

# “杂交手术”赶走耳边“隆隆风声”

## 儿科医院三次复杂手术为巨大动静脉畸形女孩带来新生

小雨4岁时右侧头部鼓起一个肿块,耳边总有“隆隆风声”盘旋,经当地诊断为巨大动静脉畸形。但是,本该伴随小雨继续求医的父母却先后不辞而别。直到12岁,小雨才来到复旦大学附属儿科医院求医。面对异常复杂的病情,国家儿童医学中心、复旦大学附属儿科医院神经外科团队通过三次手术,成功治疗小雨的复杂动静脉畸形。

还是在4岁那年,小雨在老家辗转多家医院才明确诊断:右侧颈部颈外动脉、颌面动脉、颞浅动脉分支供血的巨大动静脉畸形,经右侧

颈外静脉回流。但不幸的是,父母不愿承担责任,先后不辞而别,小雨只能和爷爷相依为命,不得不中止了治疗。12岁时,小雨的爷爷和姑父不忍心看她再承受痛苦,带她来到了复旦大学附属儿科医院。

神经外科医生在首次接诊小雨时就被震撼了——她右侧头部肿块的体积与面积非常大,医生触诊时可以感受到肿块表面的巨大震颤。入院后,经评估显示,小雨的颈外动脉的供血分支已经变得异常粗壮,巨大的血流在血管畸形内形成涡流。

据儿科医院神经外科主任李昊

教授介绍,头面部动静脉畸形的血管内治疗,以及血管内治疗后联合手术是这类疾病的首选治疗方式。小雨的疾病原本仅涉及颈外动脉,如早期干预治疗风险并不高,治疗效果也十分确切。但巨大的血管畸形已对面部皮肤、肌肉组织造成巨大侵袭,血管畸形的恶性膨胀也极大增加了出血风险,甚至造成颅内的出血。

复杂的供血通路和巨大的血管畸形,让治疗难上加难,手术中的任何一个环节稍有闪失,都有可能带来生命危险。经过神经外科科内的讨论论证,部分栓塞后手术切除的

方法成为首选。一期经DSA明确诊断,二期通过介入手段选择性栓塞了颈外深部血供(脑膜中、颞深动脉),保留颈外浅部血供(颞浅动脉)。在减少畸形团供血的同时,不增加颅内侧枝开放的风险。颞浅动脉可以通过手术的临时阻断来控制出血。经过栓塞治疗后,畸形团内的血流速度下降,造影剂浓染的方向也从颞浅动脉逐步充盈畸形团。

经过前两次手术,对畸形团供血有了了解和控制,近日,对手术切除策略已烂熟于心的医生们经过5小时的紧张手术,终于完全剥离了近15厘米的血管畸形。

虽然血管瘤已经成功切除,但巨大的血管畸形和长时的病程导致小雨的颞肌出现侵蚀和皮肤异常扩张情况。李昊教授表示,小雨还面临着术后创面感染、瘢痕挛缩等风险,后期还需要进一步观察治疗。

复旦大学附属儿科医院神经外科是我国最早开展小儿神经外科工作的单位之一,年手术量900余例,位居国内前列。在此次手术中,医生采用了“杂交手术”的方案,解决了常规手术棘手的出血风险,也证实通过血管内介入栓塞后手术治疗是该疾病的有效治疗手段。

本报记者 左妍

**本报讯**(通讯员 杨晓俊 记者 江跃中)以网购退货为名实施电信诈骗,短短几秒钟时间里就骗走了受害人银行卡里所有的钱款。近期,黄浦警方在福建、贵州、广东、江西等地警方大力配合下,与互联网企业警企联动,聚焦电信诈骗黑灰产业链,通过分析研判、不断深挖犯罪,成功侦破了一起特大电信诈骗案。抓获谢某、陈某等32名犯罪嫌疑人,缴获作案手机350余部、电话卡248张及一大批涉案物品,涉案金额人民币124万余元,有力震慑了电信诈骗违法犯罪。

今年8月,家住黄浦某小区的陈女士遭遇了一次“离奇”的电诈骗局。陈女士怎么也想不通,3套价格

### 黄浦警方侦破一起特大电信诈骗案,涉案金额124万余元

## 3套童装竟“花”1万!

不过百元的童装,竟然花费了自己1万多元的积蓄。

今年夏天,陈女士无意中在网上看到了3套童装,一心动便马上下单付了款。没过多久,一名自称是网店理赔客服的人打电话给陈女士,对方向陈女士确认在店铺购买童装的详情后,告诉她由于这批衣服甲醛超标,要协助她退单。不过,这名客服对陈女士说退单需要先审核一下她的支付信用,审核通过后,退单的钱款

