

# 周丁华：肝移植道路上的人生传奇

▲ 彭雪征 莫鹏

18月大的男婴小明，生长和智力发育迟缓，眼球凸现，头发稀少，瘦如毛猴，体重更是只有6.5 kg。辗转多家医院后被诊断为“先天性胆汁淤滞症”，肝移植是挽救生命的唯一办法。但对这么小的婴儿实施肝移植，难度和风险不可预料，医生们都望而却步。

经四处打听，2006年，父母带着小明抱着最后一线希望来到了第二炮兵总医院（以下简称“二炮总医院”），经过检查和分析，周丁华决定为小明实施肝移植。

由于患儿又小又瘦，打开腹腔后，胆管细如铁丝，而粗大的新肝无法经过细小的胆管植入体内。难度更大的是，成人肝脏为1500 g，

而小明体内只需植入300 g新肝，风险确实很大。周丁华凭着熟练的技术，将病肝迅速全部取下。又经过“精雕细刻”，300 g新肝也很快修理完毕。成人肝移植是经过十二指肠移入体内，而小明的细小的动脉和胆管无法与300 g成人肝脏吻合。更可怕的是，病肝取下超过半小时不植入新肝会有生命危险。周丁华把患儿的胆管收到一旁，再解下一段肠子，然后把300克新肝植入体内。解剖、取肝、换肝、修肝、缝合……“成功了！”5小时后，手术室传出喜讯。

经查阅文献，这是国内首例为年龄最小、体重最轻的患儿成功实施的肝移植。

## “把肝移植变成临床常规手术”

“我要把肝移植变成二炮总医院的临床常规手术，挽救患者生命！”

2003年，36岁的周丁华谢绝导师——外科学大师黎介寿院士的挽留，踌躇满志地从南京军区总医院博士后工作站出来，回到了培养他多年并寄予厚望的二炮总医院。

“我国是世界第一肝病大国，而作为拯救晚期重症患者生命的唯一有效方法——肝移植在国内还处于起步阶段。我要把肝移植变成二炮总医院的临床常规手术，挽救患者生命！”当时还只是位普通医生的周丁华，向时任院党委班子的领导描绘了他心中的梦想。没想到，他们的想法不谋而合。

医疗界有一个共识，肝脏移植能够反映一家医院的综合医疗水平。尽管已经有一年多不分昼夜的技术准备，但想顺利实施首例手术仍旧不容易。消息一传出，医院炸开了锅。面对质疑，周丁华四处做工作，并请来肝移植导师范上达院士、冷希圣教授助阵。2004年，他克服重重阻力，主持

完成了二炮总医院真正意义上的首例肝脏移植，创造了肝移植患者生存超8年迄今仍正常工作的纪录。

在周丁华的带领下，二炮总医院的肝移植事业有了突飞猛进的发展，但是，2009年，移植事业遇到前所未有的困难。从创业之初就跟随周丁华的医生赵玮坦言，因肝源严重短缺，精准切肝、出血控制、术后监护等技术环节尚待优化，肝移植费用高昂，肝癌肝移植后复发率高等问题很快暴露。

“必须挺住，否则前功尽弃！”为拓展供肝来源，周丁华一方面积极参与国家心死亡器官捐献试点，另一方面努力开展边缘性供肝、活体肝脏移植。风雨过后，是美丽的彩虹。目前，周丁华主持开展的肝移植手术术式不断创新；术中出血从“浴血奋战”时多达上万毫升的输血量减少到少量输血甚至不输血；手术时间也从10多小时缩短至6小时左右……

