

# 微创手术：“头发丝”血管上的舞蹈

## 专家提醒市民，腿疼腿沉警惕下肢静脉曲张

“在医学领域，前进的道路不可能一帆风顺，遇到困难不能绕着走，一定要勇往直前”，这句话正是江苏南方血管病医学研究院的医训。而在细如“头发丝”一般的血管上成功完成一例又一例的手术操作，体现出的一定是这支高素质医学队伍过硬的专业水平。

据了解，截至目前，江苏南方血管病医学研究院成功治愈下肢静脉曲张14213例、体表血管瘤8105例、顽固性老烂腿4087例、脉管炎和静脉炎5471例，并且疗效确切，无复发。提起这家医院，病人都会直接竖起大拇指说“专家们态度和蔼、医术精湛”、“他们每个人都敬业如痴，做起事来一定要坚持到底”。

文/现代快报记者 张弛

### 黑丝般的血管盘踞在腿上 微创疗法无痛还原健康

患者赵女士，南京人，今年50岁，教师职业，早年由于教师这个工作特性，不得不长期站立来给学生上课，导致慢慢地患上了静脉曲张，后成了深度的静脉曲张，使表面静脉结成团，又黑又紫，就像一根根“黑丝”那样盘在赵女士腿上，对女性而言，这是一种多么沉重的打击。

今年3月份，患者赵女士由于病情不但没有变好，而且还有加深迹象，患者儿子建议去医院动手术，于是住进了附近的人民医院十多天，医生检查时发现患者的静脉曲张在腿根部，与众不同，说这样的情况没有碰到过，动手术比较麻烦，而且没有把握。

由于找不到好的医院，不仅浪费了钱财，还把病情拖延，逐步加深了，焦急的赵女士便到处打听有无先进的方法可治静脉曲张。不久前经朋友介绍前往位于南京市光华路石门坎110号的江苏南方血管病医学研究院，接受国际尖端

法“ETVV多维静脉曲张康复工程”治疗，陈国养主任告诉她，该工程选择性地采取不同的治疗手段。整个治疗体系以3大权威检查为科学依据，检测患者最直接确切的发病诱因、静脉瓣膜功能、下肢血流情况、疾病期型；集激光、射频、电凝、旋切等多维技术于一体，全面立体治疗静脉曲张，无需开刀、告别了传统手术的“刀光剑影”和“剥皮抽筋”。之后再结合药物、熏蒸汽疗、物理治疗进行系统、综合性治疗。从直接病因着手，结合患者自身情况，系统地制订个性化治疗方案，达到临床彻底治愈的治疗效果。

与传统疗法不同的是，“ETVV多维静脉曲张康复工程”在治疗效果上，不仅可以达到标本兼治，避免复发，而且由于采用了微创技术，对静脉曲张的治疗实现了从腔外转向腔内质的飞跃，因而在治疗过程中也实现了疼痛轻、创伤小、恢复快、不留疤痕兼具美容效果。



### 老烂腿久治不愈 可导致截肢甚至危及生命

家住石门坎的王先生患下肢静脉曲张多年，曾去过多家医院求医，医生都让他住院手术切除，因他没时间怕疼痛没有治疗。过了几年后，皮肤开始变色发黑，奇痒难忍，后来脚踝内侧出现了严重的溃疡。他听别人说再不治就要截肢了，急忙开始四处求医，多家医院因为其下肢溃疡，怕手术后切口不愈合而不给他做手术，有的医院给他开了很多药，吃了后也没有明显好转。他打听到江苏南方血管病医学研究院有治疗该病的先进技术，正好有一位朋友在那治好了，就抱着试试看的心里来到医院。

经该院徐飞主任仔细检查后，确诊王先生为下肢静脉曲张、下肢溃疡，之后为他采取了基因激活修复体系治疗。据了解，近年来江苏南方血管病医学研究院根据CVU病因学研究进展，对不同病人采用基因激活修复体系，经临床实践，均取得满意疗效。徐飞主任介绍，基因激活修复体系一期治疗通过干细胞移植、增强创面营养、下肢静脉循环压力泵等改善创面微循环，激活“沉睡”的基底细

胞，激活基因表达，加速创面愈合，从而有效显露病根（皮下曲张的浅静脉），为后续的斩除病根创造良好条件。二期通过检查、捕获下肢深、浅静脉的准确病变部位，选择根治的方案——ETVV多维静脉曲张康复工程，该疗法微创无痛，恢复快疤痕少，是治疗“老烂腿”的飞跃性一步。最后建立电子病例档案，针对患者康复情况跟踪回访，定期复查，指导愈后管理，追求零复发，达到临床治愈。

