



人民卫生出版社

孙广生医案精华

湖湘当代名医 医案精华 第一辑

总主编 邵湘宁 何清湖

主编 廖怀章 孙燕 刘绪银

总主编 邵湘宁 何清湖

湖湘当代名医 医案精华第一辑

孙广生医案精华

主编 廖怀章 孙燕 刘绪银
副主编 孙江波 孙炜 孙丽华 隆振湘
编委 (以姓氏笔画为序)
廖 廖军 刘四通 刘焕新 汤中华
黄 刘连益 孙连益 杨西检 肖育洪 吴业泽
呈 吴红辉 何东 何见明 黄娟 何乐善
良 欧阳治国 隆昭文 游叶平 唐想成 谢树理
国 廖秀娟 潘旭



人民卫生出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

孙广生医案精华 / 廖怀章, 孙燕, 刘绪银主编 . —北京 :
人民卫生出版社, 2014

(湖湘当代名医医案精华 . 第 1 辑)

ISBN 978-7-117-18611-7

I. ①孙… II. ①廖… ②孙… ③刘… III. ①医案 - 汇
编 - 中国 - 现代 IV. ①R249.7

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 011603 号

人卫社官网 www.pmpm.com 出版物查询, 在线购书
人卫医学网 www.ipmph.com 医学考试辅导, 医学数
据库服务, 医学教育资
源, 大众健康资讯

版权所有, 侵权必究!

湖湘当代名医医案精华(第一辑)

孙广生医案精华

主 编: 廖怀章 孙 燕 刘绪银

出版发行: 人民卫生出版社 (中继线 010-59780011)

地 址: 北京市朝阳区潘家园南里 19 号

邮 编: 100021

E - mail: pmpm @ pmpm.com

购书热线: 010-59787592 010-59787584 010-65264830

印 刷: 北京铭成印刷有限公司

经 销: 新华书店

开 本: 710 × 1000 1/16 印张: 12

字 数: 222 千字

版 次: 2014 年 2 月第 1 版 2014 年 2 月第 1 版第 1 次印刷

标准书号: ISBN 978-7-117-18611-7/R · 18612

定 价: 28.00 元

打击盗版举报电话: 010-59787491 E-mail: WQ @ pmpm.com

(凡属印装质量问题请与本社市场营销中心联系退换)

《湖湘当代名医医案精华》

丛书编委会

总主编 邵湘宁 何清湖

副总主编 李国忠 易法银 周慎 毛泽禾

编委 (按姓氏笔画排序)

卜献春	万贤明	王超	王贤文	匡继林	朱文芳
朱明芳	乔江	乔玉山	刘百祥	刘朝圣	孙绍卫
孙绍裘	阳春林	李旭	李志	李炜	李点
李东芳	李振光	杨文洲	肖燕	肖文明	吴利龙
沈智理	宋原敏	张健	张激	张祥福	陈栋材
范伏元	范金茹	罗红云	周青	周利峰	周景灏
胡方林	聂伟	席建元	谈珍瑜	黄立中	彭巍
彭长文	彭筱平	舒兰	谢军	谢文军	雷波
蔡铁如	廖怀章	熊小冬	潘博		

学术秘书 刘朝圣 阳春林

序



在中医学的发展长河中，湖湘中医秉承湖湘文化之精神底蕴，心忧天下疾，敢为杏林先，治病救人，著书遗说，谱写了湖湘中医的光辉历史篇章。据《湘医源流论》初步统计，除马王堆出土的14种医书外，湖湘医家通计著述达480部之多，内容涉及医经、伤寒、金匮、温病、诊法、本草、方剂、针灸、内科、外科、妇科、儿科、眼科、喉科、医史、医案、医话、养生等诸方面，涉猎之广泛，议论之精辟，见解之独到，令人瞩目。传承至以湖南“五老”而名扬全国的李聪甫、谭日强、欧阳锜、刘炳凡、夏度衡时代，更是开创了湖湘中学的新辉煌。

时至今日，湖湘中医人才辈出，业已形成了新一代医学湘军的强大阵容。尤其是一批优秀的湖湘名老中医，医术精湛，医德高尚，正引领着湖湘中医发展的潮流，构建着湖湘中医的新标杆。在国家遴选的第一、二、三、四、五批全国老中医药专家学术经验继承工作指导老师中，湖南共有96人次入选。湖南省也分别于1999年、2007年两次评选出“湖南省名中医”78人。这一批湖湘名老中医，其学术思想和临证经验，是湖湘中医发展的宝贵财富，理应得到继承，发扬光大。

