



吴亚超 画传

>>张鹏著

上海人民出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

吴孟超画传/张鹏著. —上海: 上海人民出版社,
2006

ISBN 978 - 7 - 208 - 06563 - 5

I. 吴... II. 张... III. 吴孟超—传记—画册
IV. K826.2 - 64

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 120862 号

责任编辑 杨柏伟
整体设计 杨钟玮
摄影编辑 俎建成
美术编辑 杨德鸿

吴孟超画传

张 鹏 著

世纪出版集团

上海人民出版社出版

(200001 上海福建中路 193 号 www.ewen.cc)

世纪出版集团发行中心发行

上海丽佳制版印刷有限公司印刷

开本 810×1050 1/16 印张 15.75 插页 1

2007 年 10 月第 1 版 2007 年 10 月第 1 次印刷

印数 1 - 5,000

ISBN 978 - 7 - 208 - 06563 - 5/K · 1259

定价 58.00 元



张鹏，1973 年生于河南淮阳。1992 年参军入伍，在青岛海军潜艇学院当了三年潜水兵。1995 年考入南京政治学院新闻系，和 60 多位来自全军部队热衷于军事新闻写作的战友同窗三载。1998 年夏天军校毕业，在南京海军医学高等专科学校做过干事、当过队长、带过学员。2004 年冬，调入由吴孟超院士创立和领导的第二军医大学东方肝胆外科医院，在政治部机关从事组织、宣传、保卫工作至今。

对自己的要求和希望：当一个好兵，做一个好人。

责任编辑 杨柏伟

整体设计 杨钟玮

摄影编辑 俎建成

美术编辑 杨德鸿



吴相强 画传

>>张 鹏著

上海人民出版社

CONTENTS

目录 WUMENGCHAO HUA ZHUAN
吴 孟 超 画 传

序

05

序——周国平 / 05

吴孟超小传 / 09

第一部分

12

飘零，寻找青春梦想

从福建的穷苦孩子到南洋的割胶少年 / 15

“我要回国去抗日” / 21

第二部分

28

爱情让他走近医学

不期而至的经典爱情 / 31

师从“外科之父”裘法祖 / 37

三天三夜没合眼的实习生 / 41

“1米62风波” / 45

遇到宽厚爱才的郑宝琦 / 47

双喜临门 / 49

第三部分

54

中国肝脏外科，来了勇敢拓荒人

再次成为裘法祖的学生 / 56

结缘肝胆 / 61

“三人攻关小组” / 66

第一具肝脏血管铸型标本与“五叶四段”论 / 71

第一例成功的肝脏手术 / 75

水龙头与间歇性肝门阻断法 / 78

首例中肝叶切除术 / 82

“先抑后扬”的第八届全国外科会议 / 86

第四部分

90

岁月动荡，摘取王冠上的明珠

- 有名的“赤脚医生” / 92
- 为党籍问题而痛哭 / 96
- 一辈子的好战友陈汉 / 101
- 一刀切下世界之最 / 108

第五部分

112

踏着春天的节拍

- 听到了“科学的春天” / 114
- 斗胆招收研究生 / 118
- 世界外科大会上的轰动 / 125
- 国际肝脏外科大师 / 130
- 为四个月大的女婴切除肝母细胞瘤 / 137
- 外科大会上的团体冠军 / 140
- 世界首例腹腔镜下的肝脏手术 / 142

附录

240

- 吴孟超院士获得主要荣誉一览 / 240
- 吴孟超主要获奖成果 / 241
- 吴孟超主要论著目录 / 242
- 后记 / 248

第六部分

144

演绎多彩人生

- 人民医生 / 146
- 繁忙的副校长 / 152
- “不孝之子” / 154
- 一代宗师 / 161
- 名扬中外“康宾楼” / 172
- “模范医学专家” / 176
- 拔地而起的院所合一 / 181
- 临床治疗和基础研究同等重要 / 189

第七部分

194

坚实的足迹仍在延伸

- 难忘 80 岁生日 / 196
- 在手的抖与不抖之间 / 200
- 家有贤妻娇女 / 204
- 学生当选为工程院院士 / 209
- 获得国家最高科技奖 / 218
- 辉煌与起点 / 226
- 永不停歇的白衣战士 / 233



