

# 宝宝“目瞪口呆”，只能睁眼睡觉

原来是患了狭颅症，医生把他的颅骨分成六块，重新“拼图”

三岁的文文(化名)因先天严重颅面畸形，眼睛外凸，脑袋前高后低两边扁，就像个“鹦鹉头”，睡觉连眼睛都闭不上。最近，南京市儿童医院脑外科医生为文文做了高难度复杂性全颅盖骨重建手术，手术很成功。专家说，手术就像“人骨拼图”一样，将孩子头颅分成六块，重新拼起来。这两天，文文妈妈特别高兴，“儿子终于可以闭着眼睛睡觉了。”

专家提醒，补钙过量的孕妇容易产下此类孩子。

□通讯员 庞芳 李承益 快报记者 刘峻



**1** 文文的脑袋前高后低两边扁，眼睛外凸，像鹦鹉头，呈现特殊的“目瞪口呆”状，看起来就像外星人。



**2** 将颅骨全部拆除取下，分割成六块。风险：血突大出血；硬膜下出血；眼睛失明等。



**3** 将六块颅骨重新拼接，眶上桥前移，回纳外凸明显的眼球，颅底前、后、左、右增加四个“窗门”，给脑组织进一步生长留下足够空间。



**4** 手术后的文文，完全“改头换面”。8岁后，文文还要接受第二次手术。

制图 张冰洁

## 忧 宝宝像“外星人” 只能睁眼睡觉

文文五六个月大时，父母发现他的脑袋前高后低，两边还扁扁的，就像一个“鹦鹉头”。

随着文文一天天长大，父母开始担心起来，“长着外凸的大眼睛和一个鹦鹉头，好像外星人，更难受的是，由于眼睛外凸太厉害，孩子睡觉都是睁着眼睛。听到他打呼噜，才知道他睡着了。”

妈妈带着文文到重庆一家医院，发现文文有小脑扁桃体下疝畸形，手术虽然很成功，但头颅的问题依旧没有解决。去年复查时，医生说孩子有严重的头颅畸形，并且后脑勺有一个血管瘤，建议转院治疗。

家人带着文文先后到了上海、北京等地的医院，没有一家医院愿为文文做手术。今年8月份，家人带着文文来到了南京市儿童医院。脑外科主任王刚接诊。

“经CT检查，文文颅盖骨在脑组织的压迫下厚薄不一，像月球表面一样坑坑洼洼。”王刚说，孩子患了狭颅症，是一种胎儿生长发育过程中可能出现的疾病。一般而言，人出生后2个月，脑重量会增加20%，6个月时增加一倍。为了给脑预留足够的生长空间，人在出生后，颅骨之间会留有数条缝隙，直到脑发育完成后，颅缝才会逐渐闭合。

王刚说，如果缝隙过早闭合的话，颅腔就太小了，会压迫和限制正在迅速发育中的脑组织，引起颅内压增高，并可能引起脑功能障碍。通常，狭颅症患者过早闭合的颅缝只有一条，可文文的颅缝全部闭合了。脑组织在生长的过程中，不停地挤压颅骨，就出现了这种情况。

## 喜 颅骨进行“拼图”手术 宝宝彻底“改头换面”

专家说，像文文这种鹦鹉头般复杂性颅面畸形，矫形手术风险很大，但如果不开手术，视神经受压迫会逐渐萎缩，视力会逐渐减弱，最终失明，而且由于颅内压增

高长期压迫脑组织，大脑发育会受影响，出现智力问题，长大后，因为异常的外貌，孩子的心理也会承受很大的压力。

由于文文体质很差，体重只有21斤，仅相当于一个正常1岁多孩子的体重，身体条件不适合手术。王刚请来医院儿保科主任李晓南，为文文量身定做营养食谱，并让家人将其带回调养一段时间。

在家人精心照料下，2个月后，文文体重就增加了5斤。于是家人将他带回到儿童医院准备手术。

文文回家调养期间，医生开始手术的前期准备。王刚说，他们按照文文的头颅形状制作了一个1:1的颅骨模型，前后花了一个月时间，借助三维成像技术进行模拟手术，反复模拟了十几次，确认没有问题后，才通知患儿住院。

11月9日，文文被推进了手术室。专家采取切口方式，暴露出整个颅盖骨，将文文的颅骨全部拆除取下，分割成六块，随后塑成需要的形状，再次拼接到孩子的大脑上。“就像拼图游戏一样，但还不能拼满，人为制造出颅缝，以供文文的脑组织进一步生长。”

8小时后，文文彻底“改头换面”。

专家说，文文8岁后，还要进行二次手术，将凹下去的面部“拉”高一点，这样孩子的面容就更漂亮一点。

## 提醒

### 孕妇补钙过量 增加宝宝颅骨早闭风险

文文为什么会得这么严重的畸形，目前并没有明确的定论，专家普遍怀疑与遗传有关系。但其家人并没有这方面的家族史，只是生产文文的时候并不顺利，总共经历了20个小时，先是顺产然后又是剖腹产。

王刚说，1998年，他们医院就曾对一位患儿实施过类似手术，患儿的妈妈在怀孕期补钙过量，“补钙过量虽然和这个病没有直接关系，但是跟单纯性的颅缝早闭有一定的关联。”专家提醒，准妈妈们在妊娠后期过度补钙会增加宝宝颅缝早闭的风险。

