

女孩肝移植后变了血型

并且免疫系统变得和捐肝者相同,完全无排斥

澳大利亚16岁女孩黛咪·李·布伦南7年前接受肝脏移植后,她的血型竟然奇迹般地自动从O型RHD阴性变成了O型RHD阳性!而且,她的免疫系统也变为和捐肝人一样,无须吃抗排斥药物,成为全球首例身体“完全接受”移植器官的患者。



黛咪·李·布伦南

移植肝脏9个月后 血型竟然改变

这一罕见病例是1月24日出版的美国医学杂志《新英格兰医学期刊》披露的。16岁的黛咪·李·布伦南是一名澳洲女孩,2001年,年仅9岁的布伦南得了一种特殊的暴发性肝炎,导致肝功能严重衰竭。为保住性命,她不得不接受了肝脏移植手术。医生将一名12岁男孩的捐赠肝脏植入她的体内。随后,医生给她服用抑制免疫力药物,降低器官排斥现象。

移植肝脏9个月后,布伦南突然出现红血球分解症状,病情严重。但当医生替她输血时,吃惊地发现她的血型竟然奇迹般地自动从O型RHD阴性变成了O型RHD阳性,而捐肝给她的男孩,血型正好是O型RHD阳性!由于布伦南血型已经变得和捐赠者的相同,医生决定立即停止给她服用抑制免疫力药物,以观后效。

免疫系统与捐者相同 女孩彻底康复

令人惊喜的是,布伦南的病情竟真的就此好转。更

不可思议的是,进一步检查发现,布伦南体内新肝脏的干细胞也已经渗入骨髓,换句话说,相当于布伦南进行了骨髓“自动移植”,令她的免疫系统变成和捐肝人一样!由于布伦南已拥有一套全新的免疫系统,她就如同一名刚出生的新生儿一样,必须重新注射预防麻疹等疫苗。

据悉,由于她身体自动产生抗体,目前布伦南已经彻底康复。过去几年来,布伦南的健康和常人一样,无须像大部分病人般终生都要吃药抗排斥,也不用再住院了。据悉,布伦南现在已是健康爱运动的少女,她说:我由衷感谢医护人员救了我一命。我可能是世界上最应该感谢的人,因为我的命被救回来了,我因此有机会享受生命,我要好好活着,因为我捡回了一命。”

世界首例 概率仅为60亿分之1

据悉,布伦南是全球首例身体“完全接受”移植器官的患者。布伦南的主治医生、肝病专家迈克尔·斯托蒙称,这是一个医学界史无前例的奇迹,此前世界各地从未有过类似病例。他说:我们认为,发生这种情况的概率只有60亿分之1。这是极其罕见的,我们从未听说过世界上发生过这种事情。她事实上等于是接受了一次骨髓移植,她现在的大部分免疫组织都改变了,她的免疫系统几乎全部是那位肝供者的!”

据斯托蒙医生推测称,布伦南的幸运可能是“一连串巧合”造成的。譬如,布伦南所患的肝炎属重症,而且在移植后不久曾感染了“人类巨细胞病毒”,导致免疫力

下降,这对接受移植手术的一般病人而言是件坏消息。但对布伦南来说,这却恰恰可能是改变生命的契机——药物加上感染的双重影响,布伦南的自体免疫力下降,令捐肝者的干细胞由肝脏扩散进入她的骨髓即造血功能中枢,从而接管了她的免疫系统。斯托蒙医生说:目前我们不肯定其中原因,或许是几种因素碰在一起而产生这一作用。”

轰动医学界 将解决器官移植排斥难题

据悉,发生在布伦南身上的奇迹令医学界兴奋不已。斯托蒙医生称:这正是我们为了所有器官移植患者努力的目标,而布伦南的身体自己做到了!这个病例的意义非常重大。现在我们要找出原因,好让其他器官移植病人也能应用同样的治疗,不会出现排斥。”

据悉,目前器官移植的最大难题就在于术后可能产生的排斥现象,因此医学专家们正在对布伦南的案例进行研究,期望找出器官捐赠者的干细胞及受赠者免疫系统的运作机制,从而造福其他器官移植病患。据悉,一队医学家已经展开研究,希望能改进日后的治疗技术。研究要考虑的因素包括布伦南患的是哪一种肝脏衰竭、手术后初期服了什么药来抑制本身的免疫系统,以及她曾经感染的一种细胞巨型病毒等等。 快宗

