上海医生为先天体外心脏定制"外壳"

小阿布的心脏终于"归位"了!

小阿布(化名)下1/2胸骨缺损,缺损处最 宽为8厘米,最长为12厘米,导致心脏"悬挂" 于胸腹交界处的外侧。

昨天上午,上海儿童医学中心刘锦纷教 授团队顺利通过影像检查和3D打印技术,运 用生物相融性好、弹性大貝硬度高的PEEK (聚醚醚酮)材料,为患儿量身定制了1:1胸骨 "外壳"。那颗在薄薄皮肤下跳动的小心脏终 于有救了!

新疆男孩阿布在沪喀医疗援建的支持 下,通过上海交通大学医学院附属上海儿童 医学中心省际医联体远程会诊系统转诊来到 上海。出生起,阿布的心脏就像挂饰般吊在胸 前,心脏高干剑突下皮肤。从外观看,可以清 晰看出心脏在表皮下跳动。当地医生判断他 '活不讨两岁",结果阿布顽强地活到了6岁。

7月初,由上海闵行区对口援建的泽普县 向正在喀什二院工作的儿童中心援疆医生张 磊转诊了这个罕见的心脏外置病例。"有国内 报道的才十例。"面对这个罕见的先心病,张 磊对治疗犯了难,能否组织一次"泽普县-喀 什市-上海市"的三地连线,让顶级专家下沉 到县一级医院诊治危重患儿? 张磊想到了大 一国家儿童医学中心(上海儿童医学 中心)刚成立了省际医联体远程会诊系统,他 所在的喀什二院是南疆新型医联体互联网远 程医学中心。

就这样,上海-喀什-泽普三地医疗一线 牵。6岁的阿布在家乡泽普县的诊室与千里之 外的医生们"面对面"——泽普、喀什、上海的

医生"三地连线会诊",上海儿童医学中心心 脏中心刘锦纷教授与张海波教授会诊后"拍 板","我们能救这孩子!"

7月17日,小阿布在妈妈的陪同下来到上 海儿童医学中心。经过心胸外科和心血管内科 专家的联合会诊证实,患儿患的是Cantrell五 联征。顾名思义包括五种畸形,是世界上非常 罕见的一种先天性发育畸形,发病率在百万分 之五以下,目前能查阅到的最新统计结果显 示,此病在全球范围仅200多例,国内仅报道过 10余例。阿布除了胸骨缺损、心脏外置以外,还 有完全性心内膜垫缺损、右室双出口、肺动脉 瓣狭窄、二三尖瓣返流等畸形问题。

刘锦纷教授表示,儿童中心诊治过3例类 似患者,类此患儿最佳手术时机在1-2岁。而

幸运的是,目前阿布的一般情况平稳,氧饱和 度在90%左右,其自身达成了循环的平衡。相 较于心脏矫治,心脏保护的治疗更迫在眉睫。 一方面,随着患儿即将入学,其外置心脏极有 可能由于外部碰撞而受到严重损伤, 危及生 命。另一方面,阿布对胸前的这个"怪东西"很 是敏感。如不尽快矫治,对孩子的社会心理发 展会产生不良影响。

昨天的手术非常顺利。治疗团队相信,为 阿布量身定制的胸骨"外壳"不易与其他组织 粘连,有利于后续治疗的开展。今天患儿缺损 的胸骨已完全修补好,这对将来进行正常的学 习生活提供了安全保障。下一步,上海医生会 对阿布的病情发展讲行随访,适时再作干预。

首席记者 施捷 通讯员 夏琳

手术室里"手牵手"缓解病人紧张情绪

本报讯(特约通讯员 蒲欣 记者 左妍) 注重手术患者的心理护理,能缓解患者的紧 张焦虑情绪。浦南医院手术室日前推出一项 个性化护理措施——与手术患者手牵手。无 声的关爱在指间传递,此举带给患者安全感, 获得患者和家属好评。

近日, 浦南医院手术室接进两位"特殊" 病人: 一位是 101 岁的老伯, 拟在全麻下行 "右侧股骨粗隆骨折切复内固定术";一位是 3岁男孩,拟在全麻下行"双下肢肢体肌张力 调整术"。一位半聋半盲、反应迟钝:一位懵懂 不知,根本不会配合上麻醉。麻醉科副主任陈 卫东、护士长季静宇和巡回护士姚雨青为此 伤透脑筋,怎么办呢?