近些年来，周丁华率领年轻医生，再次向移植学界抛出重磅炸弹：两天4例肝移植全部成功！北京首例脑死亡供肝移植成功……

从普通医生，到学科带头人，再到知名专家，再到主管医疗工作的副院长，周丁华始终铭记自己的从医誓言：“慈悲情怀激壮志，救死扶伤成大医”。



## “有没有不用手术就杀死肿瘤的方法”

目前，已有千余名肿瘤患者成功接受超声波无创治疗，彻底解除了病痛，周丁华功不可没。

随着现代生活方式的变化，肿瘤已成为影响国人健康的最主要疾病之一。周丁华说，肿瘤的治疗方法很多，但都有不足之处。如开腹手术创伤大，风险高，并发症多；面对复杂疑难肿瘤，腹腔镜微创手术也无能为力；放疗和化疗费用昂贵，高强度放射线容易使免疫能力下降……

有没有不用手术就能杀死肿瘤的方法？医学界都在为之探索。

世上无难事，只怕有心人。周丁华深入厂家和企业进行调研、考察、论证。最终，“聚焦超声肿瘤治疗系统”进入了他的视线，他快速学习掌握了设备的操作技术，并将这台尖端设备引进到二炮总医院，成立了中国首家“海扶超声波肿瘤外科治疗中心”。

周丁华介绍，这种超声治疗设备是中国唯一自主研发并走出国门的大型医疗设

备，在不开刀的情况下，利用超声波从体外穿过人体正常组织，在肿瘤处聚焦，通过高温效应、机械效应和空化效应由点到线、由线到面、由面到体消灭整个肿瘤，使肿瘤有创和微创治疗跨入无创治疗这一最前沿领域。

海扶刀这把“利器”在二炮总医院的落户，不仅为肿瘤患者带来了新希望，而且还振兴了技术和人才，轰动了整个医疗界。目前，已有千余名肿瘤患者成功接受超声波无创治疗，彻底解除了病痛之苦，周丁华功不可没。

## “见死不救还叫什么医生”

“只要有一线希望，就绝不能放弃，如果怕这怕那就不要当医生！”

来肝胆外科就诊的大多是重症患者，有的甚至是在各家大医院就诊被拒之门外后又找到周丁华的。因此，周丁华常对下级医生说：“只要有一线希望，就绝不能放弃，如果怕这怕那就不要当医生！”

正是抱着这样的态度，许多在生死边缘苦苦挣扎的患者硬是被周丁华拉了回来。

一个深夜，一名被三角刀刺伤，全身血液几乎流尽的患者被紧急送到二炮总医院，当时的患者右肝呈严重贯通伤、膈肌破裂，生命危在旦夕，这种状况在临床极为罕见，死亡率也极高，几家医院拒绝为其手术。

有人劝说周丁华，“你不能冒这个风险，不然会

毁了你一世英名。”危急时刻，周丁华根本顾不了那么多，立即上台手术，大胆采用右肝后叶切除、膈肌修补、胸腔闭式引流方法成功为患者实施了手术，终于让患者逃离了死神的魔爪。患者术后一睁开眼就哭着对周丁华说：“周主任，真没想到我还能活着，真不知该如何感谢你！”大家都夸周主任你胆子真大，而周丁华却一语破的：“不是我胆子大，这是行医的基本准则，见死不救还叫什么医生！”

有一次，周丁华的爱人因急性食物中毒被送到医院救治，医生通知家属来院，可正在做手术的他坚定地地说：“我不能去。”对周丁华来说，手术台上的患者在他心中永远是“第一位”，家里再大的事情也只能排在“第二位”，周丁华的这种精神深深

感染着身边的同事和患者。

在肝胆外科B病区护士站、医生办公室，挂满了一面面红底金字的大幅锦旗。这些锦旗，就是患者对周丁华发自内心的感激和敬佩。

手术、查房、专家门诊、医疗管理，周丁华每时每刻都在忙碌着。但再忙再累，他从未忘记善待生命的承诺。他从不在于患者找他看病的时间是否合适，一切以看患者为前提。从普通医生，到学科带头人，到知名专家，再到主管医疗工作的副院长，周丁华始终铭记自己的从医誓言：“慈悲情怀激壮志，救死扶伤成大医”。



周丁华正在向患者讲解超声无创治疗肿瘤的原理。

**医界高手**

拜耳肿瘤

多吉美  
 Nexavar  
 (sorafenib) tablets