# "希望孩子们能正常行走!

海大医院肢体矫形手术为脑瘫患儿传递福音

□文/片 本报见习记者 赵辉 □ 实习生 梁月康 何强

## 脑瘫患儿手术 专科中的专科

海大医院院长毕复海介 绍,肢体矫正对于脑瘫患儿来 说,不亚于普通人进行一次高 强度体育锻炼:在常人看来,正 常的蹲起等动作很简单,但脑 瘫患儿部分动作不受大脑支 配,做出的动作在常人看来很 "异常"。自脑瘫患儿学习走路 时就固定的"异常"姿势,长大 后很难在短时间内得到矫正, 每次矫正就相当于正常人做 "异常"动作,难度较大。

脑瘫患儿的康复治疗离不 开手术治疗。毕复海院长说,脑 瘫患儿的最终康复,有"三分 刀,七分练"这一说法,没有最 初的手术,单靠后期康复很难 实现脑瘫患儿最大限度的正常 行走。不过,毕院长表示,脑瘫 患儿只能在原有基础上提高、 改善肢体机能。

2008年5月,海大医院肢 体矫形外科成立时,就有20多 个需要进行肢体矫形的患者, 其中大部分是脑瘫患者。这些 患者都是奔着毕复海院长去 的,因为毕院长不只是肢体矫 形的专家,也是脑瘫患儿手术

"脑瘫患儿手术是专科中的 专科。"毕院长介绍,由于脑瘫患 者的特殊性,理论上,神经外科、 骨科医生都可能涉及脑瘫患者 手术,但多数医院并没有专门的 脑瘫患者手术医生,这也决定了 多数医院在为脑瘫患儿手术中 不专业,手术技术含量偏低,对 脑瘫患儿最终的康复治疗不利, "每一位孩子都能正常行走,是 我最大的心愿"。

# 病房和康复室内 更多的是欢声笑语

也是一名脑瘫患者。2012年12 月26日,他在海大医院接受肢 体矫形手术,手术顺利。术后,他 回家了休养了一个月时间。1月 26日,家人又陪着他来到海大 医院接受后期康复训练。贺文博 的妈妈孙女士说:"病房和康复 室是贺文博第二个家,护理人员 是他的亲人"

28日下午1点30分,从住院 病房11楼,贺文博慢慢悠悠走 上电梯,准备到12楼康复室接 受下午的康复治疗。贺文博的左 腿跟腱、左脚及左小腿进行过矫 形手术,由于年龄大及身体动手 术部位较多,他的护理难度和肢 体矫形过程也比普通患者大一 些。有时候部分动作会很疼,他 会忍不住哭起来。不过,护理医 生连丽萍、黄亚丽都有方法,比 如先讲个笑话给孩子听,讲好练 习"条件",吸引孩子积极练习。

"双腿直立,慢慢下蹲。"在 康复室,黄亚丽双手掐着贺文博 的腰,努力矫正他倾斜的姿势 腰部动作矫正后,她又蹲下来慢

贺文博(化名)今年16岁,他 慢地扳直贺文博的双脚,再矫正 贺文博的手臂和双手。一个标准 而又简单的直立动作,对于贺文 博来说,做起来有些难度。标准站 立后,贺文博要抬腿走路。不过, 他的左腿跟腱、左脚及左小腿三 处做过矫形手术,术前走路时,他 很少用左腿负重,左腿肌肉不如 右腿发达。每次抬起右腿时,贺文 博的左腿会不由自主颤抖。

> 肢体矫形外科主任胡守建 介绍,走路颤不是大问题,可以 通过锻炼逐步增强左腿肌肉力 量。问题在于贺文博走路时的动 作很不标准,抬脚动作也不正 常,需要一点一点慢慢矫正,矫 正过程比较枯燥漫长。在45分 钟的矫正过程中,需要练习的不 只是站立,从最基本的抬头挺胸 到行走每一个动作都需要矫正, 有时一个简单的抬腿动作,护理 人员需为他矫正动作后再陪同

> 胡守建和同事相信孩子能 越来越正常的走路,这是患者家 人最期望的,也是对所有护理人 员最大的鼓舞。



护理人员紧握患者双手,让其单腿站立,锻炼平衡

脑性瘫痪, 简称脑瘫, 临床上以姿势与肌张力异常、肌无力、不自 主运动和共济失调等为特征,常伴有感觉、认知、交流、行为等障碍和 继发性骨骼肌肉异常,也可能伴有癫痫发作。脑瘫的发病率约为1.2-

手术是脑瘫治疗的方式之一,术后配合康复治疗,能够最大限度 改善脑瘫患儿的肢体功能。

毕复海院长是海大医院肢体矫形外科的领军人物,其手术在全 省首屈一指。自2008年5月创办肢体矫形外科以来,他已经成功为200 多位患者实施肢体手术。让每一位脑瘫患儿最大限度的改善肢体功 能,是毕院长最大的心愿。



