

女婴心有残缺 “小伞”堵心头漏洞

关注
先天性心脏病

先心病能否自愈？先心病孩子何时能手术？这是很多患儿家长关心的话题。不少家长心存顾虑：开胸、封堵那么大的手术，孩子受得了吗？

早在10多年前，宁波市妇儿医院就已推出的先心病介入治疗，其实就不用开刀的微创手术。

不久前，该院小儿内科张若松团队，就为一名9个月大的先心病女婴实施介入治疗，将粗达4.3毫米的动脉导管未闭成功封堵。



张若松主任演示心脏内封堵。 通讯员供图

心脏里“撑伞”封堵缺口

女婴出生时，各项指标都正常。可令父母没想到的是，先心病筛查时，孩子的动脉导管未闭。虽不算很严重，但医嘱必须随访复查。

出生4个月后，女婴感冒频次增加，曾因肺炎两次住院。不久前，孩子再次因感冒住院，医生听到孩子的心脏杂音明显。心脏彩超显示，女婴的动脉导管未闭缺口逐渐增大，达到了4.3毫米，比筛查时粗了很多。

尽管孩子年龄很小，张主任还是建议尽早手术：如果再等下去，会造成心肺循环负担明显增

加，到后来甚至会失去手术机会。

孩子年龄小，体重低，血管极细，稍有不慎就会导致血管损伤甚至断裂。凭着丰富的临床经验，张若松团队将如几根头发丝般粗细的导丝和导管，从大腿处的血管进入，将伞状的封堵器送入未闭的动脉导管处，最后打开“封堵伞”，将未闭处的缺口牢牢堵住。

术后第一天复查心脏彩超显示，伞片位置无移位，主动脉、肺动脉无梗阻，术后两天，女婴便出院了。

“小伞”封堵创伤小、恢复快

这是张若松团队实施的又一起先心患儿介入手术。上个月的手术日，一天就成功地做了7台这类手术。

张若松主任在华中科大同济医学院的硕士和浙江大学的博士期间，就专攻小儿心脏内科，2003年到妇儿医院后，着手先心病的介入治疗。据张医生介绍，先天性心脏病，传统的治疗方法是外科开刀，随着科技的发展，国外广泛采取介入治疗已有20余年，国内基本与国外先进的技术同步开展，总之，先天性心

脏病介入治疗是个成熟的技术。

这是一种不用刀的微创手术。比起传统的外科开刀，创伤小、恢复快、没有疤痕，也不需要输血。

2006年，市妇儿医院推出先心病的介入疗法。如今，包括动脉导管未闭、房间隔缺损、室间隔缺损、肺动脉瓣狭窄等先天性心脏病，早期均可通过这种介入方法进行治疗。近年来，市妇儿医院还跟国内顶尖的先心病介入医师上海儿童医学中心的高伟教授合作，定期邀请其来院进行会诊手术。

介入还是开胸需专业评估

针对先心病患儿家长最关心的啥时候手术、是介入治疗还是开胸手术等问题，张若松医生也进行了解答。

部分先天性心脏病有自愈可能，比如动脉导管未闭在婴儿出生3个月内有自闭可能，特别是早产儿，当然，即使是早产儿，如果动脉导管很粗影响心功能，也需要尽早手术。

何时是先天性心脏病宝宝的手术最佳时间，和先心类型有关，不能一概而论。对于常见的左向右分流先心病，如房间隔缺损、动脉导管未闭、膜周部及肌部室间

隔缺损，如果平时无明显症状，生长发育正常，可定期随访心脏彩超，如一直未闭合，可于学龄前期行介入治疗。但是，如果出现生长缓慢、反复肺炎、心脏增大、肺动脉压力持续增高等情况，就需早期进行手术治疗。

外科手术创伤大、恢复时间长、一般需输血，但无论哪种先天性心脏病基本都能手术。

介入治疗创伤小、恢复快，已经越来越多应用于先天性心脏病治疗，但也有一定的适应症，需专科医师评估。

记者 程鑫 通讯员 马蝶翼

小黑痣大烦恼，别忽视身上的痣！

明日上午10点，皮肤专家许素玲
做客甬上名医大讲堂

说起皮肤上的痣，大家都不陌生，每个人在皮肤上找一找都能发现几颗。不痛不痒的，大多数情况下大家都对这些痣视而不见，但也有听闻黑痣癌变的消息。小小黑痣怎么会带来生命危险？5月8日上午10点，甬上客户端将推出第七期“甬上名医大讲堂”，邀请宁大附院的执行院长、皮肤科专家许素玲医生在线直播，与大家分享有关痣的知识。