收集整理当代湖湘名医的医案精华，并将它们编辑出版，无疑是一件非常有意义的事。湖南省中医药管理局自2011年起，就列出专项经费，委托湖南中医药大学牵头，编印《湖湘当代名医医案精华》系列丛书。

名老中医代表着当前中医学术和临床发展的最高水平，是当代中医药学术发展的杰出代表，他们的学术思想和临证经验是中医药学术特点、理论特质的集中体现，与浩如烟海的中医古

籍文献相比,它更加鲜活,更具可视性。而中医药学术发展史业已证明,中医学术思想和临证经验主要是通过一代又一代中医在读书、临证、实践中不断继承、不断创新而发展的,所以历代名医的学术思想和临证经验,形成了中医药学的重要组成部分。

通过设定准入条件,自愿申报,《湖湘当代名医医案精华》编辑委员会在全省遴选了50位名医立项研究。其中湖湘名医入选标准是:①湖湘中医“五老”;②国家遴选的湘籍第一至四批全国老中医药专家学术经验继承工作指导老师;③湖南省第一、二批“省名中医”;④湖南省“农村名中医”。

本次名医医案整理,每册医案由名医传记和医案精选两部分组成。名医传记主要介绍名医的成才之路及学术思想、临证经验。医案精选真实记录名医的临证医案,有比较完整的病历资料,有清晰的辨证思路和理、法、方、药诊疗步骤;系名医的临证精华,体现了名老中医的诊断和治疗特色,每则医案均有名医亲自点评或编者点评。

经过两年多的收集整理,《湖湘当代名医医案精华》第一辑(10本)即将由人民卫生出版社付梓出版。我们欣喜地看到,在第一批付梓出版的名医医案中,内、外、妇、儿、五官、皮肤各科内容都有涉及,内容广泛;既有国家级名中医,也有省级名中医,还有农村名中医,名医具有代表性;医案内容翔实,理、法、方、药俱备,点评精当,很有启发性,便于读者学习借鉴。我们坚信,这套丛书的出版,将为湖南中医药事业的发展带来积极影响。

《湖湘当代名医医案精华》的收集整理、出版发行,得到了湖南省人民政府和国家中医药管理局的高度重视和支持,湖南省财政厅、湖南中医药大学在经费、管理等方面也给予了大力帮助,在此,对一直关心、关注、支持本套丛书的各位领导、专家一并表示诚挚的感谢。这些医案选粹,更是当代湖湘名医及其弟子智慧和心血的结晶,对他们的辛勤劳动和无私奉献致以崇高

的敬意，也希望本套丛书的编印能为推动湖湘中医的更快发展做出新的贡献。

湖南省中医药管理局局长 邵湘宁
湖南中医药大学副校长 何清湖
2013年12月

钟序



“问渠哪得清如许，为有源头活水来。”中医伤科历史悠久，积累了丰富的理论和经验。其中有不少是世界上最早的发明创造，代表了当时的世界先进水平。在漫长的发展过程中，名医辈出，源远流长；在传承基础上，不断创新、发展、超越，形成了独具特色的学术体系。湖南孙氏正骨流派正是中医骨伤科百花丛中的一朵鲜艳奇葩。

“以人之长补其短，以人之厚补其薄。”中医骨伤科与西医骨科诞生于不同文化背景，但研究对象相同，都要关注暴力作用、整复固定、功能锻炼、康复完善。远在公元前的周代，中医就开始用“刮杀”治疗“金瘻、折瘻”；汉代名医华佗既用方药、针灸治病，又擅长外科手术，并发明了麻药——麻沸散。因此，手术治疗不能视为西医的一枝独秀。“海不辞水，故能成其大；山不辞土石，故能成其高”，中西医骨伤科应当取长补短，兼容贯通，携手前进。

