

徐志伟：实现小心脏的大心愿

▲ 宋琼芳

一头花白的头发，一抹慈祥的微笑，上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心心脏中心主任、心胸外科主任徐志伟教授正在门诊等候最后一名患儿。

那是周二下午4点半，一天门诊下来，他已看了80多个孩子，略带倦容的眼神却依然亲切。终于，家长抱着做完检查的孩子进来，他们从徐州赶来，只因为：“听人介绍说你厉害！做手术好！我们只相信你！”徐志伟教授看了看报告，微笑着说：“这个不需要我开刀，心内科做介入封堵手术就行，像在孩子腿上打一针，伤口很小，放心吧！”说着开了住院单，家长兀自遗憾地问：“真的不是你做？”他还是笑：“这个我做不来，心内科医生做得好！放心吧！”送他们出门口，看见候诊区还坐着一位家长，手上抱着孩子。他忙问：“你孩子也是来看我门诊的？”那位家长笑着摆摆手：“孩子睡着了，我想等一会再走，外面冷，怕他感冒。”他松口气：“我以为我漏掉一个，让你一直等着呢。”

有一位法洛氏四联症患儿母亲给徐志伟教授的感谢信这样开头：“宝宝顺利降临到这个世界，只是依稀记得当时宝宝哭的声音很小，而且是过了好一会才出声，我第一个反应是宝宝四肢健全不……”它代表着所有为人父母者内心最虔诚的祈祷，但愿孩子安然无恙。然而在我国，每年有120万新生儿带着出生缺陷降临人世，其中，先天性心脏病又因高发病率与致残率而成为新生儿“头号杀手”。谁来改变那些孩子的命运，谁来拯救那些痛苦的家庭？

“我们在阴暗的冰雪里看到了阳光，看到了希望，那就是徐志伟大夫，他给了我们阳光，给了我们温暖，赐给了我们春天，非常感谢，是他为我们这个家唤回了快乐和幸福。”另一位来自嘉兴的先心病患儿家长如是说。



“有他在，孩子家长就安心”

“我女儿至今都非常怀念在儿童医学中心的那段日子！因为您，她竟对手术没有一点恐惧！”来自杭州的肺囊肿患儿家长如是说。

1973年9月，被上海第二医学大学（即今天的上海交通大学医学院）儿科系录取的徐志伟教授感到有些迷茫：我以后要跟孩子们打交道了？作为工农兵子弟，他被分配到黑龙江建设兵团，恢复高考后，第一志愿填的是复旦大学无线电专业，没想到上天安排他进入医学领域，并且是儿科学。

本科毕业时，他已决定做一名外科医生，因此考取了我国小儿心胸外科开拓者丁文祥教授的研究室。丁文祥教授于1974年率先在我国建立小儿心胸外科，首次为先心病患儿在体外循环下完成室间隔缺损修补术，开创我国婴幼儿先心病外科治疗的先例。做研究生期间，徐志伟跟随丁文祥教授与苏肇伉教授，研究建立婴幼儿深低温有限体外循环停循环技术（DHCA），为我国开展新生儿、婴幼儿重症复杂先心病技术创造

了重要条件。当时条件艰苦，他们小组一共才6个人，“白手起家”，事事亲力亲为：为做动物实验，他们白天捉狗，晚上甚至睡在狗棚里，身上被跳蚤咬得此起彼伏；每天做手术，都要自己清早起来装好设备，手术后再自己清洗消毒……“农村的锻炼让我不再怕吃苦。任何事情都可以从积极的一面看，那段经历给了我可贵的毅力与坚忍的精神——没有那段经历，是不会成功的。”徐志伟说。

就这样，徐志伟在从医道路中慢慢体会到对这一职业的热爱，他在与越来越多患儿的接触中渐渐培养起对孩子们的感情。

小儿先心病发病率为6‰~8‰，我国每年新增10万~15万先心病患儿，但只有一半患儿能得到及时治疗。“孩子很天真，不会隐瞒，不懂作假，不像成人那样受到许多心理因素干扰，所以，孩子其实比成人更容易沟通，我也更乐意与孩子交流。”徐志伟说，他从来不会用一些疾病的症状吓唬孩子，而是以他几十年如一日的好脾气，循循善诱地让他们自觉听话——有他在，孩子和家长们总是觉得特别安心。

