

“拿到录取通知书的那一刻，最想把喜悦分享给他们”

上海儿童医学中心为辗转中美就医的先天患儿锁定“最后关键一棒”

2022年03月01日

作者：陶婷婷 姜蓉

最近，23岁的青年乐乐（化名），收到了世界著名大学—耶鲁大学的直博研究生录取通知书，并获得了奖学金资助。全家在欣喜之余，与曾经赋予他第二次生命的上海儿童医学中心白衣天使们分享了这个好消息。

回顾这个孩子既往的病历，与很多复杂先天性心脏病治疗经过类似，甚至更为坎坷。23年前，这个孩子一出生就出现口唇青紫，3个月大时青紫越来越明显，当地医院诊断为严重的法洛四联症，肺动脉近乎闭锁，法洛四联症是婴儿期最常见的紫绀型先天性心脏病，心脏畸形包括室间隔缺损、肺动脉瓣狭窄、主动脉骑跨以及右心室肥厚。

孩子3岁时辗转去了美国就医，在一家儿童医院接受了第一次外科手术，由于病情严重，两个月后他再次进行开胸手术，在左、右肺动脉均放置了血管内支架缓解血管狭窄。因为肺动脉发育很差，手术后心脏负荷仍旧很重，并随年龄增大而症状日益明显，患儿在10岁和17岁时先后因为心功能不全接受再次治疗，但左、右肺动脉狭窄仍未能完全解除。


疾病的阴影一直笼罩在这个家庭的心头上，在患儿18岁时，家长带着孩子来到上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心就诊。心血管内、外科的专家们联合对患儿既往的病史和影像学资料进行了仔细分析和讨论——孩子3岁时在美国植入的左、右肺动脉支架位于肺组织深处，无法通过外科手术的方法取出并扩大肺动脉！专家们最终给出的治疗方案是通过介入的方法，在患儿左、右肺动脉内原血管内支架基础上，再次置入血管支架，彻底解构原来的支架，充分扩张孩子狭窄的肺动脉。这是一项国尚无报导的介入技术，手术难度大，风险高，术中一旦原支架断裂引起肺动脉破裂则是致命性的危险，但这却是能够治疗该患儿肺动脉分支狭窄的最佳治疗方案。

最终，“重任”落在了心内科高伟主任团队身上，在多学科团队保驾护航下，高主任再次上演“登峰造极”的“手艺”，手术非常顺利，效果显著，手术后心室压力负荷基本接近正常，患儿的心功能得到了大幅的提高。那一年，孩子考入了理想的大学，之后每年复查的情况都很好。

这一次复查，孩子收获的又是一张心功能正常的检查报告，白衣天使们收获的是一个孩子被世界著名大学录取的好消息！

编辑: liuchun 审核: liuchun

证件信息: 沪ICP备10219502号 (<https://beian.miit.gov.cn>)

 沪公网安备 31010102006630号 (<http://www.beian.gov.cn/portal/registerSystemInfo?recordcode=31010102006630>)

中国互联网举报中心 (<https://www.12377.cn/>)

Copyright © 2009-2022

上海科技报社版权所有

上海科荧多媒体发展有限公司技术支持



([//bszs.conac.cn/sitename?method=show&id=5480BDAB3ADF3E3BE053012819ACCD59](http://bszs.conac.cn/sitename?method=show&id=5480BDAB3ADF3E3BE053012819ACCD59))