

头颅大如足球，老摔跟头易猝死

“大头娃娃”成功缩颅

年仅12岁的瘦小男孩，却“顶”着一个与自己腰围一般粗细的头颅。巨大的头颅跟足球差不多大，这让他走路经常摔跟头，很容易猝死。看着越来越大的头颅，父母担心，而孩子也犹如枯萎的花朵，变得沉默寡言。近日，南京市儿童医院的脑外科的专家，经过9个小时的手术，终于将孩子的头颅成功缩小，完成了我国首例儿童巨颅缩颅手术。

4岁时，孩子动过手术

小水（化名）来自苏北。出生后不久，家长就发现小水的脑袋比别的孩子大，但亲朋好友都夸孩子脸蛋长得俊俏，并说脑袋大的孩子聪明，等长大了，孩子脑袋自然就正常了。孩子的父母听到这样的话，也就打消了疑虑。小水4岁时，家长越看越不对，孩子的脑袋不仅没有缩小，反而逐年增大。家长告诉记者：“生下来时，头颅只是大一点，等4岁时，头颅已经比同龄的孩子要大很多了。”家里这才将孩子送往附近的医院进行治疗。经过医院检查，发现孩子得了严重脑积水，脑袋是被“撑”大的。小水的爸爸说，当时医生采取脑室腹腔分离术进行治疗，将脑袋里的积液排出身体，效果很好。但是脑袋的骨骼已经发育成型，危险虽然解除了，但小水依然

是个大头娃娃。

经常摔跟头，有时很致命

虽然首次的手术很成功，但孩子的家长依然有着心病。由于脑积液跟小水共存了四年，极大影响了脑组织发育，孩子的平衡感似乎受到了影响。不仅如此，脑积水还将头颅撑大了，正常同龄儿童头围在50厘米左右，而小水却达到了62厘米，众所周知，一只足球周长也不过才69厘米左右。由于头重脚轻平衡感差，小水平时倍加小心，即使这样，他还是经常摔倒，而每摔一次跟头，对他都是“致命伤”。据专家分析，小水能长到12岁真的很幸运，因为抽掉了多余的脑积液后，患儿颅骨和脑组织之间存在很大的空隙，如果一摔跟头，脑组织便会在颅腔内摇晃起来，脑组织表面的静脉受到挤压造成出血，导致颅内大出血，又由于颅腔大，患儿发生危险后甚至无法感觉出症状，治疗不及时就极易造成猝死。去年12月底，小水出现了头痛、乏力等症状。今年，小水来到了南京市儿童医院救治。

医院模拟手术反复实验

脑外科王刚主任接诊了这个重病患儿，他告诉记者，孩子当时病情已非常严重，脑袋总是有剧烈疼痛，一阵一阵的，夜不能眠，精神状况也很不好，孩子感觉没有力气。经CT扫描检查发现，孩子有严重的硬膜下出血，而且形成巨大的硬膜下血肿，这可能与孩子经常

跌倒有关系。专家诊断结果为：儿童巨颅症，脑部巨大血肿，需要尽早手术。

据了解，儿童巨颅是儿童神经外科的世界性难题，国外的学者做了许多的尝试和探索，大多数都是个案报道，国内尚无报道，面对如此复杂如此少见的病例，王主任和他的团队翻阅了大量的国外文献、资料，并使用三维成像技术和颅骨模型对孩子进行模拟手术。经过将近半月的试验、准备，3月27日，孩子被推上了手术台。

脑部出血量有一盐水瓶

王刚主任回忆说，尽管已经做了充分的术前准备，但是打开孩子头颅后，他们发现情况比想象中复杂很多，也更为棘手。由于小水经常摔倒，颅内反复多次出血，血肿的腔层、壁层均已明显钙化，像一层盔甲一样包住血肿。也正因为有这些坚硬的钙化物质，导致孩子的脑组织明显受压，严重束缚了脑的发育。

专家介绍，这一次手术其实包括了两项手术内容。一是解决血肿这个大麻烦，第二就是帮助孩子缩小头颅，让孩子今后发育更健康一些，生活也有安全感。根据医生测算，血肿存在的时间比较长，体积比较大，孩子反复出血量已经达到500毫升。专家介绍说，一只吊水用的盐水瓶的容量也不过500毫升。即使是正常成年男子，一次失血500毫升以上就可能发生轻度休克了，何况是个孩子，而

且出血位置发生在脑部，危险程度可想而知。由于硬膜已经钙化，医生只能一点点地剥离、清除，由于清除时极容易造成出血，医生每清除一点都是屏住呼吸。还好，在医生精确的操作中，第一步手术圆满完成。

去除五块头骨再“重组”

缩小头颅则是对医生和患儿更大挑战。王刚告诉记者，手术前，医生在头颅模型上制定、尝试多种手术方案，采取了其中最美观的一种，这也是为了孩子今后更有信心走向社会。术中，专家将孩子的头颅骨分解为9块，将其中的五个小碎片摘除，保留了四块稍大的头颅片段，然后“重组”。头骨的缝合用了钢丝和螺丝钉。专家称，专业上叫大骨瓣截骨，矢状桥成型，颅穹隆重建等技术，降低患儿颅腔高度，缩短颅腔宽度，使孩子的颅高下降了1厘米，颅宽减小了1.5厘米，从而减少颅腔容积，使患儿颅腔容积明显缩小，同时保持较为正常的外形。由于头颅缩小手术是在脑皮层下方进行，因此不影响孩子今后的头发生长。

