



阜外医院学科创始人奖获得者

吴遐研究员

1956年为研究室病理组负责人
病理科主任（1958—1983年）

1981年兼任病理研究室主任

吴遐

挥洒一生的心血

实现毕生的追求



吴遐主任对心血管病事业的最大贡献是：他为后人留下了永不磨灭的历史足迹——求真、探索、敬业、仁爱以及熠熠生辉的精神源泉，低调做人、高调做事。在他身后留下的不仅是记忆，而是永远的鞭策和激励，这些宝贵财富将永载史册。

吴遐，江苏镇江人，1925年出生。中共党员，阜外心血管病医院病理科主任，教授，研究员，硕士生导师，中华病理学杂志及中国循环杂志编委。1948年国立贵阳医学院肄业后就读于华北医科大学，于天津医科大学研究生毕业。历任总后卫生部战伤外科医疗研究组及医疗科学研究委员会秘书，解放军胸科医院病理组助教，1956年起调入阜外心血管病医院，于1987年离休。



吴遐教授个人照

一、艰苦创业篇

1956年，由总后卫生部调到当时位于北京西郊黑山扈新建的中国人民解放军胸科医院，任务为配合医院各项工作筹建病理室。建院初期，人员较少，病理作为小组，与生理、生化、细菌、临诊各小组组成一个基础研究室。吴大夫迅速筹划、开展工作，在与调来的两名技术员和原来一名实习生的共同努力下，从购置设备开始，短短一年，工作就进入正轨。至1957年春，已积累尸检18例；规范了胸科标本病理检查及诊断；开展了痰瘤细胞检查，此项诊断方法成为病理科强



解放军胸科医院病理、检验及生化人员合影（后排右起第四人为吴遐主任）



项。从1956年至1957年底，仅仅两年时间，吴大夫率领小组人员克服了医生少、条件差及设备缺的困难，根据医院特点围绕胸科领域（肺、支气管）积极做了大量工作，并及时总结经验，先后发表论著“170例肺癌瘤细胞检查总结”、“结核瘤临床病理及结核菌的综合研究”、“200例空洞型肺结核病理形态的分析”、“支气管内平滑肌瘤”、“肺错构瘤4例报告”等多篇论著，并参加著名心胸外科学家吴英恺教授主编的《胸部疾病》之“肺结核病的病理学”章节的编写，这些病理经验的总结对当时的临床工作起了直接的指导作用。这一时期，吴大夫熬过了多少个不眠之夜，他所领导的小组成员与他一起撒下了多少辛勤的汗水，这些虽已成为历史，但他们的付出使病理科从无到有，队伍从小到大，工作经验从少到多，他们的努力为医院的转型奠定了坚实的基础，对病理科今后的发展起到了不可估量的作用。

二、开拓转型篇

1958年，胸科医院迁院到北京阜成门外，改名阜成门外医院（简称阜外医院），隶属中国医学科学院，医院工作重点转向心脏血管疾病，病理科亦正式成立，吴遐大夫任主任。

然而，医院由胸科向心血管病过渡阶段仍有不少消化道疾病的诊治工作，尤以食道癌最为突出，当时吴大夫对此病已有较深的认识，在院方的安排下，以我



吴遐主任一生致力于心血管病理的诊断与研究事业

院病理科为主办单位，邀请了多个单位的病理工作人员，各自携带食道癌标本，集中至我院，由山东医学院病理科孙绍谦教授指导，成立协作组，对100多例外科切除的食道癌标本进行深入观察、探讨，提出食道癌类型的分型并联系临床，在发病学上发现食道癌有多发中心。以上研究写成论文，先后发表有“食道癌的分型研究”、“食道癌病理形态的研究”、“食道癌病理形态演变的探讨”、“食管磷状上皮癌的病理分型”、“100例贲门癌病理分型的研究”、“食管癌放射治疗后并发主动脉穿孔的病理研究”、“PATHOLOGIC TYPES OF SQUAMOUS CELL CARCINOMA OF THE ESOPHAGUS SELECTED PAPERS ON CANCER RESEARCH”、“SQUAMOUS CELL CARCINOMA OF THE ESOPHAGUS:



EARLY CARCINOMATOUS CHANGES OF THE EPITHELIUM ADJACENT TO THE PRICIPAL LESION”等，其中“食管癌和贲门癌病理形态和X线诊断的综合研究”获院校表彰，参加60年代莫斯科召开的世界肿瘤会议。