“找到他，就是找到宝宝重生的机会”

“先心病患儿家长，你们不需要害怕，就算宝宝被其他医院判了‘死刑’，但你们找到徐志伟教授，那就是宝宝重生的机会到了。”夸赞来自于一名先天性大动脉转位患儿家长。

2006年1月，突然从周浦转来一名出生仅6小时的重症先心病患儿——完全性大动脉错位，情况紧急，必须立即接受手术。徐志伟教授飞速赶到医院，3小时后，手术成功，孩子转危为安。他也创下国内大血管错位手术最小年龄纪录。

2008年12月，一名22个月大的女婴又被送到徐志伟教授面前。孩子的心脏结构完全相

反，是罕见的“纠正性大动脉错位”。他再次突破禁区，运用最新技术为患儿成功手术根治，并创下术中心脏停跳148分钟的新纪录。

没有最难，只有更难。随着一场场“紧急战斗”告捷，徐志伟的名气越来越大，全国各地复杂先心病患儿家长纷纷前来求助，而越来越多的疑难杂症又推动他以更大的勇气与更精的技巧，战胜一次次更危险的挑战。

从1999年在国内首先采用大动脉转位术纠治右心室双出口伴肺动脉瓣下室缺（Taussig-Bing畸形）获得成功，到2000年在国内首创复杂先心病伴气管狭窄、在体外循环下同时行气管矫形和先心纠治手术，再到2002年成功纠治

出生后11小时的完全性大动脉错位，并在国内开创双调转术治疗纠正型大动脉错位，又到2003年国内首创快速二期大动脉转位术、主动脉移位术纠治婴幼儿完全性大动脉错位伴室间隔缺损肺动脉狭窄，接着2005年成功为一名体重仅1730克的Taussig-Bing畸形患儿施行手术，创下该类手术的最低体重纪录……经徐志伟治愈的各类复杂先心病患儿超过4000名，手术成功率超过95%。

在徐志伟带领下，上海儿童医学中心心胸外科已成为上海市重点学科与市首批临床医学中心之一；完全性大动脉错位手术量逐年上升，死亡率却逐年下降为5%，达到国际领先水平。

“学科发展不能光靠我一人”

“学科发展不能光靠我一个人，有了人才梯队，未来才会有更好发展。”徐志伟说。

2007年5月，国内首家儿童心脏中心在上海儿童医学中心建立，共有7层楼，其中2层ICU监护室设床位47张、3层病房设病床108张，6间手术室每间可同时进行2至3台手术，一天最多可完成18台手术。

目前，上海儿童医学中心心胸外科已成为世界上儿童医院中手术治疗小儿先心病最多的医院之一，治愈率超过97%。其中，复杂先心病占50%左右；小于1岁的婴幼儿超过50%；加上最小手术年龄、最轻体重……徐志伟教授所带领的团队水平不仅超前国内，更受世界瞩目。身为心脏中心主任，他的身影总是忙碌穿梭于门诊与病房、手术室与监护室；同时，他建立起心血管各相关科室参加的领导小组，探索以内外



徐志伟教授在做术前准备

科更加紧密合作的“镶嵌”治疗模式，努力使心脏中心集医、教、研于一体。

徐志伟用和颜悦色的神情，给每一位面带忧色而来的家长以温暖的安抚，也给每一个恢复健康后快乐离开孩子以真挚的祝福。当被问到最开心是什么时候，他的回答简朴而现实：“当我看到

小孩子手术后，原本发紫的嘴唇重新变得红润，那就是我最开心的时刻。”他知道，一颗颗犹如鸽子大小的心脏里，寄托着一个个家庭的殷切希望，包含着一个个对未来人生的无限憧憬——他努力创造奇迹，其实是为了达成生命最平凡却又最伟大的心愿：健康地活下去。

医界高手