

继往开来, 积极进取, 持续推进我国整形外科的发展

To push forward the development of plastic surgery in China

张涤生

(上海市第九人民医院整复外科, 上海 200011)

[关键词] 整形外科学; 美容外科学

[中图分类号] R 62 [文献标识码] A [文章编号] 0258-879X(2005)01-0001-01

整形外科是一门以修复重建人体体态和功能为治疗目的, 同时修复多类先天性及后天性畸形和组织缺损的外科医学专业。20 世纪可称是整形外科得到巨大发展的时代。以第一次世界大战为起点, 因战争造成了大量爆炸性创伤, 特别是颅颌面部创伤, 许多非致命性颌面部创伤占了全身创伤的 10% 左右, 这些伤员迫切要求进行晚期修复性手术矫治, 这就促使许多国家有志于修残补缺的外科医师专心致志从事颌面部各组织器官残缺的修复性治疗工作, 为近代整形外科专业的建立和发展奠定了坚实基础。而在第二次世界大战及我国抗日战争时期, 这门学科发展更加迅猛, 专业领域不断扩大, 开拓为包括四肢的复杂性骨折和颅颌面部骨折的软组织修复、四肢周围神经的修复、冻伤和烧伤的早晚期治疗等的专业学科。随后, 手外科和烧伤外科治疗的进展和专业化又进一步促进了整复外科的发展和相互之间的渗透、促进、提高和专业化, 使整形外科得到医学界的重视和广大民众的认可, 更加促进了整形外科的壮大和发展。

我国整形外科起步较晚, 新中国建立后虽遗留了一批革命战争时期的伤员需要进行整形治疗, 但未成气候。抗美援朝战争时期, 张涤生、宋儒耀等先后在长春、辽阳等地建立了整形外科专业性医疗中心, 为我国整形外科培养了一批骨干力量。第二军医大学长征医院高学书等亦参加了志愿军, 跨过鸭绿江, 为早期战伤病员开展整形治疗。1958 年上海广慈医院(现瑞金医院)抢救一名大面积烧伤患者获得成功, 此后大量伤残和烧伤晚期瘢痕患者涌向上海、北京, 寻求整形外科治疗, 促进了我国早期整形专业的巨大发展。

改革开放以来, 由于经济发展、国家强盛、人民生活水平日益提高, 人们对美的追求与日俱增, 故此原本属于整形外科中一个小分支专业的美容外科日益发展。这种新情况不但出现在中国, 而且更早在发达国家和许多发展中国家流行, 整形外科医师义不容辞地担任起这项任务, 以满足广大人民的实际需要。长征医院整形外科作为部队医院的一个重点部门, 是和中国整形外科发展历史分不开的, 因而在国内外驰名遐迩。其创始人高学书教授英年早逝, 极感惋惜。幸后继有人, 何清濂、林子豪两位教授, 继往开来, 多年来医疗成果累累, 而如今年青一代相继成才, 行将发扬传统, 适应目前国际新形势, 提高治疗技术, 不断推陈出新, 为我国整形外科总体发展做出贡献。

纵览本专题近 20 篇论文, 选题众多, 覆盖面较广, 在应用新技术方面有开拓意识, 而最值得提出的是在所有论著中, 有关科研方面的成果占一半之多。整形外科虽是一门临床医学, 但它的发展和提高离不开科研的依托。20 世纪末叶是科学技术飞速发展的新时代, 随着生命科学的发展, 物理、化学、材料学以及组织工程学、胚胎干细胞的研究、基因治疗和转基因的研究发展, 都与整形外科临床有着千丝万缕的关联。从这些新学科、新技术中, 整形美容外科必然会吸取精华、推陈出新, 不断进步。长征医院整形外科正在沿着这条科学发展途径向前迈进, 值得赞扬祝贺。

[收稿日期] 2004-12-05

[修回日期] 2004-12-15

[本文编辑] 邓晓群

[作者简介] 张涤生(1916-), 男(汉族), 博士, 教授、主任医师, 中国工程院院士。