

儿脐血+父造血干细胞=她的新生

治疗手术国内首例,患者由AB血型变为父亲的B型血

26岁的孕妇晓雪(化名)临产时发现自己患上了白血病,但在她的坚持下,最终产下了一个健康的宝宝。为了挽救晓雪的生命,医生用晓雪父亲(B型血)的“骨髓和外周血”造血干细胞,以及刚出生的宝宝(A型血)的脐带血进行联合移植。昨日,手术获得成功,医生发现,原本是AB型血的晓雪,竟然变成了B型血。专家称相当罕见,而这种移植治疗在国内也尚属首例。



晓雪

白血病妈妈生下健康宝宝

去年8月,老家在四川的晓雪临产前,突然查出患有妊娠合并急性非淋巴细胞白血病,手术中大出血而亡的几率很高。但在晓雪的坚持下,并经过多方努力,她顺利产下了一名健康男婴。

同时,医生还特别采集到70ML脐带血,以便为日后进行移植治疗提供造血干细胞。

儿脐血和父骨髓联合移植

“晓雪的父亲造血干细胞和新生宝宝的脐带血跟晓雪的配型都是单倍型半相合。”重庆新桥医院血液科副主任张曦介绍,如果单独采用父亲或宝宝的造血干细胞移植,都存在弊端,医院当即决定采用“儿子脐血和父亲骨髓、外周血干细胞”进行联合移植。

据介绍,由于晓雪的父亲是B型血,而儿子是A型血,他们的血液同时输入到AB型血的晓雪体内,两种红细胞和抗体将可能出现相互冲突,严重时还会产生免疫性溶血,可能会造成长期依靠输血才能存活的后果。但其家人要求试一试。

AB型血变B型血

1月7日,医生在移植无菌舱内先将宝宝70ML的脐带血输入晓雪体内。12小时后,再将其父亲的造血干细胞输入晓雪体内。经过一个多月时间,晓雪在无菌舱里顺利度过可能出现

的出血和感染的阶段,由孩子与父亲共同提供的“生命种子”终于在晓雪体内“生根发芽”,造血系统获得重建。34天后,晓雪成功出院。

昨日,身体恢复良好的晓雪进行检查时,医生竟惊奇地发现,原本AB型血的她竟然变成了跟父亲一样的B型血!

专家:填补空白

“这一案例的特异性,主要在于两种异型血输入第三种血型患者的体内,导致患者改变血型,目前国内还没有看到过相关报道。”昨日,血液科主管医生介绍,由于宝宝的脐带血数量少,输入晓雪体内是为了给父亲的B型血提供“土壤”。所以在其进入体内12小时还未占据“空间”时,再将拥有绝对数量的父亲的造血干细胞输入。同时,为了防止异型血在其体内“打架”,在手术前,晓雪本身的造血干细胞已经被杀死,所以才没有发生“打架”的情况,出现溶血等不良反应,从而三种血型最后变成了一种。

目前,各项指标都正常宣告了此次亲体间“脐血+造血干细胞”移植治疗取得成功。据称,目前这一案例在国内尚属罕见,而该技术的成功为亲属间双种造血干细胞移植治疗白血病填补国内空白,为解决移植治疗白血病的配型困难提供了新途径。

医生:身体不会受影响

据医生介绍,由于晓雪的造血干细胞已经转变成爸爸的,所以造出的也就是B型血,而晓雪本身的造血干细胞已经被“杀死”,所以并不会造出AB型血与“外来血液打架”,所以血型的转变不会对晓雪的身体造成影响。

至于性格是否会产生变化,医生表示,性格和血型在医学上并没有必然联系,如果患者的性格产生了变化,那么可能是由于经历过生死考验后,产生的一些心理上的变化。

“以后肯定会更珍惜生活了。”晓雪表示,治好病是她和家人最关心的事情,目前她并没有感到自己性格有明显变化。

相关链接

B型血

不愿受束缚,我行我素,行动不会墨守成规。对过去稍微耿耿于怀,对将来抱着乐观的态度,感情起伏很大,精神上的创伤可完全恢复,有脱离家庭的倾向,以兴趣为关心重点的人物,具有自主性及独立性。

AB型血

富于合理性的思考,喜爱并善于分析,能巧妙安排人际关系,盼望能在社会上与他人调和,重要问题上会征求他人意见,不善于抑制感情,在团体内感情容易动摇。据《重庆时报》

发生这样的事情真让人震惊

震惊事件1

百余学生涉嫌赌球被勒令退学

从前天晚上到昨天傍晚,东华高级中学的校门口,停满了来接孩子的车。因为被卷入赌球风波,该校高一高二二百余名学生,被学校“一刀切”全部勒令退学,马上离校。

在对学校的做法感到不满的同时,让所有人震惊的事实却是,该校三名学生竟然通过手机下注,接连输了几百万。无钱还债,庄家来校抓人,学生害怕不敢返校。

在这三名学生背后,是上百名甚至更多喜欢姚明、喜欢篮球、喜欢NBA的男生,通过庄家在校内设立的代理手机下注,赌球的黑手伸进学校。平静的校园,赌球之风暗流涌动已有时日。