最想整成谁? 茱莉的嘴克鲁尼的脸

完美的女人应该拥有凯蒂·赫尔姆斯那样的眼睛,安吉丽娜·茱莉的性感厚唇以及杰西卡·贝尔的身材——至少在比华利山整容所做整容手术的人们这样认为。

据比华利山美容与整形所本周四公布了一项研究,这三位女星的特殊资质名列“好莱坞最热容貌”年度排行榜之首。

据理查德·弗莱明和托比·迈尔医生介绍,他们的顾客一般不会指定某一个明星为模板,而是要求综合某几位明星的五官和身材特点来做美容与整形手术。

其中,《实习医生格蕾》女主角凯瑟琳·海格尔蒙子的最受女性青睐,凯拉·奈特利的脸蛋最受欢迎,而帕里斯·希尔顿的皮肤则最吃香。

而对于男性来说,莱昂纳多·迪卡普里奥的鼻子、足球巨星大卫·贝克汉姆的身材和新版《007》(詹姆斯·邦德)的扮演者丹尼尔·克雷格的蓝眼睛最受期待,乔治·克鲁尼的



安吉丽娜·茱莉



乔治·克鲁尼

脸庞和帕特·达蒙的嘴唇也很受欢迎。弗莱明说:好莱坞明星仍是人们最青睐的整容目标。人们想让自己看上去精神焕发、更有活力,最重要的是,想和他们在杂志中看到的明星一样年轻。” 中国日报

病号小心了! 益生菌可能不益生

由于怀疑24名患者死亡与喝含益生菌酸奶饮料有关,荷兰正着手调查益生菌的确切作用。日本乳酸菌饮料巨头养乐多集团反驳说,患者致死可能与他们服用益生菌饮料方式不当有关,益生菌的确“益生”。

饮者死亡

英国《每日电讯报》25日援引荷兰乌得勒支大学医学中心发布的消息说,24人在2004年到2007年间服用益生菌酸奶饮料后死亡。

为研究益生菌是否能影响胰腺炎,这家医学中心的研究人员对296人展开临床实验,结果其中24人死亡。研究人员说,如果这些胰腺炎患者不服用益生菌饮料,他们其中一些人可能至今依然健在。研究人员因此警告说,病情严重者应避免饮用益生菌产品。荷兰医生已接到通知,不能给器官衰竭患者、住在重症监护病房的患者或使用饲管进食的患者服用益生菌产品。益生菌指主要寄生于人体肠道、能够改善肠道菌群平衡的活性微生物,包括双歧杆菌、嗜热链球菌、嗜酸乳杆菌等种类。

质疑“益生”

荷兰患者和消费者同盟

就这宗死亡事件要求调查多种益生菌奶制品,日本养乐多集团的养乐多活性乳酸菌乳饮品赫然在列。这个机构发言人说,一些厂家声称益生菌有益健康,而消费者监管机构却早有疑虑,益生菌可能不像厂家声称的那样无害”。

荷兰卫生保健研究所正就此展开调查,荷兰食品和消费品安全机构将等前者发布调查报告后,决定本部门是否着手独立调查此事。

商家反驳

养乐多集团随即声明与这一事件无关。

这家集团发言人说:有关调查与养乐多集团及其所有产品均无关系。”

养乐多饮品70多年来已经过数以百万计消费者检验。这种饮品所含活性乳酸杆菌,是一种有极安全消费史的益生菌。”他进一步指出,益生菌饮品属于食品而非药物,不应被赋予过高医疗期望。

他还质疑荷兰研究人员的实验方式。他说:那些实验对象病情严重,而且益生菌饮品被直接用导管注入他们的肠道,这种‘喝法’和普通消费者口服的方式迥然不同。”

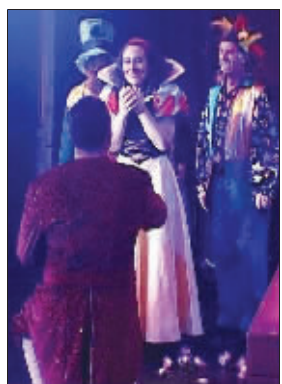
吴铮(新华社供本报特稿)