毕复海,1942年出生,1962年入伍。原武警山东省总医院业务院长, 主任医师。1993年经国务院批准享受政府特殊津贴;1995年2月经国家人 事部批准为国家级有突出贡献的中青年专家。曾任中国残联康复协会 理事,中国肢残康复专业委常委,山东省肢残专业委主任委员,"中国矫 形外科","武警医学"杂志编委,福建、甘肃、宁夏等省肢残矫形康复中 心顾问。本人被收录"中国名医大全"及"山东名医录"

军旅生涯40余年,军中名医。因医疗科研有突出贡献,先后荣立军 功6次,其中一等功1次,二等功3次。出席过全国劳模和先进工作者表彰 大会,并代表武警部队就座于主席台。多次作为武警部队英模进京参加 国庆观礼。多次被国家、省市授予荣誉称号。本人先进事迹多次被人民 日报、解放军报等十几家报刊及中央、多省广播电台、电视台报道过。

在国家级、省级医学杂志发表学术论文50余篇,著书一部。获布鲁 -尤里卡世界发明博会银质奖2项。获省、部级科技奖20余项,获 国家专利2项。自1980——2010年30年来因成绩突出,国家中残联授予 "肢体残疾康复贡献奖"一等奖(全国仅9人荣获一等奖)。



**脑滩患儿的每个动作矫正都需要护理人员的耐心** 



护理人员教授的每个动作都很用心

## 找到"恩人"

脑瘫患儿家属流泪花

### 病例一:

28日上午,记者来到海大医院 康复中心病房。徐鸿(化名)躺在床 上看电视,他的妈妈于女士则在卫 生间内洗涮。看到陌生人来访,徐 鸿显得很淡定。于女士告诉记者, 徐鸿刚做完上午的康复,康复时, 部分矫正动作让他疼得"哇哇"叫。 不过回到病房,他也会和妈妈说说 笑、撒娇,好像忘记了所有的疼痛。

徐鸿今年12岁,是一位活泼可 爱的小男孩。不幸的是,他是一名 脑瘫患者,左腿不能完全受大脑控 制,左手动作也与普通儿童异常 徐鸿的妈妈于女士也因孩子的"特 殊",深感自卑,每逢看到别人领着 孩子走在大街上,于女士心里更不 是滋味。从小到大,徐鸿很少出门, 家人也不经常带他出去玩。徐鸿的 家人做梦都想让儿子和正常人-样嬉戏打闹,不过一直苦于找不到 较好的医疗及康复机构。

听了亲戚朋友的建议,2012年 12月24日,于女士带着儿子徐鸿来 到海大医院。正在一楼办公室会诊 的毕复海院长,看到徐鸿的身体状 况并仔细询问后,做出了这样的判 断:"我能给他做手术,而且能改善 孩子的肢体机能"

于女士听后,眼泪"哗"地流了 出来,10多年了,她和家人从来没 有听到过这样"让人感动的话"。让 儿子正常的直立行走是于女士-家人的最大心愿。此前他们曾经咨 询过多家医院,知道单纯靠康复治 疗,很难在根本上纠正或提高脑瘫 患儿的身体机能。但关于脑瘫手术 治疗,她和家人听到的大多数消息 都是风险类的,家人不愿冒险, 直拖到现在。

听到毕复海院长如此肯定的 答复,于女士说当时自己心里兴奋 不已,感觉终于遇到了恩人,"儿子 终于有希望了"

## 病例二:

毕复海院长的同事王医生同 忆,前来海大医院寻求毕院长救助 的患者家属,都抱有一种心态:我 的孩子终于有人能做手术了。

10岁的潘小婷(化名)来自青 岛,长相甜美。不过,患有脑瘫的她 却不能像其他同龄人一样和伙伴 做游戏,甚至连站立都困难。每次 出家门,家人总能感觉路人投来异 样的眼光,对于潘小婷一家人来 说,这"异样的眼光"如同一把把 刀,深深地刺痛了他们的心。性格 孤僻潘的小婷有着和她10岁年龄 不相配的行为举止,王医生介绍, 刚来到医院肢体矫形外科时,她躲 在办公室墙角处,手上紧紧抓者-把椅子,说起话来也感觉 拍"。

她的家人四处求医问药,始终 没有找到合适的医疗机构为女儿 做手术。经在威工作的朋友介绍, 爸爸潘先生得知威海海大医院有 个专门为脑瘫患儿做手术的专家, 2012年5月15日,潘先生陪同女儿 来到海大医院,毕复海院长检查 后,也做出了同样的答复,说能够 为他的女儿做手术,而且术后能够 提高潘小婷的身体机能。第二天, 毕院长就为她做了手术,很成功。

经过近2个月的术后休养及康 复培训,潘小婷已经能够独自站立 和行走,尽管动作不太标准,但她 的小脸上还是溢满了久违的笑容, 家人也很高兴。回到青岛后,潘先 生特地托人制作了一面锦旗:"医 德高尚 医技高超"。其实,在毕复 海院长办公室内,墙壁上已经悬挂 了近20面表示感谢的锦旗,毕复海 的医技让同事羡慕不已。