痣究竟是如何产生的？黑色素瘤又是什么？为什么痣会癌变？自己如何判断痣的危险与否？在节目中，专家将针对这些问题进行一一解答。

想知道自己身上的痣会不会有恶变的可能？在本次直播开始之前，我们向您征集一些痣的照片，将在直播时交由专家现场判断，这些痣的状态如何。您可以打开甬上APP，切换至健康版，点击“找记者”浮标，向我们发送照片即可。

本次直播还设置了互动环节，如果您有痣或黑色素瘤的问题，也可以进入我们的甬上名医大讲堂直播间，留言或进行提问。我们将在所有留言或提问中抽取10位幸运读者，送出10个皮肤镜检查。

如果您对以上内容感兴趣，记得提前下载好甬上APP，在本周六也就是5月8日上午10点，打开甬上客户端，观看此次直播的全部内容。

记者 任诗好



扫码观看



相关链接

许素玲，二级教授，主任医师，博士生导师，国家级继续教育评审专家，中华医学会浙江省公共卫生学会副主任委员，浙江省医师协会皮肤科分会副会长，宁波市皮肤病专科分会主任委员，主要关注过敏性疾病和皮肤肿瘤的临床和基础研究、皮肤镜的临床应用和基础研究以及医院管理工作。近3年主持有关人工智能、变态反应性疾病及皮肤癌的省部共建重大项目、省自然科学基金、市公益重大课题等3项。获得宁波市科技进步二等奖一项，主编1部、参与2部医学专著及中国皮肤性病学英文教材编写，以第一作者或通讯作者发表论文多30余篇，其中SCI论文5篇，在与内科相关的疑难皮肤病、过敏性疾病和皮肤癌的诊治方面有一定的影响力。

公益信息

尊敬的用电客户：

根据国网宁波供电公司生产计划检修安排，定于5月10日—5月16日期间进行电力设备检修，现将电力设备检修影响客户区域范围列表公告如下，若遇雨天、雷暴等恶劣天气检修工作取消，工作期间会对正常供电造成影响，请各相关用户谅解并做好生产安排，如有疑问，请咨询电力服务电话：集士港：51092106，鄞江：51092370，石碶：51092742，江北洪塘、庄桥、前江街道0574-51101993、13566031751，江北慈城0574-51096168、13566037129，杭湾0574-51105099！（接听时间8:30-16:30）

检修日期	时间	检修范围
5月10日	8:20-18:00	海曙区集士港岐阳村14号公变、祥华5320154586
5月10日	8:40-15:30	海曙区鄞江梅岭1号公变
5月11日	9:00-18:00	海曙区集士港卖面桥村3号公变
5月11日	9:00-18:00	海曙区集士港丰成村2号公变
5月11日	8:30-18:00	海曙区集士港岐阳村12号公变
5月11日	8:20-15:30	海曙区石碶朱韩2号公变
5月11日	8:30-15:30	海曙区石碶张家潭村8号公变；地铁产业5002211540
5月11日	8:30-16:30	浙江省宁波市江北区慈城镇虹星村
5月12日	8:30-18:00	海曙区集士港岐阳村16号公变
5月12日	8:30-16:00	海曙区集士港横街镇朱敏村、乌岩村、芝岭村一带
5月12日	8:30-15:30	海曙区石碶车何村9号公变
5月12日	9:00-16:30	艾科制冷专变、龙安包装专变、紫鹰投资专变、欧仕达服饰专变、路灯箱变、瑞孚工业专变
5月13日	8:40-18:00	海曙区集士港岐湖村6号公变
5月13日	8:30-15:30	海曙区石碶城综吉林7、8号公变
5月13日	9:00-16:00	海曙区鄞江后隆垃圾场5号公变
5月13日	8:30-16:00	浙江省宁波市江北区慈城镇中山路部分用户
5月14日	8:20-18:00	海曙区集士港合心村5号公变
5月14日	8:30-15:30	海曙区石碶星光3号公变
5月14日	8:30-16:00	浙江省宁波市江北区洪塘街道陈张姑桥村