小男孩在等候手术时,一直躺在妈妈怀 里,看到医生护士就嚎啕大哭。手术室巡回护 士拿出备用玩具陪他玩的同时轻轻抱起他, 孩子那双小手紧紧抓住衣服。护士姚雨青把 男孩放在手术床后,一边逗他一边牵着小手, 男孩仿佛感觉妈妈就在身边, 不再吵闹和挣 1. 牵着的小手直到顺利上好麻醉都没松开。 东院手术室,101岁的老伯,从躺上手术床那 一刻,没有讲过一句话,脸上也没任何表情。 麻醉医生握住他的手,凑近他的耳朵大声说: "老伯,不要紧张,我们会很仔细地给您上麻 醉,待会您要配合一下。"没想到,老伯用颤抖 的声音答:"手牵着,不紧张!"简短的一句话, 给了手术室陪护的医护人员大大的肯定。



中日韩儿童 绘画展开幕

由上海市人民对外 友好协会等主办的第五 届"中日韩友好儿童绘 画展"今天在中福会少 年宫开幕。本届画展以 "发现不一样的……"为 主题,旨在鼓励热爱绘 画的孩子有一双善于发 现的眼睛, 发现身边的 真善美。展出的作品共 300 余幅。

本报记者 孙中钦

吃海参分男女?张奶奶帮您细化滋补

张奶奶海参首发男士专属产品参龙玛和女士专属产品参苓草,帮助男女士进行有针对性的滋补。新品售出 期间为了让更多的人体验我们的滋补品 ,张奶奶海参特推出系列特惠活动,将真正的实惠带给广大顾客们!



专利技术 细化滋补

- ✓ 滋补分男女, 营养更细化。
- ✓ 合理三搭配,吃一样补三样。





食用方法

参苓草和参龙玛 均为粉状, 可直接含 服或溶于牛奶、粥等 食物中,每天食用 0.8-1g(约1-2小J)。

DICC 中国人民保险 承保食品安全责任险 参苓草 参龙玛 主要成分: 主要成分: 海参、茯苓、輔中草 强参、地分、玛咖 399元 (10g*3瓶) 可食用1个月左右 两款产品搭配购买更优惠 买五盒送一盒(半年食用量) 买十盒送三盒(一年食用量)

买干海参满一斤 钱 参芩草+参龙玛各一盒 (可食用2个月左右,价值798元) ■ 干海参 3980元/斤起 包装规格(50-150头): 500g装、50g装、50g装 ① 参龙玛1盒+参苓草1盒 (可食用2个月左右,价值798元) ② 张奶奶定制泡发壶 ③ 泡发工具 买二斤 (選) 同品海参半斤

订购热线: 400 8855 683、187 0177 5887

晉陀区长易路总店活动同步進行中

活动时间: 8月4日-8月10日 早9点至晚8点

活动地址:普陀区长寿路401号亚新广场副楼二楼肯德基旁边20米

交通参考: 13路、837路、941路、966路、106路、830路、36路长寿路常

德路站: 3路、105路、768路、948路、950路、54路长寿路胶州路站:

地铁: 7号线、13号线长寿路站下, 7号口出左拐60米

思想瓦角场命度盛失界业

活动时间: 8月4日-8月10日 早9点至晚7点

活动地址:杨浦区五角场国宾路87号(近政通路)

交通参考: 168路、406路、538路、55路、61路、819路、937路、五角场淞沪路站; 139路、168路、

559路、59路、749路、812路、850路、942路、99路、133路五角场(邯郸路)站; 850路政通路淞沪路站;地铁: 10号线江湾体育场下, 2号口出沿政通路直走60米后, 左转60米即是。

若地址找不到,可拨打187 0177 5887 我们去车站接您,总店商场和分店门前均有预留停车位可免费停车(请向店内索取停车券)