·成就与风采·

创业、昌业
——忆我国烧伤专家汪昌业教授

孙永华

汪昌业教授是著名的烧伤外科学专家，是我国烧伤专业的开拓者之一。1958 年，他同常致德教授一起创建北京积水潭医院烧伤科（1958—1978 年为创伤骨科下属二级科室，1979 年升为一级科室），为该院烧伤科的建设及我国烧伤医学事业的发展作出了重要贡献。汪教授虽然离开我们已十多年，但他无私奉献的创业精神和音容笑貌一直留在我们的脑海里，不断地激励着我们为祖国烧伤医学事业奋斗不息。

1955 年，汪昌业毕业于北京医学院（现北京大学医学部），被分配到北京市第五医院工作，1956 年调入北京积水潭医院。他历任北京积水潭医院创伤骨科副主任、烧伤科主任，曾任北京医科大学兼职教授、中华医学会北京烧伤分会首届主任委员、中华医学会烧伤外科学分会第 1 届和第 2 届委员会委员、《中华外科杂志》《中华整形烧伤外科杂志》和《中级医刊》等杂志编委。

1　艰苦创业，勇挑重担

1961 年正是积水潭医院烧伤科最艰难的创业时期，当时国内外对大面积烧伤患者的抢救无成功经验可循，汪大夫勇挑重担，下决心攻克这一难题。这一年，科里连续收治了 4 例烧伤总面积 >80% TBSA 的患者，常致德主任不分昼夜抢救患者，结果劳累过度病倒了。汪大夫领导大家继续完成繁重的抢救任务。由于严重烧伤患者病情瞬息万变，随时有生命危险，汪大夫要求大家密切观察患者病情，并随时组织抢救组讨论，发挥集体智慧。他以病房为家，连续几个月未回家，而当时他的妻子正处于临产状态。当爱人生下女儿后，大家劝他回家看看，他说："我喜得千金很高兴，但患者病情危重，我只能选择留在患者身边。我的爱人也是医师，她能理解我。"终于不负众望，在汪大夫的带领下大家把这 4 例特重度烧伤患者从死亡线上拉了回来。还没来得及松口气，该科室又收入 1 例烧伤总面积达 96% TBSA 的严重烧伤患者，大家同心协力也将该患者抢救成功。几个月下来，人人都掉了几斤肉。常致德主任关心地说："今年在大面积烧伤患者的抢救上，打了个胜仗，但你们的帽子大了、腰带长了、裤子肥了。"

2　心系患者，以身作则

汪大夫经常帮助护理员给重度烧伤患者喂饭。开始大家不以为然，久而久之，才体会到这当中不但倾注了他对患者的感情，同时也是医师进一步掌握患者病情的较好方式。从此，为重病患者喂饭便成了当时积水潭医院烧伤科青年医师的普遍行为。

1 例烧伤总面积为 90% TBSA 的严重烧伤患者治愈后向记者说："大夫、护士们忘我的工作精神使我感动，他们不分白天和黑夜，一心一意地为我治疗。动手术一干就是大半天，累得满头大汗。我心里过意不去劝他们休息一下，汪大夫却说：'只要对你的病有利，我们愿意花 10 倍的劳动；只要能把你治好，出再多的汗也心甘情愿。'从他们的行动中，我感到了党的温暖、同志的爱，他们是人民的好医师，他们的奉献精神使我感动。"

3　励精图治，攻克难关

1973 年科里收治了 1 例烧伤总面积 98%、Ⅲ度面积 94% TBSA、合并重度吸入性损伤的 2 岁半患儿。对烧伤程度如此严重的儿童，世界上还没有抢救成功的先例。面对这个"小炭人"，汪大夫和抢救组的全体医护人员坚定了一定要救活她的信念，有条不紊、踏踏实实地展开抢救工作。他们关注所有细微的病情变化，克服患儿自体皮源不足的困难，采用 2 次切痂植皮法：伤后早期第 1 次切除躯干和单侧下肢的坏死组织，用自体微小皮片移植修复切痂后创面；第 2 次切除剩余坏死组织。2 次手术共切痂 61% TBSA。大家还控制了患儿继发的肺部感染、心包炎、铜绿假单胞菌和金黄色葡萄球菌以及真菌引发的脓毒症、急性消化道出血等严重并发症，创下了成功抢救大面积严重烧伤患儿的纪录。

作者单位：100035　北京，积水潭医院烧伤科

Q2xvdWRWZXJzaW9uLQo?

