟超院士

内容提要

《吴孟超院士集》是《中国医学院士文库》的分册之一。本书由六部分组成。第一部分奋斗历程,介绍了院士的主要经历和事业发展的宝贵经验;第二部分学术贡献,包括院士的主要学术论文、学术著作以及学术年表等,反映了院士在理论创新和技术进步方面的主要成果及其价值;第三部分治学之道,阐述了院士的创新意识、严谨作风和刻苦精神;第四部分大师风范,记载了院士在培养人才和团队建设上为人师表的生动事例;第五部分社会影响,汇集了社会各界对院士学术成果和先进事迹的评价和赞誉;第六部分人生风采,以丰富的图片资料展示了院士在不同时期工作、讲学、国际交流、社会活动和业余生活等方方面面的风采。全书充分诠释了吴孟超院士的学术成就、学术思想和学术风范,可供广大医学工作者,特别是从事肝胆外科临床、科研、教学的专业人员学习、借鉴。

《中国医学院士文库》

编委会名单

名誉主任委员 韩启德

主任委员 陈竺 张雁灵

副主任委员 (以姓氏汉语拼音为序)

樊代明 刘谦 刘德培 王玉民 王振义

吴孟超 钟南山

委员 (以姓氏汉语拼音为序)

巴德年 曹雪涛 陈灏珠 陈可冀 程天民

戴尅戎 葛宝丰 郭应禄 何维 贺福初

黄志强 黎介寿 刘玉清 卢世璧 邱贵兴

邱蔚六 沈倍奋 盛志勇 汤钊猷 汪忠镐

王澍寰 王正国 王正敏 吴祖泽 谢立信

张运 张涤生 张金哲 郑树森 周先志

编 著 者 名 单

主 编 吴孟超

副 主 编 沈 锋

主编助理 邱福建

编 者 (以姓氏笔画为序)

王 葵	王 蓓	王 蒙	方 田	方国旭	石荣雨
丛文铭	邢茂迎	刘轶永	刘随意	李 钢	李 俊
杨美华	吴 东	吴孟超	邱福建	余 挺	沈 锋
张 鹏	林希萌	宗晓娜	曹 希	傅晓辉	

