

# 背着家人捐造血干细胞

## 荣成农民王泽建赴济捐献时,母亲心脏病发作、女儿肺炎住院

本报济南12月21日讯(见习记者 刘志浩) 母亲心脏病发作、女儿得肺炎住院,同时,一名素不相识的白血病患者眼巴巴地等着他捐献造血干细胞。21日,荣成农民王泽建在济南进行了造血干细胞捐献。记者了解到,他是背着家人捐献的。

21日,记者在济南军区总医院见到了王泽建。病床上的王泽



建左胳膊扎着导管,通过摆放在病床左侧的一台仪器,富含造血干细胞的血液被收集起来。

据了解,王泽建16日赶到济南,从17日开始,连续注射了4天动员剂,为捐献做准备,并于21日正式开始捐献。

做了好事的王泽建却显得忧心忡忡,“昨晚只睡了半小时,压力大,不知道该怎么跟家里交代啊!”王泽建说。

王泽建是威海荣成蔡家庄人,今年35岁。王泽建告诉记者,早在2006年,他就在威海的一次献血中填写了捐献造血干细胞志愿书。

“他一直都在义务献血,到

现在已经献1万多毫升了。”山东省红十字会一位卢姓工作人员告诉记者,“今年5月25日,王泽建通过了中国红十字会的初筛,随后,我们通知他,云南一名白血病患者跟他的血液初试匹配成功,并询问他愿不愿意捐献,他同意了。”

但是,母亲和妻子知道这个消息后,担心会对他身体造成影响,反对捐献。“就这么个壮劳力,万一出点事,以后谁来养家啊?”弟弟王泽国说出了家里的担忧。

“我的压力一直非常大。人命大于天,但家里人的感受又不能不顾。”一度,王泽建犹豫起

来。最终,他决定捐献,“毕竟是一条人命啊,我不能看着不管。”

“我没敢跟家人说实话,撒个谎说出去几天要欠款。”王泽建说,他16日到了济南,并住进济南军区总医院。

“来的那天母亲心脏病发作,女儿得肺炎没好住进了医院,我觉得太对不起她们了。”说到这里,王泽建禁不住泪流满面。

21日晚,省红十字会卢姓工作人员表示,经过弟弟王泽国电话沟通以及村委会的耐心工作,母亲和妻子已经对王泽建的捐献行为表示了理解,王泽建已不再有前些天那么大的压力。

### 干细胞捐献无害

山东省红十字会秘书长玄兴华告诉记者,捐献造血干细胞不会对身体造成任何危害,到目前为止,中国已经有1900多人捐献过造血干细胞,王泽建是全国第1963例,山东省第109例。

这些捐献者分布在各行各业,有医生、大学生、干部、工人、农民、教师等,至今还没有因采集外周血造血

干细胞引起对捐献者伤害的案例。

记者在山东省红十字会翻看造血干细胞捐献纪念册时发现,我省捐献造血干细胞的100多人中,医生就有三四十人。“如果捐献有害,医生应该是最了解的,但他们却是捐献人数最多的。”省红十字会一位负责人表示。

(刘志浩 王丽丽)

# 明清土桥闸现身运河故道

## 是中国大运河首个全面发掘的船闸,同时出土文物近万件



本报聊城12月21日讯(记者 乔显佳) 中国大运河首座经全面考古发掘的古代船闸,近日在聊城市东昌府区梁水镇土桥村中面世。记者21日随省文物考古研究所专家一起前往探访。

在考古队驻地,记者看到了随土桥闸同时面世的近万件文物,有瓷器、陶器、铜器、铁器、玉石器等,还有两方石碑。考古专家称,这些文化遗产以明、清两代为主,为研究两代陶瓷提供了丰富的实物标本。

其中,瓷器有大量明清时

期景德镇等著名窑口所产的青花瓷残片、整器。少量陶瓷器还是宋元时期遗物。省考古所研究员李振光认为,这些遗物主要为明清两代运河两岸居民所留,以及来来往往的船只所遗弃,本身载有大量的时代信息。

随土桥闸同时出土的还有数百件铁器,有生活用品、船上用具以及桥闸铁质附件等。明清居民使用的铜钱、烟锅、耳勺,以及网坠、石球、镇水兽、建筑构件等,也多有出土。

记者在现场看到,聊城段

运河上的这座土桥闸规模很大,气势恢弘。考古人员清除掉覆盖在上面的层层尘土,发现其结构十分复杂,反映了我国古代建筑以及治水工程技术之高超。该桥闸始建于明成化七年(1471年),清乾隆二十三年(1758年)曾拆修。