王先生术后仅住院三天就出院了，目前双下肢的皮肤慢慢地恢复正常，溃疡也愈合了，患者及家人都很高兴，以“写感谢信”和“送锦旗”的方式来表达他们的感激。徐飞主任提醒市民，老烂腿是下肢静脉曲张的并发症，其中晚期表现为走路时下肢酸胀不适、足跟部轻度浮肿、皮肤色素沉着(变黑)、瘙痒、湿疹样皮炎、局部呈红肿硬块、压痛，可能发生下肢溃疡，久治不愈，这也是“老烂腿”导致截肢的重要原因。若发生静脉破裂出血，或形成血栓随血流移至肺脏，还有可能发生致命性的肺栓塞。

### 红色斑点“演变”成血管瘤 “吞噬”两岁娃半张脸

小杰今年2岁了，他有着精致的五官和可爱的笑容，但他与别的孩子最大的不同之处是左侧脸颊患有面部血管瘤，瘤体呈暗红色，占半侧面部。就是这难看又危险的血管瘤让小杰父母愁眉不展。

在江苏南方血管病医学研究院的专家诊疗室里，小杰的妈妈一提起面部血管瘤气就不打一处来。小杰妈妈说，小杰刚出生不久脸上就有红色斑点，且呈越长越大的趋势，她急忙抱着小杰去当地的医院检查，医生告诉她这是面部血管瘤，1岁以后就可以慢慢停止生长，渐渐消失，不需要治疗。

但现在孩子两岁了，血管瘤面积由当时几毫米大小变得现在半侧脸都是。江苏南方血管病医学研究院的专家安慰说：“其实那个医生说的也并不无道理，

婴儿患面部血管瘤在1岁之后是有可能慢慢消失的，但只是极少数情况，不过现在治疗也不算晚。”

该院专家徐飞主任根据小杰的病情为他进行“PX-G多维血管瘤清除体系”治疗。由于路途遥远，小杰的父母决定住院为其进行治疗，该疗法可直击深层病变血管，快速阻断深层瘤体生长媒介，而不破坏周围正常组织，安全、无痛，不会留下疤痕及后遗症，被国际血管瘤协会称之为“血管瘤治疗历史上的拐点性突破”，对我国血管瘤和血管畸形的规范化诊疗具有重要的指导意义。治疗一周后，小杰便出院了，对于如此快速的治疗小杰父母简直不敢相信，更让他们难以置信的是，一个月后小杰的面部血管瘤痊愈了，连疤痕都没有。

### 友情提醒

#### 三高病人 当心下肢静脉曲张

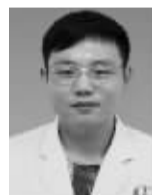
近年来，“三高”引起的心脑血管病等的严重并发症，如脑梗、脑梗塞、糖尿病、肾病等，已经被广大医务工作者及普通百姓所认识，而由“三高”引起的腿部血管并发症，下肢动脉硬化性闭塞症等还没有被人们广泛重视。

陈国养主任说，高血压、高血脂和高血糖如果长期没有得到较好的治疗，都会出现大血管的并发症，主要是提前出现及加速发展的动脉粥样硬化。动脉粥样硬化可发生在任何动脉，发生在下肢动脉并不少见。如果下肢动脉狭窄或闭塞，就会出现腿发凉怕冷、麻木、乏力、走不了远路甚至疼痛等，严重的会导致足部溃疡或足趾坏疽。

一般下肢动脉狭窄了50%以上才有明显症状，从轻度狭窄到堵塞50%需要10—20年时间，在这段时间里病人没有症状或症状轻，仅感觉腿怕凉、乏力、走不了远路。一旦出现了明显的间歇性跛行，即行走很短距离后出现腿酸困疼痛、沉重，需要坐下来休息一会儿后再继续行走，则说明在活动情况下腿部已经明显供血不足。因此，“三高”病人既要重视心脑血管并发症的出现，同样也要重视下肢血管的病变。感觉到腿怕凉、乏力、走不了远路，应该及时到设有周围血管科或血管外科的医院就诊，并及时采取治疗措施，避免出现更严重的下肢血管病。

徐飞

中华中医药学会周围血管病分会青年委员，从事周围血管病及普外科临床工作多年，擅长治疗静脉曲张、脉管炎等周围血管疾病，熟练掌握前沿技术“ETVV多维静脉曲张康复工程”、“PX-G多维血管瘤清除体系”，多次受邀参加学术论坛发表关于微创治疗静脉曲张的演讲。



陈国养

江苏南方血管病医学研究院血管外科主任，“ETVV多维静脉曲张康复工程”研究组成员，在下肢静脉曲张、体表血管瘤、老烂腿、静脉炎的诊断及治疗方面具有丰富的临床经验，我国率先采取微创治疗静脉曲张、血管瘤等疾病的领军人物，万例手术无事故专家。



张伟

从事血管外科治疗工作10余年，潜心钻研新技术，特别擅长静脉曲张、脉管炎、老烂腿、血管瘤等疾病的诊断与治疗，尤其在静脉曲张的微创治疗方面有独到之处，是国内第一批以微创无痛治疗代替传统抽剥术治疗静脉曲张的特殊人才；视患者如亲人，是百姓心中的“好医生”。