>>PREFACE

序

在中国医学界，吴孟超的大名无人不知。自从获得2005年度国家最高科学技术奖之后，这位今年八十四岁的名医大德也引起了国人的普遍关注。本书是关于他的第一部传记，清晰地勾勒了他迄今为止的人生历程、科学业绩和品德风貌。我有幸成为这本书的最早读者之一，阅读之后，心中对传主充满敬意。在我眼前呈现的吴孟超大夫，是中国肝胆外科的开拓者和主要创始人，是医术高超的神刀手，更是一个拥有善良、高尚灵魂的大写的人，在他的身上，科学创新精神和医学人文精神达到了和谐的统一。

要了解吴孟超的研究工作的重大意义，只需提起一个众所周知的事实：在人类的疾病中，癌症仍是危害人民健康最大的一种，而肝癌又是癌中之王。中国是肝癌最高发的地区，全球每年约有100万患者，其中一半左右在中国。由于早期诊断异常困难，迄今为止治疗肝癌的最有效方法是手术切除，但肝脏内血管密布，胆管、淋巴管叠合交叉，手术难度极大。五十年前，当吴孟超进军肝胆外科时，这个学科在中国尚是一片空白，肝脏手术无一例成功，在世界也是薄弱学科，手术成功率非常低。这样一个领域，重要、艰难、基本空白，召唤着既有责任感、又有探索的勇气和智慧的人去开拓，历史选择了吴孟超，偶然中有其必然。

吴孟超是临床大夫，但他决不只是一个技术娴熟的开刀匠，而首先是一个富于探索精神的科学家，善于在临床中发现问题，然后通过研究予以解决。正是在临床实践与理论探索紧密结合的基础上，他创立了肝脏外科的关键理论和技术体系，使肝脏外科在我国由一个空白领域成长为国际领先的成熟学科。与此同时，他又是一位战略医学家，开辟了肝癌基础研究领域，注重培养人才，他组建和领导的第二军医大学东方肝胆外科医院已经成为世界上最大的肝癌研究和治疗基地。

最传为美谈的是吴孟超在手术室里的风采，这个身高只有1.62米的小个子此时如鱼得水，立刻进入最佳状态。”吴孟超从护士手中接过手术服，两手的拇指和食指捏着衣领的两边，用力一抖，然后潇洒地抛向空中，

在衣服下落的时候，他敏捷而自如地将双手插入袖口，戴上无菌的橡胶手套。”这一段描写令人入迷，我仿佛看见了一位魔术大师登场。在护士和晚辈医生眼中，这时的吴孟超的确是一个魔术大师。最神奇的是他的那一双手，因为年迈，平时写字还会颤抖，一拿起手术刀，如此坚定、敏捷、准确，自始至终没有一个多余动作，手术成了令人赞叹的艺术。这一双手从开出的小窟窿伸进患者的腹腔里，好像长着眼睛一样，能够迅速确定癌肿的位置并进行分离，如果遇到大量出血，能够立即摸到破裂的血管并止血。当然，这缘于他对肝脏的构造了如指掌，也缘于他几十年练就的奇妙手感。

正是这双被誉为“国宝”的手，自1960年完成第一例成功的肝脏手术以来，已经为10000多个病人做了手术，其中包括好几项“世界纪录”：首例中肝叶切除，重量最大的肝海绵状血管瘤切除，患者年龄最小的肝母细胞瘤切除，首例腹腔镜下的肝脏手术……吴孟超所做的手术量之大是惊人的，他似乎有无穷的精力，直到现在，耄耋之年的他只要不出差，仍基本上每天做手术，保持着每年二百台以上手术量的纪录。这在他是自然而然的，做手术已经成为他生命的第一需要，那是他一天中最快乐的时光。

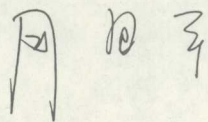
吴孟超有精湛的医术，但他始终把医德看得比医术更重要。他带学生时最强调两点，一是对工作要严谨、细致、有耐心，二是对病人要热情、善良、有爱心。按照我的理解，前者是科学的医风和学风，后者是人文的情怀和修养。事实上，无论中外，最优秀的医生都必定具备这两种品质，既是一丝不苟的科学家，又是博爱苍生的人道主义者。最令人感动的是，虽然技冠医界，名播四方，吴孟超仍然葆有最质朴美好的人性，善良而充满爱心。鉴于现代医学的非人性化倾向，这一点尤其可贵，为广大医生树起了一面鉴照自己的镜子。