不想走,赖在学校,能多呆一天是一天;或者,提着被子、书包无奈地离校;昔日的伙伴帮着送到楼下,要走了,拥抱一下,止不住的是年轻的泪。百余学生后面百余个家庭,命运走向何方……

现场:家长接孩子回家

昨日下午1时,记者赶到东华高级中学校门口时,大门两边停靠着七八辆小汽车,宝马、奥迪,名车的招牌异常耀眼。学校保安们谈论着。学生赌球被“赶走”的消息已不是秘密。

从前天晚上7点多钟开始,就已经有10多个学生带着行李陆续离开了学校。一名保安说,“今天上午又走了一批,不想走,也得走,还有很多学生要走。他们都是因为赌球”。

其中一个家长的做法让保安印象深刻。“那个家长把

孩子接到学校门口,还没上车就开始生气地用脚踢孩子了。”保安说,“是啊,碰到这种事情,哪个家长能不生气?我们这是贵族学校,一年学费就得两三万,加上吃喝,家长就想着孩子能好好读书”。

介绍:百余学生涉嫌赌球

据家长介绍,他们听孩子的班主任说,此次被卷入赌球风波的学生,高一高二总共有上百人,高一的多一点,高二稍微少一点。“高一的两个班听说一下子被‘开除’了40多个,平均一个班有20个。一个班总共也就50来人,走了近一半”。

学校的保安告诉记者,以前学校就查处过赌球事件,也辞退了一些学生。但这次,是因为三个学生一次就输了100多万元而引起学校震怒。“学生赌输了钱,外面的庄家追讨债务追到学校,开学后学生们都不敢回学校,家长找到学校”,学校这才发现学生集体赌球事件。

一个学生赌输数十万元的说法,也得到了被退学学生的证实。一名被退学的高二学生告诉记者,输了几十万元的学生姓刘,是高一学生,输了很多钱后想扳回来,结果越陷越深,最终输了几十万。

据了解,此次被退学的学生有一些是去年赌过球,去年4月教育部门开始严查校园赌球时,就再也没有参与。但3名学生赌球输掉上百万事件曝光后,学校要求学生相互“检举”,结果牵出了一大串。据《广州日报》

他们都是值得尊敬的人

她带着前夫改嫁 两个“老公”成兄弟

因为爱她,他逼着妻子改嫁;因为爱他,她带着前夫再婚。

她叫樊普辉,重庆长寿区云台镇应祝村2组人,她带上瘫痪的前夫,和另一个好男人一起,过上简单幸福的生活。

1月21日,樊普辉和两任丈夫被评为“2008感动长寿十大人物”之一。

和两任丈夫“斗地主”

“你真笨,我的炸弹还没出手,你怎么就把牌出完了呀?”随着这句带笑的责备,应祝村火垭口山梁上一栋一楼一底的农房里飞出连串笑声。

说话的是43岁的饶才浩。春天来了,要翻田准备插秧。这天,一直在四川邻水煤矿打工的饶才浩特地赶回,帮妻子樊普辉犁田。结婚几年来,这些重活他都不让妻子再干,每逢农忙必定请假回来帮忙。平时,他一天也不敢耽搁,拼命拉煤,因为家里除了妻子和女儿,还有妻子瘫痪的前夫王勇和他们的儿子靠自己养家。

2月19日,天太冷没法犁田。吃过中饭,饶才浩便拿出扑克,和樊普辉、王勇一起“斗地主”,这是他们闲暇时最常见的娱乐方式。

照顾前夫独撑八年

1988年,樊普辉和同村的王勇相恋,婚后不久,王勇只身到山西的煤矿打工。

1994年,存款刚到1万元,一封电报打破樊普辉的梦——王勇在煤矿塌方时被砸伤,半身瘫痪。医生结论没二致:尾椎骨折伤了脊髓神经,王勇以后大小便必须靠

人帮忙。

樊普辉没时间伤心,带着丈夫匆匆回到家——家里,3岁的儿子等着她照顾。当时,王勇翻身都要靠别人,加上神经损伤,还全身痛。不管干什么农活,每隔两小时,樊普辉就得从地里跑回家,为王勇翻身,再背着孩子继续下地。

她边干农活边照顾瘫痪的丈夫和幼子,苦撑了8年。

“威逼利诱”让她改嫁

让王勇决心逼樊普辉改嫁,是一次樊普辉生病的经历。那次,因忙着收谷子,樊普辉连续熬了两个通宵,加上天气热,上午回家后,她突然晕倒。王勇挣扎着想去救樊普辉,可无论怎么努力,连床都下不了。拼命呼救,由于邻居出门干活了,没人听到。瘫痪后从没哭过的王勇,这次无助地放声大哭。