## 病在儿身，痛在娘心。那边带子四处求医，这边为子捐献骨髓

# 7旬老母为40岁儿子捐骨髓

40岁的李毅(化名)突患白血病，但一时找不到配型者，七旬母亲为了能够救儿子一命，勇敢地捐献出自己的骨髓给儿子。昨天，还在鼓楼医院移植舱里的李毅说：“真的很感谢母亲给了第二次生命，预计半个月后就能出舱了。”

## 急需骨髓移植找不到配型者

几个月前，李毅患了感冒，也没在意，但服了感冒药和退烧药后，还是高烧不退。在妻子催促下，他到鼓楼医院求诊。血常规检查发现，他每立方毫米血液中白细胞高达12.6万个，而正常人只有4000-10000个。经过进一步检查，李毅被确诊为急性非淋巴细胞白血病，FLT3-ITD基因突变，属于高危险性白血病。

该类型白血病的最好治疗方法就是骨髓移植，但在骨髓库里，并没有找到与李毅配型相同的捐赠者。李毅的病情不断恶化。

## 69岁的母亲捐骨髓救儿子

“最好的办法就是亲人骨髓移植。”医生说。李毅的儿子才13岁，其70岁的父亲有心脏病，都不符合捐献人的标准。李毅的母亲已经69岁了，她知道情况后，立即向医生提出她可以捐骨髓。

医护人员起初还有些犹豫，李毅更是担心老人年岁太大。“一定要救儿子一命！”在其母亲的再三要求下，同时了解到老人身体比较健康，医生便安排了配型实验，结果显示是半相

合。这样的结果对老人来说，是既要抽外周血采集干细胞，还需要在髂骨采集骨髓。

一周前，干细胞和骨髓采集术都成功完成，并且顺利地输送到李毅的体内。

目前老人已经康复出院，李毅也在恢复中。

## 专家：骨髓捐献安全性很高

鼓楼医院血液科欧阳建主任介绍，在配型全相合的情况下，捐献骨髓实际上就是捐献造血干细胞，即从捐献者手臂静脉处采集全血，再通过细胞分离机提取造血干细胞，同时将其其他血液成分再回输到捐献者体内，并不一定需要从骨头或脊椎内采取骨髓。

此外，人体造血干细胞具有高度的自我更新、自我复制能力。失血或捐献造血干细胞后，可刺激骨髓加速造血，一至两周内，血液中的各种血细胞就能恢复到原来的水平。

欧阳主任说，我国每年新增约4万名白血病患者，其中大部分需要骨髓移植，而两个陌生人骨髓成功配型的概率只有十万分之一，“希望更多的人加入到捐献者的队伍中来，以挽救更多患者的生命。”

通讯员 柳辉艳 快报记者 刘峻

## 哪些疾病应该看男科

□前列腺疾病：症状为晨起解尿时尿液前、中、后段均有乳白色分泌物滴出，甚至大便时尿道滴出乳白色分泌物并伴有尿道灼热感，尿频、尿急、尿痛、尿淋漓不尽，排尿困难，会阴胀痛，下腹部坠痛、酸胀不适，腰骶湿冷，尿滞留等。

□勃起功能障碍：临床常见为性欲低下与性欲亢进、阳痿、勃起不坚、阴茎异常勃起、早泄与射精过快、遗精、血精、不射精、逆行射精、射精疼痛、性交痛、性生活不和谐等。

□泌尿生殖感染：症状表现为尿频、尿急、尿痛、尿道口红肿、刺痒等，常伴有黄色脓性分泌物。肛周、尿道口、包皮及包皮内板出现赘生物。

□包皮过长、包茎：阻碍生殖器发育，会引起包皮龟头炎、尿道炎及各种生殖感染性疾病，影响性功能，可导致阴茎癌。包皮垢的刺激还会导致女性妇科疾病反复感染。

□男性不育症：结婚一年以上，有正常性行为(无避孕措施的情况下)但不育，或有生殖泌尿炎症及细菌感染逆行至前列腺、精囊等腺体而导致腺体炎症，从而引发的不育症。

□其它生殖系统疾病：精索静脉曲张、鞘膜积液、阴茎神经过于敏感、阴茎系带过短、隐睾、睾丸下降、阴茎短小及畸形、尿道下裂等需要男科手术的。

摘自《男科论坛》

# 我好 她也好

## RF阴茎敏感神经分离术 治疗早泄

男性早泄疾病特诊中心集男科学领域权威专家团队，拥有国家司法鉴定规定要求的检查勃起功能障碍的相关设备，对早泄的发病机理进行严格的检测、分型。并于2006年在全国首创了“RF阴茎敏感神经分离术”，该手术技术突破了仅靠药物无法有效治愈早泄疾病的难题，填补了国内治疗原发性早泄的空白。极大满足了广大男性追求幸福及高品质生活的需求。

## 实力铸就品质

全国“十佳”男科医院  
中国名家协会理事单位  
南京市消费者协会评为“诚信单位”  
中国性学会(江苏)唯一男科科研基地  
全国男科疑难病专家会诊中心

网络咨询 / www.jg91.com

南京建国男科医院

院址/南京市长乐路238号 电话/025-52238888

门诊时间/8:00—21:00

无假日医院