《中国医学院士文库》编委会办公室

主 任 余化刚

成 员 李 勇 唐 泽 曾 星 姚 磊 杨越朝 张卫民 任淦平

《中国医学院士文库》出版工作小组

项目组长 姚 磊

项目统筹 黄春霞

项目设计 姚 磊 齐学进 石 虹

组稿策划 姚 磊 杨越朝 齐学进 曾 星 黄春霞 徐卓立 郝文娜

高爱英 杨磊石 程晓红 李玉梅 黄建松 秦速励 丁 震

王显刚 马 莉 王海燕 于晓红 张 晶 郭 威 焦健姿

杨德胜 梁紫岩 管 悦 郭 颖 李 欢 路 弘 纳 琨

曾小珍 马凤娟 池 静 任海霞 王久红 王 琳 崔玲和

张怡泓 郭伟疆 杨 淮 于 哲 张利峰 张忠丽 高玉婷

张 田 崔晓荣 严雪梅 刘 立 王灵芳 晋 桦

编校审读 余满松 周晓洲 黄栩兵 杜云祥 杨磊石 张宇辉 谢秀英

吴铁双 陈晓平 王三荣 卢紫晔 高 磊 陈 鹏 王 璐

韩 志 黄维佳 刘新瑞 袁朝阳 郁 静 陈 娟 侯小芳

赵晶辉 李 昆 刘婉婷 纳 琨 李 欢 王显刚 于晓红

高玉婷 王久红 王灵芳 严雪梅 杨 芳 焦健姿 任海霞

邓 艳 梁雅慧 陈 卓 王红健 魏 新 杨善芝 王月红

程晓红 晋 桦

出版保障 刘 平 陈琪福 程晓红 成智颖 张国深 秦新利 徐敬东

周晓冰 冯亚莉 吴朝洪 陶 金 晋 桦 王爱英

《中国医学院士文库》

序

《中国医学院士文库》作为国家出版基金重点支持的大型出版工程,要为中国科学院和中国工程院的每一位医学界院士出版一个分册。组织这项出版工程的目的,是要将我国两院医学院士的学术成就、学术思想及治学精神广泛传播、系统传承和长久留存,它对于提升我国的医学科学技术水平与创新能力,进而为党的十八大提出的建成人人享有健康的小康社会提供重要的医学科技支撑,具有重要的时代意义和科学价值。参与这项出版工程的医学界两院院士都是我们国家的精英,在他们身上集中反映了爱国主义的精神和高尚的职业道德。每一位院士都有各自闪亮的人生经历、鲜明的个性风格、独到的学术创新。出版《中国医学院士文库》,对中国医学院士这个优秀群体进行集中全面的反映,这对弘扬科学精神和人文精神、促进医学文化传承创新、提升全行业的职业道德建设水平,包括对青年一代医学工作者的教育,都具有不可替代的重要意义。

承担《中国医学院士文库》这一国家出版基金项目的人民军医出版社,在国家卫生部和总后卫生部的支持下,于2012年2月组织召开了《中国医学院士文库》编委会工作会议,正式启动了这一工程。在京的近二十名两院医学院士,国家卫生部、总后卫生部领导,中华医学会、中国医师协会、中华口腔医学会等学术机构的领导,共一百多人出席了会议。当时我很感慨,这项工程得到这么多院士、专家、领导的拥护,有这么多医学界的领军人物相聚一堂,共商《中国医学院士文库》编写出版事宜,这在当代医学出版史上是极为罕见的。参加会议的时候,我想起了古人的《兰亭集序》。在公元350年左右,“群贤毕至,修禊事也”,留下了千古名篇。抚今追往,我当时非常高兴,随口吟出了“中华人民共和国,六十三年,岁在壬辰,早春之初,会于‘京西’,研讨编著两书事宜也。群贤毕至,少长咸集。此地既无崇山峻岭,茂林修竹,又无清流激湍,映带左右。引以为医界群英,列坐左右,各抒己见,亦足以畅叙幽情,立于史册……”以表达内心的感慨。我深深地觉得,我们今天编写医学院士文库这部书,也一定会有历史意义的,也完全称得上是新中国医学界的一次盛世修典,是前追古人、

后慰来者、造福当代、功德无量的一件大好事。

在编写《中国医学院士文库》过程中,各位院士付出了巨大的努力,克服了许多困难,各相关单位给予了大力支持,许多同志提供了具体帮助。经过大家的共同努力,各分册正陆续完稿并相继出版。我相信,这部巨著一定能取得成功,一定能达到预定的目标,一定能发挥重要作用。

在本书出版之际,我要再一次向为此书出版付出辛勤劳动的各位院士表示深深敬意!向支持本书出版的各有关单位和各界人士表示衷心感谢!

A handwritten signature in black ink, appearing to read '史永彬' (Shi Yongbin), written in a cursive style.

2012 年 12 月

《中国医学院士文库》

序

新中国成立以来,医学科学事业取得了举世瞩目的伟大成就,除了政府的高度重视、广大医务工作者的辛勤努力外,一代代医学前辈给我们留下的宝贵知识遗产功不可没。承前启后,继往开来,是每一个时代应负的责任。中国科学院、中国工程院两院医学院士均为公认的学术领军人物,他们的高尚医德、严谨医风、精湛医术,已成为我国医学界的宝贵财富。将这些名家大师们的思想和科研成果,进行深入挖掘、系统总结和传承,从而得以造福后世,是我们这一代人义不容辞的历史责任。