就会自动转到陈女士的网购账户内。对方发给陈女士一个二维码让她扫描。陈女士按照指示进行了操作,可没想到的是,不仅没等来退款,账户内的余额反倒转给了客服。陈女士拿起手机报了警。

有类似遭遇的并不只陈女士一人,今年3月,黄浦警方陆续接到以网购退款为名被电信诈骗的报案。经过侦查,这一系列案件是专门以网购退货为名实施诈骗的犯罪团伙所为。

在历时7个多月的缜密侦查中,专案组根据掌握的线索深度追踪涉及电信诈骗犯罪的买卖公民信息、买卖银行卡、帮助信息网络犯罪活动等上下游黑灰产业链上各环节人员,迅速查明了犯罪网络,发现这些黑灰产业链为多个犯罪团伙提供服务。在掌握该犯罪团伙的特点后,黄浦警方先后分3次组织警力赴福建龙岩、贵州贵阳、广东梅州、云南边境等地开展侦

查,实施抓捕行动。在首批诈骗团伙成员到案后,侦办民警对涉案人员社会关系及相关信息进行大数据研判分析,逐一锁定了非法买卖公民信息、制作钓鱼网站、提供洗钱业务、提供作案通讯工具的张某等9名犯罪嫌疑人。专案组先后将上述9名犯罪嫌疑人抓获归案。10月28日深夜,警方于福建龙岩开展第3次集中收网行动,成功抓获“中间商”谢某福、“话务组负责人”谢某航等12名犯罪嫌疑人,缴获作案手机、电话卡等一批涉案物品。

该系列案件涉及全国各地受害人200余人,涉案金额人民币124万余元。11月1日晚,专案组顺利将犯罪嫌疑人押送回沪。

### 路口违法集中整治



日前,市公安局交警总队组织开展非机动车、行人交通违法攻坚整治全市集中统一行动。此次整治行动强化街面整治力度,各分局组织交警、派出所民警、机关民警全警参与,紧盯全市各复杂路口、主要路口等交通违法常见、多发的路口,着力整治突出交通违法行为。

图为今天上午9时,静安交警支队蔡警官在南京西路成都北路路口,对人行道非机动车超载进行制止

本报记者 张龙 摄影报道

### 女乘客突发急病 公交司机伸援手

**本报讯**(记者 徐驰 通讯员 杨勃杰)昨天上午,巴士三公司八车队收到了乘客韩女士送来的一面锦旗,赞扬190路驾驶员葛成翰热心救助的好人好事。

11月23日晚上7时许,韩女士乘坐开往金辉路终点站的190路公交车,在行驶至保乐路时,突感心脏不适,双手抽搐,呼吸困难,面色苍白。

在这危急时刻,90后驾驶员葛成翰当机立断,及时为韩女士呼叫120,并通过手机联

系其家属。

在到达金辉路终点站,并等待救援的过程中,他还为韩女士进行按摩,为120抢救争取到了宝贵的时间,这让韩女士很是感动。在医院休养一段时间后,韩女士特意带着锦旗来到金辉路终点站,想再见一面救命恩人,对他亲口说声“谢谢”。

韩女士表示,多亏有葛成翰沉着冷静的妥善处置,最终让她转危为安。她握着葛成翰的手,连连感谢。

## FIS 上海徐泾西园 园内全面禁燃公告

尊敬的客户:

为保障广大客户祭扫安全,杜绝火灾隐患,创建安全、文明、和谐、有序的祭扫环境,现根据《消防法》、《上海市公墓管理办法》第21条、《上海市烟花爆竹安全管理条例》等有关规定以及市政府相关部门的要求,自**2019年12月1日起**,上海徐泾西园园内禁止燃烧锡箔、冥币、纸钱、纸扎等祭奠用品和燃放烟花爆竹,不再租借焚烧桶,全面实现“无烟墓园”。

“保护环境,文明祭扫”是现代公民的共识和义务。我们倡导以鲜花、祭文、电子香烛等环保温馨的祭奠用品缅怀亲人,树立文明祭扫新风尚。

感谢各位的理解与支持,让我们一起携手,努力共创安全、文明、绿色、洁净、美丽的“无烟西园”。

上海徐泾西园  
2019年11月