“居高声自远，非是藉秋风。”湖南孙氏正骨流派历 200 年而不衰，正是坚持了走传承与融汇新知、创新与发展超越之路。其第三代传人孙广生主任医师，通过传承创新，取得过多项省级科技成果，形成了以中西医结合为特色的骨伤诊疗体系，组建了湖南省第一所，也是省内目前规模最大的骨伤专科医院，业务涵盖了全部骨伤科疾患的诊疗，成为国内著名骨伤科专家，吸引了全国各地乃至国外的患者，造福众多伤病员，在业内影响较大。廖怀章、孙燕、刘绪银等专家，在国家中医药管理局和湖南省中医药管理局的支持下，整理编著《孙广生医案精华》，较全面总结了孙氏学术思想与诊疗方法和经验。“药灵丸不大，棋妙子无多”，在专著出版之际，倍感高兴，故欣然数语，谨以为贺，是为序。

中国工程院资深院士
南方医科大学教授

钟世镇

2013 年 12 月

孙序



中医骨伤科学在漫长的发展过程中,名医辈出,历代骨伤名家在继承前人经验的基础上,不断实践,融汇新知,勇于创新,形成了自己独具特色的学术思想,并代代传承,形成了许多具有浓郁地方文化特色的流派,湖南孙氏骨伤流派正是中医骨伤科流派百花园中的一葩。

湖南孙氏骨伤流派源于古老的梅山文化、流传于龙山的孙思邈的医术,并吸收了道教医学经验,历经近200年的发展,在湘中久负盛名。至第三代传人孙广生主任医师,通过继承创新,得以跨越发展,形成了“形神并重、整体调治、期位辨治”为特点的骨伤诊疗体系,建立了湖南省目前规模最大的骨伤专科医院,诊疗业务不断拓展,并实现了从创伤到筋骨疾病、从救治到康复的转化,成为国内著名中医骨伤科医院之一。

继承名老中医学术思想、临床经验,是时代赋予我们的使命,是发展中医药学的基础,我们应积极支持。数年前,廖怀章、孙燕、刘绪银等为传承孙氏骨伤术,编著《孙广生骨伤临床经验》,我曾为序,建议全面深入地系统研究孙氏骨伤流派经验,整理孙广生的经验。而今,在国家中医药管理局和湖南省中医药管理局的支持下,廖怀章、孙燕、刘绪银等又编著了《孙广生医案精华》,备感欣慰,寥寥数语,是以序。

中国中医科学院首席研究员

中华中医药学会副会长兼骨伤科分会主任委员

A handwritten signature in black ink, appearing to read "李树生" (Li Shizheng).

2013年12月

前 言



湖南孙氏骨伤流派自清代初创以来,广布湘中、湘南,在湖湘中医骨伤学科的发展史上具有主要的学术地位和深远的影响。孙广生主任医师是孙氏骨伤流派第三代表性传人、全国第三批老中医药专家学术继承指导老师、首批湖南省名中医。他秉承家学,刻苦钻研,博采众长,融汇新知,重视实践,与时俱进,不断进行科学研究,先后取得了省级成果八项,如在外固定方面,他在传统夹板固定的基础上,改进了小腿夹板的设计,发明了托跟夹板;在“∞”字绷带的基础上,发明了肩臂带,改进了锁骨骨折的固定方法;对于不稳定性长骨骨折,倡导经皮穿针配合夹板外固定等。他亲自组建了湖南省第一所中医骨伤专科医院——邵阳正骨医院,使孙氏骨伤流派实现了跨越发展,形成了“形神并重、整体调治、理筋正骨、期位辨治、健脾和胃、兼容而为、众术共成,一保生命,二保肢体,三恢复功能”的诊疗体系,临证疗效卓著,深受百姓欢迎,名播三湘,求治甚众,病友遍布全国各地。他先后20余次被评为全国及省、市各类先进人物,是我们学习的榜样。

继承和发展中医药学是时代赋予我们的历史使命和责任。今年是孙广生同志逝世十周年,为了继承、发扬孙氏骨伤经验特色和纪念孙广生同志为中医骨伤事业所作出的贡献,在湖南省中医药管理局的支持下,我们编著了《孙广生医案精华》,以示缅怀!

