

命运多舛, 卖菜讨生为儿求医

武警医院救助 脑瘫楠楠沐浴另类“亲情”



住院医师靖明(中)正在为楠楠检查身体

命运多舛 卖菜讨生为儿求医

郑州市东明路凤凰路交叉口往南300米的一个菜市场里,8岁的楠楠在10个月大时被检查出患有脑瘫,5个轮子的板车就是他的世界。

“吃的没有流得多。”胡春霞叹息一声,花40分钟喂完半碗小米粥,再将楠楠抱进小车里,“别看他瘦,我已经抱不动了。”对于这样的“折腾”,胡春霞已经重复了2500多天,未来还有多少天要重复,她没有算过,也不敢算。

胡春霞说,孩子10个月大的时候,她和丈夫去医院给孩子做针灸,半年多时间,花去数万元,未见效果。他们辗转来到郑州,又住院数月,一

位老专家看过后,建议家长谨慎治疗,康复治疗效果不佳。

“我们农村家庭来到郑州卖菜为生,还要还几十万元的债,温饱勉强顾得住,治疗就像个无底洞,实在治不起。”说起生活,胡春霞声音哽咽,小时候一场火灾使她面目全非,现在卖菜别人一看她的脸,扔下菜就走,“有时候一天挣不到钱还赔钱,日子根本过不下去”。

“我们老了,伺候不动了,孩子咋办?”胡春霞说,她今年给楠楠办了残疾证,一个月补助100元,夫妇俩决定把钱攒起来,留作儿子以后生活的资本。

当家徒四壁、面部严重烧伤的胡春霞带着8岁的儿子楠楠踏上漫无边际的求医之路时,她不会想到,武警河南总队医院会及时向她伸出双手,免费对楠楠进行生物细胞疗法的治疗。在医护人员无微不至的呵护下,一个多月过去了,昨日上午,楠楠母亲胡春霞给记者打来电话,喜极而泣:“楠楠的手能握东西了,也不流口水了,我从来不敢想的事现在竟成真的了。” 郑州晚报记者 蒋晓蕾

母爱感动医护人员 科学救治现奇迹

5月中旬,武警河南总队医院听说了楠楠一家的遭遇,将楠楠接到医院免费治疗。该院神经外科住院医师靖明为孩子做了详细检查,并告诉胡春霞:“孩子毕竟年龄大了,已经8岁,早已错过最佳治疗时期,不过你放心,我们会尽最大努力,争取让孩子症状有所改善,生活自理。”

医生的这句话,给胡春霞的心注入了新的力量,她相信在这么多好心人的帮助下会有奇迹出现。

一个多月来,武警河南总队医院给楠楠做了生物细胞疗法的治疗和康复训练,投入近20万元。医院还安排专人给楠楠买生活用品和食品,怕胡春霞想得太多,护士们常来陪她聊天,胡春霞常在无人处落泪:“武警医院的医护人员不仅给了我们全家希望,还带给我面对艰难生活的勇气。”

“一个疗程结束后,在医院的安排下,楠楠又做了一个多月的康复训练,效果还是很明显的,现

在楠楠比之前好了许多,手能握紧,想要什么会用手去表示,双腿也能够伸屈自如了。”楠楠的母亲胡春霞说,“此外,楠楠的自控能力、精神头比以前好很多。以前发脾气、哭闹管不住,现在讲道理,能听进去。身体也比以前灵活了,翻身不需要人来帮助。”

“除康复治疗外,还在寻找带支架的矫正轮椅,能固定住头、腿。”武警河南总队医院医务处主任段峰说,医院会尽全力帮助孩子康复。

新疗法如同播种新种子 焕发新生命

生物细胞疗法就是把培育好的活体神经细胞通过颈动脉介入、髓鞘介入、静脉滴注或局部介入等方式,移植到患者体内。神经细胞的自我归巢性能,让其能自动到达患者病变区域,神经细胞在患者体内自我分化和增殖的过程中,会不断地生成神经营养因子和神经生长因子,来促进神经细胞自身分化和自我更新,促进神经细胞的新陈代谢,实现持续分化新的神经元、星形胶质细胞及少突胶质细胞,

并代替损伤或死亡的神经细胞,使神经细胞功能得以长期稳定正常,逐步恢复患儿神经组织正常功能。

据武警河南总队医院神经外科专家赵俊辉介绍,生物细胞疗法具有长期稳定的治疗效果,配合科学、系统的康复训练,内外结合,可以在短时间内帮助脑瘫患儿恢复大脑正常智力、语言及运动等功能,提高患者的生活质量,早日得以康复。

对于这样一种治疗方法,赵

燕用了一种比较形象的比喻作了详细介绍:“脑瘫最重要的病因在大脑,打个比方,如同一块庄稼地,里面庄稼的根部受损了,我们再给它一味地浇水、施肥,虽说有所帮助,让它有一定的生长,但并不能从根部解决问题。我们平日里采用的药物、针灸、手术治疗,虽能在一定程度上改善一些症状,但要想有效治疗脑瘫,还需从受损神经元入手。植入新的神经细胞,就如同重新播种一样,让它再次得以生长。”