4　言传身教，虚心好学

无论何时何地，只要有抢救任务，汪昌业都会拿起背包马上出发。他跑遍了全国各地的医疗单位、工矿企业，把每次会诊都看成是实践和学习的机会。他经常告诉年轻医师：外出会诊一方面可协助兄弟单位工作，同时也是向他人学习的好机会。在抢救中开阔眼界，掌握更多第一手材料，有助于提高医疗技术和研究水平、提高为人民服务的本领。因此，他每次外出会诊都带上 1 名年轻医师或护士，让他们在工作中得到锻炼和提高。这在积水潭医院烧伤科已成为制度，一直沿袭至今。

大面积烧伤患者病情复杂，复合伤种类多，其治疗常需要多科室协作。医院领导要求烧伤医护人员要虚心求教、向新的高度迈进。汪大夫带领大家认真执行，请院内外专家为烧伤患者会诊，他还经常亲自携带病历到专家家中请教。汪大夫在实践中认识到感染是严重烧伤患者死亡的主要原因。20 世纪 60 年代，为了提高严重烧伤治愈率，他师从北京协和医科大学谢少文教授，潜心研究烧伤感染和免疫方面的课题。他和烧伤科同事集体探索大面积烧伤治疗方案，提出“中西医结合治疗大面积烧伤”“将削痂疗法应用于深度烧伤”等观点。

汪昌业工作认真，擅长实验研究，烧伤科组建后在抢救大面积烧伤患者的实践中积累了丰富的临床经验。1974 年他在我国首次提出了深低温冰箱保存异体皮肤的方法，该研究成果获全国首届科技大会一等奖 1 项、二等奖 2 项及国家科学技术进步二等奖 1 项、北京市科学进步奖 2 项，并在国内外杂志上发表论文 40 余篇。

5　鞠躬尽瘁，报效祖国

多年的临床实践和实验研究使汪昌业成熟起来。1971 年他赴罗马尼亚参加国际烧伤会议，报告我国北京和上海两地 5 家医院救治大面积Ⅲ度烧伤患者的经验，引起与会者强烈反响。1979 年应国际烧伤协会秘书长鲍司威克教授的邀请，他作为第 1 个中国烧伤医学代表团的成员之一赴美国参加国际烧伤会议，把我国烧伤专科工作者的成就向全世界作了展示，为祖国赢得了荣誉。

20 世纪 60 年代，汪昌业被评为全国青年联合会委员。他作为我国最早从事烧伤专业的医学专家、北京地区烧伤工作的组织者和首届北京烧伤外科学分会的负责人之一，在 20 世纪 70 年代学术工作最困难的时期，主持各医疗单位间的学术交流，为促进北京地区烧伤专业的发展作出了重要贡献，并为创办烧伤外科学分会和烧伤学术刊物付出了辛勤的劳动。他为人正直、谦逊，心系患者，工作废寝忘食，不幸因病去世，终年 59 岁。

汪昌业教授是我们永远尊敬、怀念的老师、同事和朋友，他的精神将永远激励我们攀登烧伤医学的高峰！

（收稿日期：2006 - 09 - 29）
（本文编辑：赵敏）

·消息·

中华医学会烧伤外科学分会 2007 年会议通知

中华医学会烧伤外科学分会定于 2007 年 9 月 14 日—18 日 在昆明举办国家级继续医学教育Ⅰ类项目“烧伤治疗新进展培训班暨烧伤康复专题研讨会”。此项目由中华医学会烧伤外科分会主办，昆明医学院第二附属医院烧伤科、云南省烧伤研究中心承办。学习班将邀请台湾及国内知名专家授课，颁发继续医学教育Ⅰ类学分证书。

联系人：650101　昆明市昆明医学院第二附属医院烧伤科　支燕、付晋凤；电话：0871 - 5351281 转 2442，13888073873；Email：zhiyan135@ hotmail. com

中华医学会烧伤外科学分会定于 2007 年 11 月 15 日—19 日在广州举办首届烧伤外科学分会年会。会议内容为：学术交流；专题讲座。

征文要求：2005 年全国会议后撰写的研究、医疗和护理论文。将论文全文（包括文题、姓名、作者单位、邮编、中文摘要和正文）Email 投稿，确无条件者邮可寄 Word 格式软盘。截稿日期为 2007 年 8 月 31 日。

联系人：510080　广东省人民医院烧伤外科　赖文；电话：（020）83827812 转 61210 或 61211；13903073625；Email：gd-burns@ 163. com

中华医学会烧伤外科分会

Q2xvdWRWZXJzaW9uLQo?