本书在编写过程中,还得到了邵阳市和新邵县卫生行政部门大力支持,孙广生主任医师生前好友、全国老中医药专家学术继承指导老师孙之镐、孙达武教授和中南大学湘雅二院孙材江教授的指导。国际著名医学家、中国工程院资深院士、南方医科大学钟世镇教授和著名骨伤科学家、中国中医科学院首席研究员、中华中医药学会副会长兼骨伤科分会主任委员、博士生导师孙树椿研究员在百忙中为之作序,在此一一致谢。

由于我们的水平和认识有限,加之本书成书于孙广生主任医师逝世之后,难免有不足之处,敬请同道和读者指正。

编者

2013年12月

目 录

名医传记

一、小传	1
(一) 师承治学	1
(二) 序年纪事	2
二、经验概要	7
(一) 学术思想	7
(二) 正骨手法	12
(三) 上骱手法	14
(四) 理筋手法	15

医案精选

一、头部损伤医案	17
化瘀利水治疗颅脑损伤案	17
牵引固定治疗下颌骨骨折案	18
丝扎固定治疗下颌骨骨折案	19
二、上肢骨折医案	20
肩臂带固定治疗锁骨骨折案	20
经皮固定治疗锁骨骨折案	23
颈腕带悬吊治疗肩胛骨粉碎性骨折案	24
“8”字绷带固定治疗肩胛骨骨折案	25
夹板合三角支架固定治疗内收型肱骨外科颈骨折案	27
超肩关节夹板固定治疗外展型肱骨外科颈骨折案	28
夹板合三角支架固定治疗粉碎性肱骨干骨折案	30
弹性带固定治疗尺骨鹰嘴骨折案	31
经皮多针阶梯形固定治疗尺桡骨骨折案	34

经皮穿针固定治疗孟氏骨折案	36
夹板固定治疗伸直型桡骨远端骨折案	38
夹板固定、活血化瘀治疗桡骨远端陈旧性骨折案.....	40
夹板固定治疗 Barton 骨折案	42
夹板固定治疗第 2、3 掌骨骨折案	43
石膏固定治疗第 5 掌骨骨折案	44
夹板固定治疗指骨骨折案	46
牵引合塑形夹板固定治疗掌骨基底部骨折并脱位案	47
三、下肢骨折医案	49
长收肌与闭孔神经切断、闭合穿针治疗股骨颈骨折案	49
阶梯形截骨、加压螺纹钉内固定治疗股骨颈骨折案	51
带钩外固定器治疗左股骨转子间骨折案	53
经皮弓形钉内固定治疗股骨转子骨折案	55
外固定支架固定治疗股骨转子骨折案	56
经皮弓形钉内固定治疗股骨干骨折案	58
交锁钉固定治疗股骨干骨折案	59
抱膝圈固定治疗髌骨骨折案	60
髌骨抓固定治疗髌骨骨折案	62
钢丝内固定治疗髌骨骨折案	63
改良张力带固定治疗髌骨骨折案	64
踝上牵引联合夹板固定治疗胫骨平台骨折案	66
撬拨复位、经皮三角形交叉固定治疗胫骨平台双髁骨折案.....	67
跟骨牵引、托跟式夹板固定治疗胫腓骨干骨折案.....	69
经皮髓内固定治疗胫腓骨干下段骨折案	71
经皮三角形交叉固定治疗胫骨远端骨折案	73
经皮穿针固定治疗踝关节内翻Ⅱ度骨折案	75
塑形夹板固定治疗踝关节外翻Ⅱ度骨折案	76
塑形夹板固定治疗跟骨骨折案	78
撬拨复位、经皮三角形交叉固定治疗跟骨粉碎性骨折案.....	79
跟骨结节牵引治疗严重粉碎性跟骨骨折案	81
石膏托固定治疗跖骨骨折案	83
经皮克氏针固定跖骨骨折案	84
经皮固定治疗趾骨骨折案	85