医院性质转向心血管专科后，在吴大夫领导下，病理科开展有关心血管病理的基础研究工作，如冠状动脉解剖、心肌肥大的形态标准等。60年代，院领导提出由病理科筹办，会同遵义医学院（即现在的大连医科大学）解剖系、沈阳医学院外科、解放军85医院及我院病理科四个单位对1150例心脏冠状动脉进行细致的解剖观察，并分工合著编写了我国首部《冠状动脉解剖学》，于1977年出版。自70年代起，我科对冠状动脉粥样硬化形态研究已积累一定经验，且有较多的尸检材料，遵照吴英恺院长指示，由阜外医院发起，吴遐大夫邀请国内医学院校（25个单位）组成协作组，进行冠状动脉粥样硬化病变观察，对7159例心脏冠状动脉病变进行大体普查。吴大夫召集全科讨论观察项目，初步定出标准，设计各种表格，组织各单位派执行者集聚北京讨论确定研究方案，统一标准，按计划完成了任务，并发表了“7159例冠状动脉和2044例主动脉粥样硬化病理普查总结”，并获卫生部科技进步一等奖。该成果于1982年在美国NIH召开的中美动脉粥样硬化研究协作小组会上和美国西雅图华盛顿大学病理小组会上报告，博得好评，为阜外医院赢得了荣誉。



著名心胸外科专家吴英恺教授与
吴遐主任关注心血管病理事业的发展



由吴遐主任（第三排左四）
牵头的动脉粥样硬化病理普查组合影



吴遐主任（后排右一）参加
国际会议交流，前排正中余铭鹏教授



三、励志不移篇

从70年代起，在院所班子的正确领导下，吴大夫领导的病理科进入鼎盛时期，他积极为全科工作人员创造并提供了一个求真、探索、拼搏、宽松、和谐的学术氛围，陈国芬、宋来凤、阮英茆、黄文英、赵培真等各位专家在他的领导下，积极发挥着各自的专业特长，不断填补着心血管病理的空白，亦是从现在起，病理科真正成为了集临床病理与实验病理相结合的双肩挑科室，成为了阜外医院的三大支柱之一。

在国家“七五”期间与本院冠心病组、放射科、外科等多学科协作，开展了心脏血管病（包括冠心病、肺心病、先心病、动脉病、心肌病、粘液瘤、生物瓣等）的临床与病理对照研究，共发表论著27篇，获科研成果奖6项，其中部级成果奖1项；与临床共同开展尸检及临床—病理疑难病例讨论会。从而，加深了对心血管病理的认识以及提高了临床心血管病诊治水平。



动脉粥样硬化研究获奖后合影
（前排正中吴英恺，左一陈在嘉）

在国家“八五”期间除临床病理外，通过建立先进的技术（如：细胞培养、超微结构、离体心脏灌注等）开展了实验病理研究，对心血管病发病机制有了更深入的探讨。共发表论著33篇，获科研成果奖7项，其中部级成果奖4项。

为满足医疗及教学需要，他带领大家将建院初期就建立的标本室不断完善，一个标本一个标本的挑选，并制作成展览标本。态度之认真，工作之细致，不亚于制作一件精美的工艺品。从胚胎发育各个时期直至成人的正常心脏、正常冠状动脉解剖、各种先天发育异常的心脏及后天性心脏病等，可以说几乎囊括了各种常见类型的心脏病。至今，标本展览室已积累有千例以上的标本，就是这块土



吴遐主任在亲手创建的标本
陈列室内与陈在嘉主任研究疑难心脏病标本

地，不仅培养了病理科本科的学者们，还培养了来自本院各个学科的医护人员、研究生以及全国各兄弟医院的进修生。几十年来数不清的参观学习者无不赞叹“标本室的功绩”，他们说“参观前一头雾水，参观后豁然开朗”。然而，只有我们，每当步入这个神圣之地时，才能够深深体会到这里留下了多少吴大夫的足迹和身影。



自70年代末期，冠心病的发病率和死亡率在中国呈迅速上升，成为中国居民死因构成中上升最快的疾病，亦成为威胁中国公众健康的重要疾病。认识冠心病、动脉粥样硬化，尤其是认识冠心病的发病原因及发病基础，不仅对发展现代化的急救和治疗技术，更对于提高防治手段及提高公众的健康和防病意识具有重要意义。吴大夫充分认识到这一问题的重要性，积极与陈在嘉主任先后共同进行了几百例心肌梗塞尸解病例的临床—病理对照研究。他将每一例心脏标本视为宝贵资源，有时为了明确一个微小病变与临床表现的关系，不在乎福尔马林刺鼻的气味，能反反复复的看上几个小时，甚至几天；有时候面对临床医师的提问，他即刻想到从标本中寻求答案，而忽视了福尔马林对皮肤的刺激，甚至连乳胶手套都忘记带上，还风趣的说“没关系，看完标本手上擦点凡士林就好了”。他先后著有“冠心病心肌梗塞的病因及发病基础”、“109例心肌梗塞尸检分析”、“76例心肌再梗塞尸检分析”、“31例冠心病猝死的尸检分析”、“23例室壁瘤临床病理探讨”、“心肌梗塞发病与冠脉病变的临床病理联系”、“反复心内膜下心肌梗塞的临床与病理特点”等多篇论著，从病理学角度为临床认识冠心病提供了可靠的形态学依据。