现代医学非人性化倾向的表现之一是技术化，见病不见人。美国医学人文学家刘易斯·托马斯指出，触摸和谈话曾经是诊病的主要方式，现在完全被各种仪器取代了，唯有“最好的医生”才会继续做这两件事。吴孟超就是这样一个“最好的医生”。查房时，他喜欢一边与病人拉家常，一边用手触摸和检查病人的身体。”几

十年来，冬天查房时，吴孟超总是先把手在口袋里焐热，然后再去接触病人的身体。每次为病人做完检查之后，他都顺手为他们拉好衣服、掖好被角，并弯腰把鞋子放到他们最容易穿的地方。”他见病更见人，能够将心比心，把病人当作有感情、有生命的个体予以尊重。他心中装着病人，凡他主刀手术的病人，多年后再见，往往仍能叫出名字，忆起当年手术的情况。

现代医学非人性化倾向的另一表现是商业化，见钱不见人。近些年来，在我国医学界，嫌贫爱富、收红包、拿回扣等现象有弥漫之势，吴孟超对这些现象深恶痛绝。作为一个正直的人，他懂得每一个人都有做人的尊严，来找他的病人，不论贫富贵贱，他都一视同仁，平等对待。他曾收治一个肝癌晚期的老人，还给老人喂食，人们以为这老人大有来头，一打听却是身无分文的流浪汉。他下令学生不得收红包，收者不再是他的学生，而他自己还经常救济经济困难的患者。他为病人精打细算，规定在保证效果的前提下，采用最便宜的药、材料和检查，违者必遭到他的严厉批评。他不但言传身教，而且心忧天下，对现行医疗市场化体制的弊端有深入的思考，并在出席元宵晚会时向国家领导人直言。

合上这本书，我感到无比温暖。吴孟超，一个可敬可爱的医生，我在他身上看到了中国医疗界的良心和光明。



2006年9月6日



吴孟超 男，汉族，福建人。1922年8月31日出生于福建省闽清县山区，自幼家境贫寒。1927年随母亲赴马来西亚沙捞越诗巫，与在南洋做苦工的父亲以采橡胶谋生。1931年进入当地华侨公立光华中学（含小学），半工半读完成初中学业。1940年1月与6位同学一起回国求学，经新加坡、西贡（今胡志明市）、河内抵昆明，后考入同济大学附属高中。1943年考入同济大学医学院。1949年7月毕业获医学学士学位，同年8月到华东人民医学院（第二军医大学前身）工作，历任附属长海医院助教、住院医师、讲师、主治医师、副教授、教授、主任医师、肝胆外科主任、外科教研室主任等，1986年11月任第二军医大学副校长。现任第二军医大学附属东方肝胆外科医院院长、东方肝胆外科研究所所长。

吴孟超教授1991年当选中国科学院院士。主要学术兼职有：解放军总后勤部专家组副组长、总后勤部医学科学技术委员会副主任、总后勤部科学技术进步奖评定委员会成员、中华医学会副会长、中华医学会外科学会副主任委员、中华医学会器官移植学会理事、中华医学会伦理学会顾问、中国癌症研究基金会副主席、全军肿瘤专业组组长、上海肿瘤学会顾问、国际外科学会会员、中德医学协会副理事长兼上海分会理事长、中日消化道外科学会中方主席、国务院学位委员会医学学科评议组成员、国家科技进步奖评定委员会成员、国家自然科学基金委员会学科评审组成员、国家自然科学基金委员会生命科学部咨询成员。他是党的十四大代表，上海市第八、九、十、十一届人大代表，全国侨联委员，上海市红十字会副会长，并担任黄家驷外科学（第六版）主编，中华医学杂志（英文版）、中华外科杂志、中华器官移植杂志、解放军医学杂志、上海医学杂志、第二军医大学学报等二十余种杂志的主编、副主编及编委。

吴孟超是我国肝脏外科的主要创始人。从1956年起从事肝脏外科事业。1960年，提出了“五叶四段”的解剖学理论；1961年，建立了“常温下间歇肝门阻断”的肝脏止血技术并率先突破人体中肝叶禁区；1975年，成功切除迄今为止世界上最大的重达18公斤的特大肝海绵状血管瘤；通过临床和肝脏生化研究发现了“正常



