

# 一颗心脏不够用,再移植一颗“帮忙”—— 巴西“双心人”两颗心一起跳

巴西圣保罗心脏病研究所日前实施了一项匪夷所思的心脏移植手术——在不摘除患者原有坏损心脏的基础上,再将另一颗新心脏移植到患者的右胸腔内,从而让新心脏辅助原有心脏泵血,以满足全身血液供应!据悉,这台长达12小时的“双心移植手术”非常顺利,目前患者体内2颗心脏均正常跳动。

## 一颗心脏不够用 再植一颗“帮忙”

这名接受“双心移植手术”的患者现年53岁,媒体没有透露其姓名。据悉,该患者患有严重的肺高压,导致心脏无法向全身正常供应血液,9年来他一直受到心脏供血严重不足困扰,经常出现心绞痛等症状,不久前更是到了生命垂危的地步。然而麻烦的是,即便该患者接受心脏移植手术换上一颗完好的心脏,他的心脏仍无法为全身泵足够的血液。

经过再三权衡之后,巴西圣保罗心脏病研究所的医生决定为他实施一项惊人手术——在不摘除患者原有坏损心脏的基础上,再给他移植另一颗新心脏,从而让他体内有2颗心脏同时运行,而新心脏将辅助原有心脏泵血,以满足全身血液供应!

## 新心植入右胸腔 人造血管连旧心

3月4日,圣保罗心脏病医院正式为该患者实施了这台高难度的“双心移植手术”。据悉,手术由巴西著名



移植心脏手术中

心脏病医生阿尔弗雷德·费奥雷利操刀,手术中,费奥雷利医生为病人移植了一颗由捐赠者提供的健康新心脏,这颗新心脏安放在病人胸腔的右侧,并通过一根大约10厘米长的人造血管、肺动脉、主动脉与他原来的“旧”心脏相连,从而令新植入的心脏帮助原有心脏供血。

费奥雷利医生表示:“由于病人的肺受到损害,仅仅一颗心脏不能为病人的全身泵

足够的血液。因此我们认为他不适合做普通的心脏移植手术,而唯一方法,就是在原有心脏旁边再安放第2颗心脏辅助泵血。由于病人已经命在旦夕,我们不得已采取这种罕见的移植方式。”

## 移植手术很成功 体内跳动两颗心

据悉,整个心脏移植手术进行了长达12小时。令人庆幸的是,手术进行得十分顺

利。手术之后,患者立即被送进重症病房接受24小时观察。据主刀医生费奥雷利称,目前患者情况稳定,他体内的2颗心脏都在正常跳动。而在未来2个月之内,这位“双心人”患者都将继续在医院中接受观察治疗。

主刀医生费奥雷利表示:“这不是一次常规的移植手术,情况相当特殊。手术后的72小时对病人来说相当关键,而病人未来2个月都将在重症病房的人造环境中度过。而如果没有这次手术,病人生存下来的机会基本为0。”

## 生存几率只有50% 最多只能活10年

据透露,这是巴西圣保罗心脏病研究所进行的第6例“双心移植手术”。据医生预计,一段时间之后,病体内新的心脏将逐渐取代原有那颗的旧心脏,直到最后完全负担起泵血重任。费奥雷利医生说:“最终,那颗健康心脏有望接管衰弱旧心脏的主要功能,而后者将随着时间推移越跳越慢。”

但费奥雷利医生警告称,由于“双心移植手术”风险极大,这名“双心人”患者可能将只有50%左右的生存几率,而手术后患者的存活期通常为10年。费奥雷利医生说:“如果不是万不得已,一般我们不建议病人进行这种‘双心移植手术’,因为术后存活率仅在40%至50%之间,而传统心脏移植手术的存活率能够高达90%。” 旺旺