四、躯干骨折医案	86
内外合治第2颈椎骨折案	86
综合治疗颈椎骨折伴高位不全瘫案	87
牵引固定治疗第5颈椎骨折案	89
“V”形整复治疗胸椎骨折案	90
内外合治第1腰椎压缩性骨折案	91
“V”形牵引手法整复治疗屈曲型L2椎体压缩性骨折案	92
内外合治第2腰椎压缩性骨折案	94
攻下逐瘀法治疗脊柱压缩性骨折便秘案	95
内外合治肋骨骨折案	96
牵引固定、药物治疗肋骨多发性骨折并血胸案	97
牵引固定和中药治疗骨盆骨折并腹膜后血肿案	98
五、关节脱位医案	99
四头带固定治疗下颌关节脱位案	99
牵引治疗颈椎脱位案	100
“8”字绷带固定治疗胸骨柄体错位案	101
内外合治腰椎滑脱案	102
针药并举治疗腰椎脱位案	103
整复固定结合中药治疗肩关节脱位案	104
经皮固定治疗肩锁关节脱位案	105
夹板固定治疗肘关节脱位案	106
石膏固定治疗月骨脱位案	108
石膏固定治疗月骨周围脱位案	109
手法整复治疗腕关节后脱位案	111
牵引固定治疗腕关节后脱位案	112
牵引治疗腕关节中心脱位案	113
六、骨与关节疾病医案	115
补肝肾、活气血治疗颈椎病案	115
综合治疗颈椎病(神经根型)案	116
内外合治治疗左肩关节肩周炎案	118
综合治疗肩周炎案	119
内外合治治疗肩周炎案	120
外治腕管综合征案	122

独活寄生汤治疗腰椎骨质增生症案.....	123
蠲痹通络汤治疗腰椎间盘突出症案.....	124
综合治疗腰椎间盘突出症案.....	125
活血舒筋汤治疗第三腰椎横突综合征案.....	127
独活寄生汤为主治疗腰椎管狭窄症案.....	127
散寒除湿通络治疗强直性脊柱炎案.....	128
骨痹汤治疗强直性脊柱炎案.....	129
滋肾化瘀、化痰散结治疗腰椎结核案	130
中西医结合治疗髋关节结核案.....	131
独活寄生汤为主治疗膝骨性关节炎案.....	132
桂枝加附子白术汤为主治疗风湿性关节炎案.....	134
祛痹汤为主治疗左肘创伤性关节炎案.....	135
四妙散为主治疗膝关节积液案.....	136
化瘀通痹汤治疗左膝创伤性关节炎案.....	137
化瘀壮骨汤为主治疗股骨颈骨折术后股骨头缺血性坏死案.....	138
中西医结合治疗慢性骨髓炎案.....	139
手法为主治疗踝关节创伤性关节炎案.....	141
综合治疗踝关节创伤性关节炎案.....	142
七、小儿骨伤科医案	143
肩臂带固定治疗锁骨骨折案.....	143
夹板固定治疗肱骨外科颈骨折案.....	144
经皮固定治疗肱骨干骨折案.....	145
夹板固定治疗肱骨髁上骨折案.....	147
经皮固定治疗肱骨髁上骨折案.....	148
经皮固定治疗肱骨外髁骨折案.....	149
石膏托固定治疗孟氏骨折案.....	150
经皮固定治疗桡骨小头骨折案.....	151
手法整复治疗桡骨下 1/5 骨折案.....	153
经皮固定治疗尺桡骨下 1/5 骨折案.....	154
内外固定治疗股骨干骨折案.....	155
牵引固定治疗股骨干骨折案.....	157
五合一托跟式夹板固定治疗胫腓骨下端骨折案.....	158
中西医结合治疗慢性化脓性骨髓炎并骨折案.....	160

手法治疗先天性斜颈案.....	162
矫形术治疗马蹄内翻足案.....	163
综合治疗肱骨髁上骨折术后肘关节僵硬案.....	163
综合治疗肱骨髁上骨折并前臂缺血性肌挛缩案.....	165

名医传记

一、小传

孙广生(1946—2004),男,汉族,湖南省新邵县人,中共党员,邵阳正骨医院创始人。生前任湖南省新邵县中医院院长、邵阳正骨医院名誉院长、主任医师、《中医正骨》副主编、湖南省中医药学会骨伤专业委员会副主任委员、湖南省中西医结合学会骨伤专业委员会副主任委员、湖南省邵阳市中医药学会副会长,系全国先进工作者、全国第三批老中医药专家学术继承指导老师、湖南省名中医,享受国务院颁发的政府津贴。