经过9个小时的手术，孩子的手术终于做完了，专家也长长地出了一口气。王刚告诉记者，目前患儿正处在术后健康恢复中，由于手术刚结束，孩子头颅还在肿着，暂时看不出最后的效果，但据他们估计，孩子应该可以与正常儿童一样。

通讯员 王倩 刘丹 快

报记者 刘峻



险！

昨天，南京湖北路上一家店家的员工在数米高的室外清洗玻璃，身上没有任何保护措施，让人看了替他捏把汗。

快报记者 赵杰 摄

上班第一天，人就摔死了

快报讯（见习记者 李彦）

昨天下午，南京江宁区红光龙西工业园一塑料厂内，两名高空作业的民工不幸从七八米处坠落。事发后，两人被紧急送往附近医院抢救，一人抢救无效身亡，一人重伤。

据了解，近期该塑料厂正在建设厂房。昨天6名民工参与架设彩钢瓦，3人在高空作业，3人在地面。下午3点半左右，钢架摇晃了一下，两名民工从高空摔下。事发后，其他工友赶紧拨打120并报警，很快二人被送往南京市第一医院抢救。据了解，其中一名民工因抢救无效不幸身亡。

随后记者了解到，6名民工是由一姓曹的中年男子介绍过来，在该塑料厂打短工，按天计算报酬，而昨天是施工的第一天。目前，江宁区安监部门已介入调查此事。

（王先生报料奖60元）

■《民工砸断脚 包工头取钱玩失踪》后续

包工头，你还要躲多久？

快报讯（见习记者 李彦）

昨天，快报B7版报道《民工砸断脚 包工头取钱玩失踪》一文。昨天凌晨，仍未就医的民工王云锋被警方妥善安置。而包工头刘某始终不接电话，避而不见。

据了解，昨天凌晨2点左右，王云锋左脚由于没做任何处理，肿痛厉害，无法入眠。几名工友相伴其左右，一筹莫展。据工友彭广记介绍，一时间，很难凑齐高额医疗费用，而几名工友是刚认识两天。“找不到包工头，没人来照顾他。现在，建设方也不肯给钱，

他这样哪能再等下去啊。”几人合计后，拨打了110求助。

很快，幕府山派出所的陈警官赶到工地，了解情况后，将王云锋接走，随后联系相关部门。据陈警官介绍，直至凌晨4点左右，终于将王云锋妥善安置好。

而昨天上午，根据热心读者提供的线索，记者了解到，包工头刘某系安徽全椒县人，同时还在雨花路承包了一个工地。得知其联系方式后，记者数次拨打其电话，均被挂断。目前，此事警方正在进一步调查中。

买来治疗仪 大伙一起用

社区理疗室4个月接待居民4000人次

自从去年11月开办社区理疗室以来，家住锁金三村的何成华退休后的日子比上班时还忙碌，来老何这里进行理疗的老人已经超过4000人次。

老何创办理疗室的想法其实挺偶然。因为老伴身患糖尿病多年，去年他打算购买一台5000多元的静电治疗仪。在征询大家意见时，他注意到不少老街坊都有腰酸背痛的毛病，但碍于治疗仪不菲的价格，购买的人寥寥无几。老何和老伴便决定购买一台“一起用”。老何的想法得到了社区主任朱丽玲的支持。

朱丽玲在社区中心腾出一间房，并免收房租和水电费。为避免理疗时老人们太无聊，社区又提供了大彩电和DVD。

为了让更多人享受到实惠，老何下狠心买来两台治疗仪，可以满足十人同时进行理疗。一下子掏不出那么多钱，他就分期付款。随后，老何又自掏腰包，购买了四十张革命题材的影视剧和戏曲等光盘。

开办的第一天，就有30多位老人前来光顾。现在，每天买菜后到理疗室理疗，已经成为不少老人的必修课。

李奶奶今年已经85岁了，走路颤颤巍巍的，但她每天都风雨无阻地来这里“报到”。一位慕名从板仓赶来的老人，每次步行过来要花半个小时。现在，有50余名“常客”心甘情愿地掏了25元的治疗费。说到这里，一旁的李奶奶热心地跟记者算了一笔账，“25元可以治疗60次，平均一次只要4毛钱。这样一年下来也不过百来块。收费很合理呐。”实际上，像李奶奶这样80岁以上的老人和低保户，老何是从不收费的。

按照目前的进展，理疗室一个月的纯收入仅为400

元，但老何觉得这已经相当多了，“我的成本不用三年就能收回了。”他透露，自己已经和朱主任商量好，今后多余的收入，将全部捐赠给社区的老人，“给孤寡老人们买营养品”。

见习记者 沈晓伟

鼓楼电大 学历教育

本科(专升本、可授予学位):小学教育、会计学、工商管理、行政管理
专科:会计学、工商企业管理、行政管理、电子商务、旅游管理
报名及上课地点:湖南路82号(湖南路商场东侧) 电话:83211339、51900299

电气工程师

官方网站:www.nctie.gov.cn/nce

全国监理工程师培训班

职称评审 职业资格 www.kz123.org.cn

信产厅509室 83466002 83032656

流利英语 轻松掌握

司坦弗国际英语

攻克外教法听读三关

弱点突破

弱点突破</