## 环球速递

### 法甲归来“越轨”球迷遭火车撞

新华社专电 法国巴黎一群球迷7日晚间现场观看法国足球甲级联赛一场比赛后,横穿铁轨走捷径,不幸遭遇列车。事故造成2名少年死亡,11人受伤。

法国国营铁路公司地区负责人让·皮埃尔·法兰杜说,这些球迷当天晚间在法兰西体育场观看一场法甲比赛,最终他们支持的里昂队战胜积分榜排名第一的里昂队。

比赛结束后,这些球迷横穿铁轨,打算乘公交车回家。这

条铁路位于巴黎以北的欧贝维利耶,没有照明设施。一列市郊列车刚好经过这里,撞上球迷。事发地点距离最近的火车站大约600米。

当地医疗部门说,两名死者现年分别11岁和17岁,是两兄弟。他们40岁的父亲和另外两名未成年人受重伤,其余8人受轻伤。

救援人员还搜查了附近一条运河,试图寻找一名可能在事故中落水的球迷。

### 美国两女教师侵犯同一个男生

美国犹他州盐湖城邦蒂富尔中学的两名女教师因涉嫌对同一名13岁男童实施性侵犯而遭到起诉。6日,当地司法部门以强奸儿童的罪名,向此案的两名嫌疑人——现年46岁的内夫和现年39岁的鲍尔斯——提起公诉。该罪行在当地法律中属一级重罪。

据当地警方透露,这两名教师已承认其与受害学生发生过性行为。而直到最近,她们二人方知她们侵犯的是同一名学生。5日,内夫约见了警方,并交待,她对这名男童进行性侵犯已逾一年之久。她是从2007年10月开始和该男童发生性关系的,这种行为一直持续到去年12月。在与警方的谈话过程中,内夫透露鲍

尔斯也侵犯过该男孩。据内夫讲,鲍尔斯对此男孩的性侵犯开始于去年12月份。鲍尔斯也向警方承认了自己的罪行,并遭到起诉。

6日下午内夫被关进当地监狱,预计将于本月27日首次出庭受审。同样在6日,鲍尔斯也被捕。随后,她出庭表示放弃举行预审听证会的权利,将直接接受审判。鲍尔斯随即被还押候审。对于她性侵犯男童一案的审理将于本月16日进行。

据介绍,内夫已于3月2日从邦蒂富尔中学辞职。鲍尔斯也已遭停职调查。当地警方还透露,截至目前为止,尚无证据表明还有其他学生受害,也未发现有其他教职员涉案。

中国日报 欧叶

### 全日本史上最年轻—— 13岁少年考取气象预报员

在3月6日公布的全日本范围的气象预报士(预报员)考试合格者名单中,年仅13岁的横滨少年山崎一哉击败众多“叔叔阿姨”,一举金榜题名,成为日本历史上最年轻的气象预报员。本次考试于今年一月举行,录取率只有6.3%,合格者平均年龄为37.8岁。

据悉,稚气未脱的山崎一哉从小就对天气变化感兴趣,进了幼儿园之后,其他小朋友都忙着打电子游戏,他则是把图文并茂的气象观察图鉴当作漫画书猛啃,百看不厌。目前他在读初中一年级,早在小学五年级时他第一次参加了这项考试,这次是他第四次参加考试,终于挑战成功。

考取天气预报员资格后,



13岁的山崎一哉

山崎只要经过一番上岗培训,就有机会正式上电视播天气预报了。不过他开玩笑地说,还得好好训练“口条”,不然遇上台风等重大天灾时如果讲不出话来,那就麻烦了。 小朗

### 新欢模样像极旧爱—— 哈里带“冒牌切尔西”回王宫过夜

哈里王子今年1月和相恋5年的南非女友切尔西·戴维分手后,目前显然又有了“新欢”——这名叫做艾丝特丽德·哈波德的女孩不仅外貌长得和哈里王子的“旧爱”切尔西非常相像,并且她还是威廉王子女友凯特·米德尔顿的密友。据悉,近日当查尔斯王子和妻子卡米拉全都不在伦敦家中时,哈里王子竟在凌晨3点将这名“新欢”带回克劳伦斯宫过夜。

一消息来源说:“他们两人好像腻在了一起,他们的关系显然非同一般,他们看起来玩得很开心。”

据悉,艾丝特丽德目前居住在伦敦切尔西西区,有消息称,尽管她和哈里王子的前女友切尔西互相认识,但两人关系并不亲热。不过,艾丝特丽德和威



艾丝特丽德

廉王子27岁的女友凯特却是亲密的好友,去年6月,有人曾看到她俩一起出席观看了布德尔斯慈善拳击赛,她俩坐在一起,神态非常亲密。 欧阳

# 最老“连体人”已经58岁

美国俄亥俄州代顿市58岁孪生兄弟朗尼·盖里昂和唐尼·盖里昂是世界上最早的“连体双胞胎”,他们从1951年出生以来,就一直“密不可分”。

## 最老“连体双胞胎” 共享一副生殖器官

朗尼·盖里昂和唐尼·盖里昂兄弟当年的诞生创下了医学史纪录,因为连体婴的出生概率仅有10万分之一,其中60%的连体婴生下来就是死产。当朗尼和唐尼出生后,他们的模样将父亲威斯利和母亲毛林惊呆了。