(一) 师承治学

孙氏善于博采众长,勇于探索,医德高尚,终成一代名医。

博采众长 孙氏出生贫寒,其伯父孙孝焜自幼传承祖传家学,并师从刘泽成学习古文儒家经典,医文并重,博采众长,20世纪40年代即成名医。新中国成立后,他进入新邵县酿溪镇卫生院从事中医骨伤和疮疡科工作,临床重视内外同治,善用新鲜草药外治,如八棱麻、土牛膝、土大黄、满天星、蚂蟥(水蛭)等。孙广生受家庭影响,4岁起随伯父习武,6岁起随伯父上山采药,13岁正式从伯父业医,熟背孙思邈《备急千金要方》、《千金翼方》,以及少林《救伤秘旨》、《跌损妙方》、《正骨心法要旨》、《外科心法要诀》、《正体类要》、《伤科补要》等。然孙氏认为家传之技毕竟有限,要提高水平,必须广泛涉猎,博采众长,做到融贯古今、汇通中西、兼蓄南北,故又自学全国统编中医药学教材及现代医学著作,并于1966年进省卫生干部学校学习西医,1973年、1979年、1987年又分别赴湖南中医学院、贵阳医学院、天津医院进修,每年参加省以上各种学术会议及短训班、提高班,不断获得新知,丰富自己。

乐道济世 医学事关病家性命,中医自古以来就有“医乃仁术”之谓。孙氏秉承传统,常告诫人们“济世之道,莫先于医”,“医生的价值在于奉献”。凡有患者求治,不分贫穷、富贵,无论昼夜,一心赴救,自业医以来,从未休息节假日,每天工作在12小时以上。他为探寻治疗缺血性肌挛缩之有效方药,曾以身试药,一次服下水蛭30g。1999年因胆道疾患做了胆囊切除术,尚未拆线就

给病人行接骨术，结果因用力致伤口撕开。在临床实践中，他重视使用简、便、廉、验方法，减轻病人负担，憎恨为了经济利益而不顾患者利益动辄手术和使用费用昂贵的药品、器材的行为。由于他医德高尚、医术好，前来求医者络绎不绝，接诊的病人来自包括港、澳、台等 13 个省 64 个县市，以及新加坡、马来西亚等国家，每年接诊病人在万余人次以上。先后被市人民政府授予“白求恩奖”、邵阳市突出贡献奖，被评为省优秀共产党员、全国卫生系统先进工作者、全国先进工作者。

育人弘道 孙氏认为继承和发展传统医学关键在于培养人才，个人的技术再好，也难应对众多病家的需求，只有多培养人才，才能作出更大的贡献。1971 年，经他倡导，县里举办了赤脚医生骨伤科培训班。20 世纪 70 年代末到 80 年代，经他努力，在邵阳、娄底两地又开办了两期中医骨伤专业进修班和光明中医药函授大学骨伤学院娄邵函授站，医院被省中医管理局确定为中医骨伤专业继续教育基地，承担全省基层中医骨伤医生进修、培训任务。在教学过程中，他总是无私地将自己的经验传授给学生。自 1971 年以来，他先后带教了来自广东、香港及本省的进修人员 260 余名，其中大部分已成为当地中医骨伤科技术骨干。在他的倡导下，经过十余年的艰辛努力，1991 年邵阳正骨医院挂牌成立，对促进中医骨伤科事业的发展作出了自己应有的贡献。

贵在四勤 “业精于勤，荒于嬉”。孙氏认为一个医生的技术水平能否提高，贵在做到四勤：一是勤于临床，二是勤于总结经验，三是勤于学习，四是勤于探索。孙氏认为科学技术在不断发展，一个医生要勤于学习，不断学习新知识、新理论、新技术，以丰富自己。但书本知识只是常识性的和一般原则性的东西，而疾病的发生发展和转归预后等是多因素、多途径、多层次的，不同的病例受各种因素的作用具有鲜明的各自的复杂性和特殊性，只有深入临床，对每一个病例进行认真详细的观察，不断发现新问题，不断探索，才能寻找解决问题的方法。

（二）序年纪事

1946 年 1 岁，2 月 18 日，出生于湖南省新邵县酿溪镇大塘村贫困农民家庭。

1950 年 4 岁，随伯父孙孝焜习武。

1951 年 5 岁，父因病逝世。

1952 年 6 岁，开始随伯父上山采药，侍陪伯父出诊，背《医学三字经》等。

1959 年 13 岁，8 月，组织正式批准其从伯父孙孝焜业医。

1966 年 20 岁，3 月，参加湖南省卫生干部学校学习西医半年。

1971 年 25 岁，任县赤脚医生训练班、提高班骨伤科教师。