货架上有不少益生菌牛奶

男友扮成“白马王子”突然现身——

“白雪公主”舞台上遭遇“浪漫求婚”



“白雪公主”遭遇“浪漫求婚”

英国兰开夏郡伯恩利市38岁男子尼克·布思,为27岁的舞台剧演员女友玛丽亚·马斯特曼安排了一个堪称世界上最浪漫的求婚”。

“白雪公主”被唤醒 发现“白马王子”是男友

尼克·布思是一名公司主管,他和27岁女友、舞台剧演员女友玛丽亚·马斯特曼于2004年在一次表演中相识,并坠入爱河。

上周六,女友玛丽亚在伯恩利市一家剧院的舞台上和往常一样演出著名童话剧《白雪公主》。按照剧情安排,她吃下了巫婆的毒苹果陷入沉睡中,直到白马王子出现,用一个吻将她唤醒。当躺在床上的“白雪公主”玛丽亚被“王子”亲吻后睁开眼时,她纳闷地发现,眼前竟然还站着另一名身穿王子戏装的“王子”,更让她做梦也没想到的是,这个“王子”不是别人,正是她的男友尼克!

当着千名观众送钻戒 女友惊喜答应求婚

“白雪公主”玛丽亚回忆说:我起初一点也没察觉到,然后我一转身就看到了尼克,我惊讶极了,吓得一下子往后跳了3英尺!”就在“白雪公主”玛丽亚不知所措之际,尼克已经当着近千名观众单腿跪下,然后从口袋中掏出一枚钻戒,深情款款地对玛丽亚说:玛丽亚,你就是我的女主角,我想问你,你愿意嫁给我吗?”

这突如其来求婚令玛丽亚惊喜交加,她几乎是立即就答应了男友的求婚,两人随即紧紧拥抱在一起。顿时,台上其他演员无不感动落泪,而当台下观众明白过来是怎么回事后,也都拍手欢呼起来,向玛丽亚表示祝贺。

童话中的童话

“最浪漫求婚”密谋1年

有趣的是,在这一“最浪漫求婚”结束后,玛丽亚仍继续扮演“白雪公主”角色,并一直把戏演完。她说:在求婚之后,我躺在床上,又开始继续表演刚才的场景。但我实在很难再集中精神,而舞台上的每个人也都是一边演戏,一边激动得不行流泪。这简直就是一个童话中的童话。”

尼克为策划这次浪漫的求婚已经准备了1年多的时间,尼克说:1年前当我和剧组人员说了我的想法后,他们都很赞同,并和我一起筹划了整个求婚过程。到上台后我拿麦克风时手一直在抖!直到听到她说‘我愿意’,我才如释重负。” 旺旺

让消费者节前把最大实惠带回家!

26日起:太平商场黄金、服装、家电等酬宾价格再创南京市场新低

“且把桃符纪盛世,常将竹声报太平”,令人充满喜悦和憧憬的2008年春节的脚步近了!总是把最真诚的祝福与最实惠的意

外惊喜带给广大南京市民的太平商场,从元月26日起,“全场商品节前酬宾大冲刺”活动全面震撼登场。据了解,太平的节前

“酬宾大冲刺”,黄金翡翠、服装鞋类、床饰家电等所有商品,无一例外,全线参与。在让利幅度上,也能自信地宣称:价格再创南京市场新

低。商场有关负责人对笔者说:太平的促销,一贯坚持直接让利、最大让利。这次活动实行“价格一步到位”,优惠幅度全市无人能

及,一定把最大实惠送给南京市民。

同时,太平商场由于国家权威部门授予“南京羽绒第一家”的荣誉称号,为

感谢广大消费者长期以来对太平的关心、支持和惠顾,从即日起,所有品牌羽绒服饰节前全面大跳水,独家再创南京市场新低!

太平商场 TAIPIPING MALL 元月26日起: 全场商品, 节前酬宾大冲刺, 价格一步到位! 全市无与伦比! 黄金翡翠、服装鞋类、床饰家电等全线参与, 价格再创市场新低! 所有羽绒服: 节前全面大跳水!