考古人员在桥闸的周围,陆续发现引水用的月河,一座大王庙、减水闸附属设施,以及一座清代建造的砖砌涵洞,这座涵洞是为了让马颊河北支的河水穿过运河所建。

聊城这座土桥闸尽管历经数百年,经历从喧哗一时到

最终废弃的命运,但其精细的建造工艺,所反映出的我国古代治水工程技术之高,仍令现代人暗暗吃惊。

记者注意到,构筑桥闸立墙的石块每块长约1.5米,接缝严密,至今墙体不变形。

山东省文化厅配合重点工程考古办公室副主任张振国介绍,聊城土桥闸的发掘,是京杭大运河山东段船闸的首次发掘,也是大运河上完整揭露的第一座船闸,这项考古活动为正在申报中的大运河世界文化遗产提供了一批新的重要资料。

▲运河明清船闸。乔显佳 摄

▼专家研究与运河明清船闸同时出土的文物。



# 十类残疾人可获救助

## “心手相牵·与爱同行”大型公益助残活动启动

伴随着亚洲残疾人运动会成功举办,众人的焦点再次聚焦到残疾人身上,关注残疾人,是全社会的共同责任,由济南军区第456医院(空军医院)细胞生物治疗中心举办的“心手相牵·与爱同行”大型公益助残活动已于12月18日正式启动。

### 十类残疾人可获援助

2010年12月18日至2011年1月18日期间,身患脑瘫、脑萎缩、脑梗塞后遗症、脑出血后遗症、脑发育不全、

小脑性共济失调、脊髓损伤、运动神经元病、帕金森病等以上十类疾病患者,可持相关证明,至济南军区第456医院细胞生物治疗中心享受5000元细胞生物治疗援助。

据活动主办方济南军区第456医院细胞生物治疗中心负责人介绍,亚残运会让我们看到了残疾人珍惜生命、热爱生活的激情;而我们身边有许多残疾人,因为家庭困难或者没有找对治疗方法而放弃了治疗,也因此失去了回归社会的机会,举办此次活动,旨

在帮助那些身患疾病,家庭困难的残疾人早日接受治疗,享受高端医疗技术带来的好处。

### 采用最先进的临床治疗手段

据悉,在此次援助中,将采用目前最前沿的脐带间充质干细胞移植技术。

济南军区第456医院细胞生物治疗中心专家介绍:在过去,脑瘫、脑萎缩、中风、脑梗塞、脑出血等疾病被称为不治之症;而干细胞的出现,打破了这一定论,它突破了传

统药物、手术等常规治疗方法已无效的疑难病或不治之症,对部分疾病能起到目前常规治疗手段难以达到的效果,如严重的脑瘫患儿治疗后可自动翻身,活动能力明显加强;整体有效率达75%-85%;脑萎缩病人,神经干细胞治疗后,85%的患者大脑萎缩现象和小脑功能失调症状有所改善;肝病患者进行干细胞移植后,肝功能明显改善;有效率高;截瘫病人站立起来,独立行走;大部分糖尿病足患者3个月后症状明

显消失……越来越多的成功案例显示着这一高科技疗法的安全性和有效性。

据了解,济南军区第456医院(空军医院)成功引进这一技术,并建立了符合GMP标准的省内最大的细胞生物实验室,在脑瘫、脑萎缩、脊髓损伤、脑中风后遗症、脑梗塞后遗症、肝硬化、肝纤维化、糖尿病并发症等疾病的治疗上取得了较好的疗效。

### 可通过三种方式报名

为使广大残疾人更好的

了解这一高端医疗技术,并方便残疾人患者接受援助,此次活动,特开设了三个报名入口:一、凭相关证明等到济南军区第456医院细胞生物治疗中心(空军医院)住院部二楼报名;二、拨打0531-85938688预约后,持证明直接来院;三、登录活动官方网站www.jngxb.com预约后,持证明直接来院。由于病床安排紧张,加上细胞培养需要时间,此次活动,仅限100名残疾人,活动主办方将按照报名先后顺序确定接受援助人员名单。