在王勇“威逼利诱”下,想到孩子未来,樊普辉终于妥协。

两个男人成兄弟

缘分说来就来。2000年,王勇的大哥意外死亡。邻居为大嫂介绍了四川大竹人饶才浩。但大嫂觉得饶太矮,不满意。反而在王勇极力支持下,樊普辉却同意了,但条件只有一个:带着瘫痪的王勇一起改嫁。

2004年10月16日,饶才浩背着王勇到长寿民政局婚姻登记处,樊普辉与王勇办理离婚手续后,和饶才浩办理了结婚手续。就这样,一个特殊的家庭组成了。一年后,樊普辉和饶才浩的女儿出生。据《重庆晚报》



她捐肝脏救夫

2月24日,在山东省立医院器官移植肝胆外科病房,康复中的杨甲喜与妻子王凤青相互鼓励。山东省聊城市冠县的杨甲喜今年39岁,患有严重的肝硬化,肝脏功能衰竭,急需进行肝脏移植手术。其妻王凤青经过化验与丈夫配型成功,于2月13日在山东省立医院进行肝脏移植手术,将三分之二的肝脏捐献给杨甲喜。目前,两人都已度过了危险期,身体各项指标正常。

新华社发(龚辉 摄)



他为了群众献身

2月20日20时许,连日加班的重庆涪陵区公安局敦仁派出所民警周鑫准备回家,发现犯罪嫌疑人邵某正持刀行凶。周鑫为保护群众免受伤害,上前与歹徒进行殊死搏斗。搏斗中,歹徒疯狂持刀猛刺,周鑫胸部、腿部连中数刀。周鑫在身负重伤、生命垂危的情况下,仍英勇顽强奋力追捕犯罪嫌疑人44米,最后倒在血泊中,送往医院抢救无效光荣牺牲,献出了年仅30岁的宝贵生命。重庆市政府决定追授周鑫“重庆市人民卫士”荣誉称号。图为市民送别英雄周鑫(2月23日摄)。新华社发

震惊事件2

“垃圾堆”发现三具婴儿尸体

这两天,全国多家大型网站的社区论坛上出现了一篇《重庆垫江黄沙转盘发现多具婴儿尸体》的帖子,并引起许多网友的议论和转载。昨晚,记者紧急联系重庆垫江县委相关负责人,证实此帖内容基本属实,这三名婴儿因早产等原因被遗弃,后经当地福利院医治无效夭折,“被处置不当埋于此处的”。

“垃圾堆发现婴儿尸体”

近两天,在搜狐、网易等多家大型网站的社区论坛上,一篇名为《重庆垫江黄沙转盘发现多具婴儿尸体》的帖子,被许多版主置顶,并引起广大网友跟贴热议。

发帖者图文并茂地“披露”了这件事情,“是专门用装肥料的袋子,他想拾起来用,哪知打开一看竟是婴儿尸体……”记者在图片中看到,在一个疑似堆放垃圾的坑里,可以清楚地看到身穿衣服的两具婴儿尸体,其中一名平躺,一名俯卧。“不晓得这些孩子是怎么死的,扔掉孩子的人太狠心了,这种将尸体抛于垃圾堆的做法,我们一定要谴责……”很多网友看到此帖后表示。

内容基本属实

大庭广众之下,真的会有人将婴儿遗弃在垃圾堆里么?昨晚8时许,记者致电垫江县委,该县宣传部一位黎姓副部

长向记者证实此帖的内容基本属实。

据了解,帖子所说的地方位于垫江县城东支路,19日中午,一位拾荒者来到此处(一处拆除房子后的废弃场)捡垃圾,在一个装肥料的袋子里发现了一名婴儿尸体并报警。随后,垫江县公安局派出警力立即对现场进行勘察。经查,现场一共发现三名死婴(一男两女),年龄均在一个月左右,其中一名有兔唇,另外两个是大头儿和早产儿。

对于为何会在此处出现婴儿尸体时,黎副部长表示,“是福利院对于死婴处置不当造成的。”

福利院领导可能要受处分

据了解,这三名弃婴是一个月前先后被家人遗弃的,垫江县福利院捡到后对其抢救,但最终还是医治无效死亡,“本来是应该火化的,但福利院却采取掩埋的方式处理,因为埋得大浅,最后才导致死婴被拾荒者发现的情况。”黎副部长说,掩埋死婴的时间应该不长,“因为尸体还没有腐烂”。

事情发生后,垫江县有关部门已将三名死婴尸体火化。黎副部长表示,垫江县福利院对死婴的处置方式不当,“工作中明显有疏漏,县有关部门正在处理此事,福利院相关领导可能要受处分。”

据《重庆时报》