肝胆胰外科、手外科 宁波两大学科 跻身全国先进行列

外科手术，一定程度上代表了一个地区的医疗技术水平。而提升手术水平，人才是第一要素。

他们一个是从杭州引进的医学人才，一个是宁波本土培养的医学人才。他们胆大心细、敢为人先，用手中的柳叶刀，分别带领宁波的肝胆胰外科和手外科一步一个脚印，跻身全国先进行列。

李惠利东部医院肝胆胰外科

2003年起累计完成肝移植手术271例

2001年，陆才德教授作为人才引进，从浙江大学附属二院来到宁波市李惠利医院担任普外科主任，2015年学科整体搬迁至李惠利东部医院后，担任大外科主任和肝胆胰外科主任。

由于历史原因，宁波的普外科特别是肝胆胰外科一度发展较慢，大多数肝胆胰肿瘤患者都不得不转往上海、杭州等地治疗。2001年5月，陆才德利用在浙江大学获得的包玉刚奖学金，前往美国爱荷华大学器官移植中心进修肝移植，3个月后带着满满一箱资料回到李惠利医院。2002年起开展动物实验，培养了一支完全依靠自己力量的肝移植队伍。2003年初成功独立实施宁波市首例肝移植手术，至2008年，共实施73例肝移植手术。

从2008年到2011年，由于准入原因，宁波的器官移植处于停止状态。2011年底国家卫计委启动了公民逝世后自愿捐献器官移植项目，李惠利医院作为试点单位，重新开展肝移植工作。2013年国家卫计委两次组织专家检查评估，正式批准李惠利医院为肝和肾移植准入单位，成为全国新增具备肝移植资质的3家医院之一，也是浙江省除杭州以外唯一有资质实施肝移植的医院。

陆才德教授带领团队在实践中不断总结和创新，成功克服了肝移植的许多难关，从2003年至今累计完成肝移植手术271例，挽救了许多濒临死亡的肝癌和终末期肝病患者，手术成功率达全国一流水平。

多项手术代表国内和国际一流水平

陆才德教授来到宁波后，将肝胆胰外科和微创外科作为学科发展重点，带领团队开展了各种复杂疑难肝胆胰疾病的手术治疗，如巨大肝癌肝中叶切除、第二肝门重建肝癌切除、肝胰十二指肠联合切除治疗胆囊癌、全肝尾叶联合下腔静脉切除人工血管替代治疗肝癌等。肝胆胰外科近5年年均手术超过1000例次，其中35%以上为四级及以上大手术。许多高难度手术不仅填补多项宁波外科学史上空白，也代表了国内和国际一流水平。

与此同时，陆才德带领团队不断创新，把一些传统认为的不治之症变为可治之症，开展了全肝门切除重建治疗肝门癌、胰管原位吻合的保留十二指肠胰头切除术等一系列创新手术。

在陆才德和团队的共同努力下，普外科学科建设步入快车道，自2003年起连续2轮被评为宁波市医学重点学科，2011年起升级为省市共建重点学科，年手术量从2000多台增加到目前的7000多台。

一个人的力量终究是有限的。陆才德介绍说，学科人才队伍的建设以内部培育为主，近年来先后有4名团队主要成员分赴美国加利福尼亚大学洛杉矶分校附属罗纳德里根医院、美国约翰霍普金斯医院、台湾高雄长庚医院和英国伦敦皇家医院进修学习，目前团队结构合理，技术力量雄厚。同时，也将适当引进外部学有专长的创新人才。具体目标是培养4到6名第一层次人才。

陆才德为科室医生分析影像片子。

章伟文在门诊中。

宁波市第六医院手外科

46个小时再植14根手指

作为宁波手外科的开创者，宁波市第六医院荣誉院长章伟文仍奋战在临床一线。

上世纪90年代初，章伟文在宁波市第二医院骨科进修学习时，发现宁波及周边地区断指病例多发。手指在常温下断开后，必须在8小时内完成再植；手臂断开后再植的黄金时段更短，仅有6小时。曾有宁波的病人乘飞机到上海去治，最终还是错过了最佳的救治时间。章伟文明白，只有本地医生掌握技术，才能为病患减轻痛苦、带来生机。

1993年，他来到上海华山医院进修学习。虽然是进修班上的老大哥，但他学习的劲头更足。其中有一个月是在实验室里进行显微镜下血管解剖与缝合的技术训练，训练十分枯燥，在显微镜前一坐就是三四个小时。为了练好这门手艺，等别人都回了宿舍，章伟文常常一人回到实验室训练血管缝合，直到第二天凌晨。这样算下来，他一天至少有12个小时在练手艺。

现在，章伟文每年至少要开展350台手术，差不多日均1台。早在1995年，他就曾创下我省首例十指断离再植手术成功的先例。当时经过整整36小时的手术，章伟文逐一将患者的2根动脉、3根静脉、2条神经、2块肌腱、1块骨头成功接上。本以为能歇口气了，谁知隔壁有一台正在进行的断指再植手术，主刀的上海专家体力不支，于是章伟文再次走上了手术台。46个小时，章伟文总共再植了14根手指。

“内外兼修”跻身全国先进行列

回望来路，手外科的发展能走到今天，离不开章伟文团队自身的努力与坚持，“世界断肢再植之父”陈中伟教授和上海华山医院手外科副主任陈德松也是功不可没。

在上海进修期间，章伟文在甬医上海同乡会的牵线下，得到了向宁波老乡陈中伟教授学习的机会。1999年10月，陈中伟来到当时的曙光手外科医院（宁波市第六医院前身），看到简陋的条件下医生不俗的成绩，十分高兴，当即决定将卫生部的一个攻关课题“断指再植时限”放在了当时名不见经传的曙光手外科医院，并与章伟文彻夜长谈，共同构建课题框架。

说到宁波手外科的发展，还要特别感谢如今75岁高龄的上海华山医院手外科专家陈德松教授的精心指导、帮扶。他每月来宁波市第六医院坐诊，开展手术指导，从未间断。

作为浙江省重点扶植学科“手外科学”带头人，章伟文不遗余力。2014年，第16届国际显微外科开放论坛暨第16届国际穿支皮瓣学习班在宁波举办。宁波市第六医院凭借在国际穿支皮瓣研究领域的权威地位，成功申请到该学习班的承办权，开创了该学习班在中国举办的先河。

20多年来，章伟文带领的手外科团队不断向宁波各级医院输送人才，目前仅市区就有7家医院开设了手外科，在区县（市）也是“遍地开花”。去年9月，慈溪市第七人民医院成立了章伟文名医工作室。

记者 贺艳 陆麒雯 通讯员 张林霞 赵蔚

通讯员供图