和肝硬化肝脏术后生化代谢规律”和纠正肝癌术后常见的致命性生化代谢紊乱的新策略，建立了我国肝脏外科理论和技术体系，创立了我国肝脏外科的学科体系。

吴孟超院士是国际肝癌研究的重要开拓者。针对肝癌发现时晚期多、巨大且不能切除者居多的特点，提出“二期手术”的概念；针对肝癌手术后复发多，但又缺乏有效治疗的特点，率先提出“肝癌复发再手术”的观点；针对我国肝癌合并肝硬化多，术后极易导致肝功能衰竭的特点，提出肝癌的局部根治性治疗策略。至2005年10月，在他领导下，全院共施行肝叶切除手术14360例，其中肝癌10216例，术后5年总体生存率48.6%，小肝癌术后5年生存率79.8%，术后最长存活40年，患者至今健在。1990年以来，首先开展了腹腔镜下肝切除和肝动脉结扎术，并在肝癌诊断标志物、肝移植、肝癌生物信号转导、综合免疫治疗、生物治疗、病毒与基因治疗等临床和基础研究领域攻关，研究结果发表于Science、Nature Med、Hepatology、Oncogene、

Cancer Research、Gastroenterology 等学术刊物。

吴孟超院士是肝脏外科事业的重要推动者。先后获国家、军队和上海市科技进步一、二等奖 35 项，发表有代表性学术论文 200 余篇，主编《黄家驷外科学》、《肝脏外科学》、《Primary Liver Cancer》等专著 15 部，获得各种荣誉 26 项，12 次担任“国际肝炎肝癌会议”等重要学术会议的主席或共同主席。他领导的学科规模从一个“三人研究小组”发展到目前的三级甲等专科医院和肝胆外科研究所，成为世界上规模最大的肝胆疾病诊疗中心和科研基地。

为了表彰他在医疗、科学研究和培养人才方面作出的突出贡献，1964 年，解放军总后勤部给他记一等功一次，1980 年、1982 年、1984 年，第二军医大学给他记三等功各一次，1989 年，总后勤部又给他记二等功一次。1994 年，吴孟超教授以他在肝胆外科中作出的突出贡献连续获得“陈嘉庚奖”、首届“何梁何利基金奖”、首届“上海医学荣誉奖”、首届“实用医学荣誉奖”和“全国侨界十杰”光荣称号。1985 年接受日本器官移植学会荣誉会员称号，1993 年接受美国鲁斯医学中心杰克·弗雷泽·史密斯访问教授称号。1993 年接受美国“1993 年度东华医院医学荣誉奖”，此奖使他成为该奖设立 20 年来第一位获此殊荣的中国大陆学者。1994 年获全军科技重大贡献奖；1995 年获光华科技基金特等奖、上海烛光奖、爱国奉献奖；1996 年 1 月被中央军委授予“模范医学专家”荣誉称号、1996 年被香港外科学院授予荣誉院士；同年被英国皇家外科学院授予名誉院士；1998 年获全国百名名医奖；1997 年至 2005 年连续获全军医疗保健特殊贡献奖；2004 年荣获全国高等医药教材特殊贡献奖和国际肝胆胰协会杰出成就奖；2005 年被评为中央保健工作先进个人；2006 年荣获 2005 年度国家最高科学技术奖。1996 年，他将所获奖金和社会捐赠共 500 万元捐出，成立吴孟超肝胆外科医学科技基金，以奖励在肝胆外科领域取得杰出成绩的专家，促进我国肝胆外科事业的发展。2001 年，基金成为上海市吴孟超医学科技基金会，基金总额超过 1000 万元。

吴孟超教授培养出来的 100 多名硕士生、博士生和博士后，绝大多数成为目前我国肝脏外科队伍中的中坚力量，其中 1 人被评为中国工程院院士；18 人次获得中国青年科学家，长江学者奖励计划特聘教授，解放军总后勤部科技金、银、新星，中国有突出贡献博士，国家百千万人才工程入选者，上海市科技精英等，已成为我国肝胆外科的中坚力量。

吴孟超教授通晓英语和德语，学识渊博，思维敏锐，科学作风严谨，手术技术精湛，医德医风高尚。他生活俭朴，待人诚恳，以身作则，诲人不倦，是科技人员的楷模，是我国杰出的医学科学专家。

A faint, sepia-toned background image of a group of young people, possibly a band or a group of friends, standing together and smiling. The image is slightly out of focus and has a vintage feel.

飘零，

寻找青春梦想

第一部分





吴氏老宅中郁郁葱葱的百年榕树蕴含着
无穷的生机和活力