据悉,朗尼和唐尼在下腹部部位相连,尽管他们拥有各自的上半身,包括拥有各自的心脏、肺脏和胃脏,但他俩却共享腹部以下的器官,他们只拥有同一套直肠和同一个生殖器官。朗尼和唐尼的弟弟杰姆对记者说:“他们接受分体手术后存活的概率可说非常渺茫,我母亲对他们非常排斥,所以只剩我父亲一人来做决定,他决定不让他们冒这一风险。他们只拥有一个生殖器官,一副直肠,如果他们接受分体手术,另一人必须重建这些器官,在上世纪50年代,那太困难了。”

## 美国学校不接收他们 靠展览自己养活一家

这对奇特的连体双胞胎当时轰动了整个美国,许多“怪异秀”展览都向他们的父亲威斯利发出邀请,请他带着自己的连体婴参加他们的展览。尽管威斯利一开始坚持拒绝这样



最老连体双胞胎朗尼(左)和唐尼

做,但后来,为了赚钱抚养这对连体双胞胎和另外7个儿女,威斯利终于同意靠展览这对“连体双胞胎”来谋生养家。据悉,当时美国的学校也拒绝接收这对连体双胞胎上学,因为学校老师认为这对连体双胞胎会让其他学生在上课时“分散注意力”。所以朗尼和唐尼一辈子都没上过学,这成了兄弟俩生平最大的遗憾之一。

## 生活是“互相合作” 互相为对方刮胡子

如今,朗尼和唐尼已经58岁了,连体双胞胎能活这么大,让许多医学专家都深感惊讶。据弟弟杰姆称,朗尼和唐尼为了一起生活,连最简单的事都要学会互相合作。杰姆说:“他们拥有4条手臂和4条腿,他们任何时候都必须学会协调。当他们想要走路时,他们会彼此看看对方,他们不需说话就

能明白对方的意思,然后迈开四条腿一起走路。”

杰姆称,朗尼和唐尼刮胡子时根本不用照镜子,因为他们都是互相为对方刮胡子。杰姆说:“他们拥有各自的物品,即使他们外表看起来一模一样,但他们各自的每样东西都泾渭分明,因为对他俩来说,保持自己的身份是那样的重要。”据悉,朗尼和唐尼还学会了用一只手做各自的家务活,因为互相面对面的他们根本无法用两只手同时做家务。

## 兄弟俩性格迥异 常为看电视打架

杰姆称,唐尼非常胆小,害怕黑暗,晚上经常做噩梦,每当此时,朗尼就会温柔地拥抱他一下。不过,这对连体双胞胎的生活并不总是充满了和谐与快乐。事实上,这对孪生兄弟拥有完全不同的个性,

朗尼是个乐天派,唐尼却是一个内向顽固的人,他们经常会互相争吵,甚至大打出手。

杰姆说:“他们不喜欢看同样的电视节目,所以他们经常为电视节目发生激烈的争吵。他们上一次打架是在4到5个月前,朗尼被打出了一个黑眼圈,可和其他人不同的是,他们永远不能‘分开’生气,就算两人打得鼻青脸肿,他们还得每天面对面生活。不过四五天后,他们就会和解。”

## 只有一套生殖器官 难圆“生儿育女”梦

据悉,朗尼和唐尼生平最大的梦想之一,就是恋爱结婚,生儿育女,可由于他们只拥有一套生殖器官,所以他们根本不可能实现这一奢侈的愿望。

弟弟杰姆说:“如果其中一人真的和自己女友生下了孩子,那么到底谁才是孩子真正的父亲?这种事情就会变得有点诡异,不是吗?”

## 疾病缠身时日无多 连体兄弟无悔今生

因为兄弟俩的健康状况已经开始恶化,他们患有脊柱侧凸、关节炎等病症,再加上身体肥胖,他们两人现在别说是久站,就连出门都感到困难。弟弟杰姆和兄弟俩的主治医生克威亚特都相信,朗尼和唐尼在人世的日子已经不多。

不过朗尼和唐尼称,他们永远不后悔,因为他们相信自己度过了快乐的一生。朗尼说:“上帝创造了我们,所以也让上帝来分开我们,而不是用手术刀来将我们分开。” 兰西