人民军医出版社组织出版《中国医学院士文库》,充分体现了这种高度的历史责任感和文化自觉。在国家和军队有关部门及中华医学会和中国医师协会、中华口腔医学会的积极参与下,特别是在各位院士的全力支持下,《中国医学院士文库》终于呈现在大家面前。《文库》从文化出版与医疗卫生这两个行业的结合点上,准确地把握住了军地医务人员对弘扬医德医风、提升医疗技术的深层需求和期待,广大医务人员可以从中领略、学习到我国医学界名医大家不畏艰辛的奋斗历程、科学严谨的治学风范、勇于创新的学术精神、开阔深刻的思维品质。

党的十八大提出要“多谋民生之利,多解民生之忧”,“为群众提供安全有效方便价廉的公共卫生和基本医疗服务”。要实现这个目标,既需要一批服务保障体系完善、让老百姓放心的基层医疗卫生机构,更需要一支医德医风高尚、业务素质过硬的医药卫生人才队伍。我相信,这套凝聚着各位医学院士智慧和心血的著作,一定会受到广大医务人员的欢迎和喜爱,一定会在加强各级医疗机构能力建设,提升医务人员职业素养、增进职业操守、加快职业成长方面,发挥应有的作用。

卫生部 部长
中华医学会 会长



2013年2月

《中国医学院士文库》

序

由人民军医出版社承担的《中国医学院士文库》这一国家出版基金重点支持的大型出版项目,在国家卫生部、总后卫生部和中华医学会、中国医师协会和中华口腔医学会的大力支持下,今天终于与读者见面了。我对《中国医学院士文库》的出版,由衷地感到高兴并表示热烈的祝贺!

党的十八大正式把文化建设纳入中国特色社会主义“五位一体”的总体布局,开启了向社会主义文化强国的伟大进军。《中国医学院士文库》这个国家级重点出版项目,既是大型出版工程和科技推广工程,同时也是医学文化建设工程。组织推出这种高水平的出版成果和精品力作,正是医学出版界与医学界携手落实党的十八大精神的实际行动,也是文化大发展大繁荣在医疗卫生行业得以贯彻落实的具体体现。

组织出版《中国医学院士文库》是对当代医学宝库进行挖掘、传承和积淀的必要举措。新中国成立 60 年来特别是改革开放以来,中国当代医学呈现出快速发展和全面繁荣的良好局面,取得了一批具有国际先进水平的重要成果,涌现出一大批以医学院士为代表的医学科学大家和临床医学大师。把这些大家、大师的宝贵经验进行系统总结、深入挖掘、整理建档,使当代最优秀的医学发展成果得以“藏之于名山,传之于后世”,既是充实丰富当代医学宝库的需要,也是使其传之后世造福后人的需要,更是我们这一代人义不容辞的责任所在。

医生是一个特殊的职业。医生的人品、医品、才品,直接关系到患者的健康与生命。长期以来,民间流传着“不为良相,便为良医”之说,形象地反映了人们对医生这个职业的极高期许和特殊要求。在价值多元、学术浮躁、急功近利的社会风气有所抬头的情况下,我们推出《中国医学院士文库》这个出版项目,为军地的广大医务工作者如何做人,如何行医,如何成才,如何提高职业操守、业务本领和临床操作能力,提供了为之效仿、为之学习的典范,对于促进医务人员成长与发展,必将起到积极有益的影响和作用。

《中国医学院士文库》作为国家级出版项目,它体现的是国家意志,代表的是国家

水平。全国人大常委会韩启德副委员长亲自担任这个项目的名誉主任委员,对这个项目给予了高度关注和悉心指导。国家卫生部陈竺部长多次过问项目的详细情况,并担任编委会的主任委员。国家卫生部、中华医学会、中国医师协会、中华口腔医学会给予了全力支持和多方帮助,并对组织机构、编委会和专家组人选,多次予以指导和把关。特别是组成了有近40名德高望重院士参加的编委会,这在我们国家的医学出版史上是极为罕见的。承担这个项目具体组织出版工作的人民军医出版社,科学规划、周密安排、精心组织实施,确保了这一高难度大型项目的顺利推进和完成。《中国医学院士文库》的出版,既是各位院士智慧和心血的结晶,也是国家卫生部、中华医学会、中国医师协会、中华口腔医学会悉心指导的结果,是军地携手、通力合作、群策群力的结果。