脑瘫患儿,一般会有5个明显异常

早发现早治疗,脑瘫患儿改善机会大

非常规肢体语言 预示小儿脑瘫

“当人的胚胎发育至18周时,胎儿的脑细胞就已经接近了成人的水平;当婴儿长到4个月大时,其神经细胞开始髓鞘化;到了4岁时,其大脑的发育基本完成。如果脑瘫患儿能够在其大脑细胞分化和完善的时期内进行治疗,即在其脑细胞的分化未完成之前进行治疗,其脑功能的康复就容易得多。”刘刚强主任提醒,家长在宝宝出生后,应注意观察宝宝的成长情况,一旦发现异常情况,就应立即到医院就诊,以便尽早查明原因,对症治疗。

他指出,患儿一般主要有以下5个方面的明显异常:1.出生3个月以内的婴儿常常出现惊厥或异常啼哭,并伴有吞咽困难;2.婴儿在3个月大时仍无站立的表现,也不会抬头;3.婴儿出生4个月以后,双手仍呈握拳状,无法自主张开;4.婴儿的四肢活动不灵活,穿衣服时其上肢难以入口,换尿布或清洗臀部时,婴儿的下肢不易外展;5.婴儿双脚着地时,下肢呈伸展交叉状,或者仅足尖着地。婴儿一旦出现了上述5种症状中的任何一种,家长就应想到婴儿有患脑瘫的可能,并应尽快送孩子到正规的医院去检查。



有资料显示,中国目前有600万脑瘫患者,每1000个新生儿中就有两个脑瘫患儿。武警河南总队医院神经科副主任刘刚强指出:在过去很长的一段时间内,人们认为脑瘫患儿的脑神经细胞损伤是不可逆转的,但近几年来,人们在治疗脑瘫的过程中发现,只要对该病早发现、早治疗,大多数的脑瘫患儿都能取得不错的治疗效果。 蒋晓蕾



脑瘫根本原因 是脑细胞损伤

“脑瘫的致病因素可发生于母体怀孕期间直至出生后1个月内,此期间若发生缺血缺氧、感染、外伤、重症黄疸等,均可能导致脑瘫。”武警河南总队医院神经科副主任医师赵俊辉介绍说,脑瘫的根本原因在于脑细胞损伤。

人脑细胞功能是人类智力、语言、运动,甚至情感调节的高级指挥中枢。一旦脑细胞损伤,患儿就会出现运动不能或者运动不协调,语言表达

不能或者表达不清,甚至伴随其他的并发症。人脑细胞的再生能力极差,所以脑细胞受损后症状也难以恢复。

据赵俊辉讲,近年来,脑瘫治疗的理念发生很大转变,均从多方面、多角度入手,但其根本治疗则是细胞修复或补充受损的细胞治疗,并辅助其他治疗措施,如药物治疗、康复训练等。让受损的脑细胞功能恢复,已成为当今再生医学的研究热点。

脑瘫患儿 可进行神经修复治疗

赵俊辉表示,脑瘫患儿可进行神经组织修复疗法的治疗。那么什么是神经组织修复疗法呢?

据赵俊辉介绍,神经组织修复疗法的治疗核心就是把培育好的活体神经细胞移植到患者体内。这些神经细胞利用自我归巢性能,能自动到达患者病变区域,神经细胞在患者体内自我分化和增殖的过程中,不断地生成神经营养因子和神经生长因子,神经因子还能促进神经细胞自身分化和自我更新,促进神经细胞的新陈代谢,实现持续分化新的神经元、星形胶质细胞及少突胶质细胞,并代替损伤或死亡神经细胞,使神经细胞功能得以长期稳定正常,逐步恢复神经组织正常神经功能,从而达到治疗脑瘫的目的。

神经修复技术是一种无创、无痛的神经再生技术,该技术的核心是修复脑细胞功能,从根本上治疗脑瘫。该疗法适用范围广泛,凡是超过5个月、身体条件允许的脑瘫患儿,均可接受神经修复治疗。

对于脑瘫患儿,应该尽早治疗,以尽可能减少患儿的身心残疾,为他们将来步入社会打下良好基础。

据悉,神经组织修复疗法不但在治疗小儿脑瘫方面效果显著,对脑萎缩、老年痴呆、帕金森等神经系统疾病同样有效。作为国家公立三级甲等医院,武警河南总队医院率先在河南省引进并开展“神经组织修复疗法”,并全面按照中国人民解放军总后勤卫生部制定的《军队医疗机构间充质细胞生物疗法准入标准》进行建设,斥巨资建立百级层流净化细胞生物实验室。实验室集细胞分离、培养、鉴定、建系、诱导及扩增为一体,为“神经组织修复疗法”的开展提供了强有力的保障。如果您在神经组织修复疗法治疗小儿脑瘫中存在疑问,不妨登录医院官方网站: <http://www.hnwjzy.com>,或拨打热线电话:0371-66655677,专家们将为您耐心解答,并以高超的医术为脑瘫患者找回幸福。