从1956年开院到1987年吴大夫离休前后30年，病理科工作人员多有变动，唯有吴大夫从未离开病理科，虽有一段时间，病理科大夫或技术员或下放基层，或外调其他单位，只有吴大夫一人与病理科共存，独立进行尸检和接受外检完成任务。待1972年医院各项工作逐渐恢复，吴大夫便打报告，奔走呼吁逐个要回下放的本科干部，外调的同志也返回病理科，此外也还留意医科院曾从事病理工作的同志，纳入科室，安排他们专职开展电镜技术，并用于科研。

随着形势需要，病理科人员增加，70年代以后各方面的任务加重。教学方面，对科内年青的大夫，外送学习普通病理一年，创造机会脱产学习英文。本科开始陆续招收进修生，80年代开始接收研究生，担任医科院研究生班及本院进修生的一些有关心脏病的讲课任务：负责医院办的护校病理课程；参加医科院各所研究生毕业论文评议及医科院组织的“胡正祥病理学”再版中部分章节编写，参加国内学术会议并做报告，派出干部担任病理学杂志及心血管病杂志编委，长期担任北京市公安局法医处有关心血管病案例会诊。年青的同志经过学习及实践的培养逐渐成长已能独立开展科研，伴随常规、教学、科研工作的进展，增加了设备，建立了新技术。现在的病理科已能使用透射，扫描电镜技术，免疫组化，细胞培养等技术，并将这些技术应用于科研。

80年代末期，吴大夫由于年龄原因卸任主任职位退居二线，但是他的学术思维更活跃了，将更多的精力投入到心血管临床病理的研究工作中。多年来他的



科研工作主要以病理形态结合临床诊断为主，这使他积累了非常丰富的经验，先后参与刘玉清院士编著的《心血管病影像学》一书的编写，著有“心血管病的病理解剖概述”；参与著名病理学家武忠弼教授主编的《外科病理学》一书的“心血管病理学”部分的编写等。吴大夫一生做事认真，著书更是这样。虽然他年事已高，眼睛老花，并且当时



吴遐主任在讲学

科室条件有限，没有给他配备秘书，但是，为将自己多年积累的宝贵经验毫无保留的传给后人，他克服种种困难，一句话一句话的推敲、一个字一个字的抄写、一张照片一张照片的挑选，从清晨至深夜，都是自己亲历亲为，一稿、二稿、三稿……谁也说不清楚他到底写了多少稿，然而大家清楚的是吴大夫书中的每一句话，每一幅图片都凝聚了他一生的心血。至今这些经典理论仍在指导着年轻的学者们。可以说吴大夫的这些学术思想像一盏明灯指引着一代一代的年轻人。

吴大夫的领导艺术在于他责己严、责人宽、德高望重具有宽厚包容之心。他能先人后己，关心下属及同仁，无微不至，故能团结全科同志共同工作，每星期日、假日必定自动加班半天。如有任务，或他自己完成，或因材施用个别安排，或科室讨论集思广益。病理科这一团队拥护吴大夫领导，人人为建设病理科而努力工作。



赵红主任去家中看望吴遐老师，并接受吴老师赠送的珍贵藏书



在吴大夫的领导下，病理科先后获国家级、卫生部级、医科院级及本院所级科研成果奖及医疗成就奖36项，培养硕士研究生6名，发表论著216篇。参加专著部分章节的编写4部。

四、发挥余热篇

吴遐大夫离休后笔耕不辍，继续整理过去未完成的研究工作，并发表学术论著2篇，对于有学术争议的问题积极发表自己的学术见解，得到读者好评。吴大夫虽然休息了，但他时时惦念着病理科的每一位同志，身体好时会乘公交车到病理科看望大家。他一生节俭，但是每次到科室都要给大家带慰问品，“大家工作辛苦了”是他常常挂在嘴上的一句话，使每位同志感受到老主任的爱是那么博大，胸怀是那么宽阔。吴大夫每次到科室总有一件事是一定要做的，即与现任主任交流思想，话题永远围绕“病理科如何发展、年轻人如何培养、病理工作如何更好的与临床相结合”等，让人从各个方面感受到他对于自己亲手创建的这个科室永远是在付出和给予。晚年的吴大夫更是时刻想着病理科的建设与发展，80岁高龄的他经常向科室提建议，先后向病理科主任赵红教授递交亲笔书写的“病理科的责任和任务”、“发扬协和医学院为我们创造的精神财富”、“解放军优良传统在我院创建中发挥的作用”等建议，字里行间洋溢着对阜外医院病理科的热爱和憧憬，对年轻一代的厚望和鼓励。就在他病重去世的前一个月，还嘱咐子女与赵红主任联系，将他一生珍爱的藏书及为心血管病理事业奋斗一生而编纂的学术论著捐献给病理科。

他兢兢业业、任劳任怨、艰苦创业、奋斗一生，使阜外医院病理科在心血管病理领域达到国内领先地位。最后，本文引用吴大夫的一首为2004年新年而做的贺词以示缅怀：

甲申新年贺词

吴遐

临床病理是基本 刻苦钻研为病人
理论实践出方向 后继有人事必成
抓紧机遇多勤奋 优势互补显万能
祝贺新春共奋进 人才发挥在后

（赵红 宋来凤 陈国芬供稿）