我相信,这部倾注了上百名院士和领导大量心血的巨著,一定会受到全国广大军地医务工作者的欢迎和喜爱,一定会成为一部功在当代、惠及后人的传世之作,一定會在中华医学宝库中长久地发挥它应有的重要作用。

总后勤部卫生部原部长

中国医师协会会长



2012年12月

目 录

第一部分 奋斗历程	(1)
吴孟超院士主要成长历程	(3)
用一生为理想去奋斗	(31)
第二部分 学术贡献	(35)
一、吴孟超院士的学术成就与学术思想	(37)
二、吴孟超院士的主要学术论文	(44)
我国正常人肝内解剖的观察	(44)
肝叶切除术后代谢改变的动物实验和临床观察	(53)
原发性肝癌的诊断及外科治疗	(61)
肝动脉插管注射抗癌药物治疗晚期肝癌	(65)
原发性肝癌外科治疗的探讨	(69)
正常人肝内胆管和肝动脉的解剖学观察	(74)
放射免疫测定对肝癌患者术后血清甲胎蛋白动态变化的观察	(80)
特大肝脏海绵状血管瘤一例报告	(85)
测量人体肝脏重量对临床的诊断意义	(89)
原发性肝癌的诊断和治疗(上)	(93)
原发性肝癌的诊断和治疗(下)	(101)
关于原发性肝癌手术治疗几个问题的探讨	(109)
常温下全肝血流阻断切肝术	(113)
467 例肝切除的体会	(118)
手术中肝动脉栓塞法治疗原发性肝癌 16 例报道	(123)
原发性肝癌再次手术切除的体会	(127)
二十四年来肝切除的经验——献给老师裘法祖教授七十寿辰	(132)
肝叶切除术后营养问题	(137)
二期手术切除原发性肝癌九例报告	(139)
微波辐射治疗肝癌的动物实验与初步临床应用	(143)
早期肝细胞癌病理生物学特性的临床研究	(147)

104 例女性肝细胞癌的临床病理学研究	(152)
肝脏手术中易发生的医源性损伤防治	(156)
1000 例肝细胞癌的临床病理研究	(161)
腹腔镜胆囊切除术胆管损伤的类型及原因分析	(166)
我国肝脏外科现状和发展前景	(170)
二十一世纪外科医师的培养	(174)
原发性肝癌的外科治疗——附 5524 例报告	(177)
经不同途径应用 NK-NKG5-SV 细胞防治肝细胞肝癌的研究	(183)
肝癌治疗的微创观念	(188)
从“癌中之王”到“可治之症”	(193)
中医药在肝癌防治中的作用、地位和存在的问题	(195)
医学泰斗 人寿德馨——祝贺裘法祖院士从医六十五周年	(198)
原发性肝癌诊治中存在的问题探讨	(200)
我校肝胆外科的发展和体会	(206)
为医重在德 重德贵创新	(210)
原发性肝癌的诊断及治疗进展	(214)
中国肝脏外科的发展之路	(218)
研究生培养应注意的几个问题	(221)
The Biopathologic Characteristics of DNA Content of Hepatocellular Carcinomas	(224)
Clinical Research Advances in Primary Liver Cancer	(229)
Progress in Research of Liver Surgery in China	(233)
Negative Regulation of Hepatocellular Carcinoma Cell Growth by Signal Regulatory Protein $\alpha 1$	(237)
Protective Effect of Prednisolone on Ischemia-induced Liver Injury in Rats	(252)
Overexpression of Aspartyl-(Asparaginyl)- β -Hydrolase in Hepatocellular Carcinoma is Associated with Worse Surgical Outcome	(259)
Activity of Sulfotransferase 1A1 is Dramatically Upregulated in Patients with Hepatocellular Carcinoma Secondary to Chronic Hepatitis B Virus Infection	(269)
三、吴孟超院士的重要学术报告、讲话	(275)
在庆祝上海市侨联成立五十周年大会上发言	(275)
矢志报国 为祖国医学事业奋斗终生——学习践行当代革命核心价值观先进事迹 报告会讲稿	(278)
怀念恩师裘法祖院士——裘法祖老师逝世一周年祭忆	(282)
在同济大学建校 100 周年庆祝大会上的讲话	(284)

