



日前,在厦门市海沧区,患有阿尔茨海默病的八旬老妪离家失联,救援队连夜搜寻,终于找到老人,而离家的原因,让家属和救援队员都感到惊讶——

# 穿越半个城 只为到坟前再陪丈夫

海都讯(记者 吕春荣) 6月26日凌晨时分,厦门曙光救援队接到一则求助信息,家住海沧区新安村,患有阿尔茨海默病的80岁老太太在25日下午走失。据家属反映,他们找了许久,毫无音讯,令人忧心。

在与家属充分沟通后,了解到老太太最后出现在新阳街道附近,13名救援人员紧急出动,展开了以街道为中心,半径8公里内的搜寻。

经过一段时间搜寻,一条新线索的出现,让搜寻有“眉目”:有视频曾拍下老太太出现在石峰岩靠近海沧工业区一侧的路边。据家属回忆,老太太的老伴去世后,墓地就在这山上。

沿着这一线索,厦门曙光救援队长王刚决定带队往山上搜寻。26日凌晨2时58分,救援队员最终找到了失踪老人。被救时,老人被困在丈夫的下葬地附近的山涧里,她已是脱水状态,意识有些模糊,脚蹠也受了伤。

救援队员现场初步检查并给她喂了水,确认能转运下山后,再由队员接力用担架将其抬到山下。目前,老人已被送往医院接受进一步检查,身体状况稳定。

事后,在得知老人是沿着“老路”上山,家属有些“讶异”。家属表示,上山的路总共两条,一条是很早就修通的新路,他们去扫墓都走新路,而另一条老路,山路崎



救援队员接力用担架将老人抬下山(厦门曙光救援队供图)

岖,杂草丛生,老人也只走过一次,但竟然至今仍记得。这次特殊的搜寻,也令

厦门曙光救援队长王刚感慨连连:“真是不可思议!仅凭残存模糊的记忆,

她穿越半个城市,走入深山,只为到11年前离世丈夫的坟前再做陪伴。”

## 名词解释

### 阿尔茨海默病

作为老年期痴呆最主要类型,阿尔茨海默病是一种神经系统退行性疾病,病因迄今尚不明确,表现为记忆减退、词不达意、思维混乱、判断力下降等脑功能异常和性格行为改变等。

国家卫健委老龄司最新数据显示,我国60岁及以上老年人中约有1500万痴呆患者,其中1000万是阿尔茨海默病患者。(新华)

# 国内首例自闭症DBS手术在福州完成

13岁少年患自闭症继发强迫症,一天要去五六十趟厕所,情绪易暴躁;医生为其植入脑起搏器,术后三周“开机”,症状改善明显

海都记者 林宝珍

近日,联勤保障部队第九〇〇医院(原福州总医院)神经外科,为一名患自闭症继发强迫症的13岁少年开展脑深部电刺激(DBS)手术,在其颅内植入一枚脑起搏器,以改善暴躁情绪、刻板动作等。术后三周后“开机”测试,少年强迫症状改善明显,性格也变得温和,能与人简单交流,并自8岁病情加重以来首次叫“爸爸”“妈妈”。

据悉,脑深部电刺激术常用于帕金森等功能性脑病患者,通过电极刺激控制其行为,改善症状,此前全球已开展了6例针对自闭症患者的手术。该手术是国内首例自闭症DBS术。



DBS手术示意图,在颅内植入一枚脑起搏器

## 接受手术后 能叫“爸爸”“妈妈”

针对小林的情况和其家属的要求,袁主任提出了安装脑起搏器的方案,即通过脑深部电刺激来改善小林的行为。“这项手术具有较大难度,国内尚未有报道,根据目前查新,加拿大多伦多大学曾开展了六例伏隔核DBS手术来治疗自闭症。”袁主任向小

林的家属详细介绍了手术原理和可能出现的危险,小林的家属慎重考虑后同意了手术方案。

袁邦清主任团队为小林制定了“双靶点同时刺激伏隔核+内囊前肢”的手术方案。手术很成功,术后,小林神志清楚,下地活动好,饮食正常。术后三周,

进行“开机”测试,小林强迫症改善明显,不再频繁上厕所,不再啃手指头;性格变得温和,能回应医生提出的“握手”“击掌”动作,8岁以来首次可以用“不要”“要”“好的”等简单词汇进行交流,会叫“爸爸”“妈妈”。

看到孩子的变化,小林的父母非常开心。

## 13岁自闭症少年 7年没说过一句话

据介绍,13岁的少年小林(化名)来自泉州,2岁起不爱说话,不与任何人交流,表情刻板等,幼儿园及小学就学4年,成绩均为0分。8岁后情绪变差,不服从父母管理,频繁上厕所大小便(每天五六次),爱啃手指头,指

甲从来没有剪过,都是被他啃掉的,这些行为受到干涉时就会情绪暴躁。“6岁起,就没说过一个字。问他话,都不回答。”小林的家长介绍。

父母带着小林到全国多家儿童医院就诊,诊断为“自闭症”,多次接受长期专项训

练治疗,效果都不好。

小林的家长从朋友处获知,联勤保障部队第九〇〇医院(原福州总医院)神经外科袁邦清主任医师是省内最早、最多开展精神外科手术

袁邦清主任医师介绍,脑起搏器疗法是通过植入大脑中的一个精细的电极,发射电脉冲来刺激脑内的特定核团,从而达到改善或者控制患者症状的目的。这个手术具有微创、不损伤脑细胞、可逆、可调节的特点,

## DBS治疗自闭症 或许是一个方向

是目前国际上最先进的神经调控技术之一。此前,脑起搏器疗法治疗帕金森疾病已经获得广泛认可,全球脑起搏器累计植入患者已超过30万例。

“脑起搏器疗法对脑细胞和神经递质的生理的直接影响尚有争议,治疗

自闭症在国内是首例,此次手术采用双靶点刺激和全新的八个触点电极,都属于世界首创。”袁邦清主任表示,目前全国大约有1300万自闭症患者,此次手术的创新性和实用性具有重要意义,为自闭症手术治疗提供了一个发展方向。

## 体彩开奖公告

中国体育彩票超级大乐透第23072期开奖公告
开奖日期:2023年6月26日
本期开奖号码:06+09+14+05+11 04+02
本期开奖号码:05+06+09+11+14 02+04

中国体育彩票福建31选7附加第23167期开奖公告
开奖日期:2023年6月26日
本期开奖号码:01+03+16+19+20+24+30 23
本期开奖号码:19+16+24+01+30+20+03 23

中国体育彩票福建31选7第23167期开奖公告
开奖日期:2023年6月26日
本期开奖号码:01+03+16+19+20+24+30 23
本期开奖号码:19+16+24+01+30+20+03 23

中国体育彩票福建22选5第23167期开奖公告
开奖日期:2023年6月26日
本期开奖号码:03+04+14+15+22
本期开奖号码:15+22+03+04+14

中国体育彩票排列3(福建省)第23167期开奖公告
开奖日期:2023年6月26日
本期开奖号码:1 9 0
本期开奖号码:1 9 0 9 7