从“三人小组”到“国家中心”	(285)
四、吴孟超院士学术年表	(287)
吴孟超院士第一作者学术论文目录	(287)
吴孟超院士通讯作者学术论文目录	(291)
吴孟超院士英文学术论文目录	(302)
吴孟超院士学术著作目录	(314)
第三部分 治学之道	(317)
从医六十年的感悟	(319)
瞄准前沿,矢志创新 推动研究型专科医院建设	(326)
吴孟超院士的治学之道	(330)
吴孟超院士的一天	(333)
第四部分 大师风范	(337)
披肝沥胆育后学——记我国肝胆外科学科开拓者、中科院院士吴孟超	(339)
谈外科医生的基本素质	(341)
吴孟超:培养学生需要付出	(344)
用才用其锐恒威	(346)
第五部分 社会影响	(349)
术后三十二年肝癌复发 肝胆外科泰斗施妙手	(351)
吴孟超创新肝胆治疗术	(352)
第二军医大学东方肝胆外科医院全力打造“平民医院”	(353)
一代“神刀”吴孟超	(354)
永在肝脏禁区续写人生乐章——再记国家最高科技奖获得者吴孟超院士	(359)
吴孟超:“健康是人民生活水平的重要标志”	(364)
江南春光里的“二吴会”——吴孟超和吴仁宝畅谈科学发展观侧记	(365)
吴孟超:为祖国医学事业奋斗终身	(366)
大医吴孟超的真、善、美——吴孟超院士人文精神	(369)
大医吴孟超的同理心——吴孟超院士人文精神	(373)
大医吴孟超:患者至上——吴孟超院士人文精神	(377)
当代知识分子的一面旗帜	(382)
细节吴孟超:一个医学大师的精气神	(386)
像吴孟超那样爱党爱国爱民——吴孟超先进事迹在总后系统引起强烈反响	(392)
信念铸就辉煌——吴孟超先进事迹系列谈	(393)
近观吴孟超:一位九旬老人的凡事真情	(394)
目标,永远是下一座高峰——吴孟超先进事迹系列谈	(398)

多想干点啥 少想得到啥——吴孟超先进事迹系列谈	(399)
给人幸福者最幸福——吴孟超先进事迹系列谈	(400)
全息记录“肝胆圣手”的立体形象——解放军报、中国军网全媒体报道吴孟超院士 回顾	(401)
大医至诚 怀德如玉——记中科院院士、第二军医大学东方肝胆外科医院院长 吴孟超	(403)
战斗	(409)
可爱的人	(422)
92岁吴孟超主刀救九旬老太	(433)
肝友术后存活47年创世界纪录	(434)
吴孟超当选全国“大医精神”代表	(436)
德艺双馨的人生楷模	(437)
“院士战士”心向党	(439)
激活生命——大医吴孟超89岁游刃肝胆佑苍生	(441)
吴孟超院士牵头组建上海“东方肝友俱乐部”昨成立	(448)
为了肝癌患者活得更好——吴孟超院士牵头组建上海“东方肝友俱乐部”侧记	(449)
第六部分 人生风采	(451)