



幸运

1985年霍金病危时 医生曾建议关掉呼吸机

在即将上映的纪录片《霍金》中,英国著名物理学家斯蒂芬·霍金现身讲述了他从患病至今一些不为人知的生活细节,包括1985年时曾有医生建议关掉他的呼吸机,以及他所经历的两段失败的婚姻。

斯蒂芬·霍金是最伟大的科学家之一,激发了全世界无数人的想象力。霍金最著名的著作《时间简史》享誉全世界,目前的销量已接近1000万。

然而,他的私人生活以及婚恋故事却一直鲜为人知,由于患有肌肉萎缩性侧索硬化症(又名卢伽雷氏症、“渐冻症”),霍金在一把轮椅上已经被禁锢了50年之久,他的健康状况也一直一直是媒体和公众关注的焦点。

第一任妻子救了他

如今,一部讲述这位伟大科学家生平的纪录片《霍金》即将上映。这部纪录片讲述了他求学、患病、治疗和婚姻等人生经历。在不久前公布的宣传片中,现年71岁的霍金表示:“这部纪录片讲述了我的个人旅程。”

1963年,霍金被诊断患有肌肉萎缩性侧索硬化症,当时医生诊断他只能活两年,但他却奇迹般地生活至今。1965年,霍金与珍结婚。1985年,他在瑞士病倒,在珍的强烈要求下转至英国剑桥的医院,并实行了气管造口手术。此时,霍金的著作《时间简史》已经快要完成了,但医生并不认为霍金还能继续写作。

霍金在纪录片中透露:“当时,医生觉得我已经不行了,还建议珍选择关掉我的呼吸机。但她拒绝

了。那几个星期是我人生最黑暗的时期。幸好,药渐渐开始发挥作用了,但由于切口,我还是失去了言语能力,只能开始使用造音器。当时,写完书的愿望似乎再也不可能实现了。”

虽然治疗措施让他无法说话,这位运动神经元病患者最终得以出版了为他带来世界声誉的著作《时间简史》。

经历两次失败婚姻

纪录片《霍金》中,霍金还公开提到了他两次失败的婚姻。1990年,他与结婚25年之久的妻子珍·怀尔德离婚。1995年,与护士伊莱恩·梅森结婚,并于2006年办理离婚手续。尽管已经离婚了,但霍金与其第一任妻子仍然保持着友谊。珍也在该纪录片中现身,讲述了她在经历离婚时破碎的心情。

虽然已经被轮椅禁锢了几十年,但霍金对宇宙的探索和热爱丝毫不因病情而减少。在该纪录片中,霍金还表示,他希望能搭乘英国私人太空旅游公司“维珍银河”的飞船,到太空里旅游一遭。

令人感触颇深的纪录片展示了一名独特的科学家对于生活的个人见解。片尾霍金说道:“每一天对我来说,都可能是最后一天,我会善待自己的每一分、每一秒。”这一纪录片将于9月20日上映。

据《新闻晚报》



上世纪六十年代霍金与第一任妻子珍在一起



霍金与第二任妻子伊莱恩·梅森在一起

成本236万 “试管汉堡”面世

英国伦敦一家餐馆将于本周提供世界上第一个“试管汉堡”,该汉堡中的牛肉是用牛的干细胞人工培养。汉堡成本高达25万英镑(约合人民币236万元),有网友感慨称,即便可以接受这种试管肉,但也吃不起。

造价高达236万

这个只有142克的“弗兰肯汉堡”的牛肉是从牛的干细胞中培育出来的,由3000条肉丝组成。其制造成本高达25万英镑。开发者希望借此证明,不需要大量饲养奶牛也可以满足全球日益增长的蛋白需求。

这种具有鱿鱼般光滑质地的生肉由荷兰马斯特里赫特大学马克·波斯特教授发明。马克·波斯特称:“目前,全球用70%的农产品生产能力来饲养牲畜,获得肉食产品。现在到改变的时候了,如果不改变,肉价会持续飙升,直到变成奢侈品。”

试管肉更节能

研究者称,这种试管肉很可能在10年内公开销售。届时,将大大减少饲养动物所需要的饲料、水和能源。据悉,生产1公斤自然肉,需要10公斤植物和能源,但试管肉类只需要2公斤。

在试管汉堡商业化运行前,英国食品标准局会首先确保其安全,并具有与普通肉同等的营养价值。尽管有诸多的优点,但要说服大众接受这种人造产品,还有一个艰难的过程。

从干细胞变汉堡耗时6周

从一个动物干细胞变成汉堡需要四个步骤:

首先,从牛的肌肉中提取干细胞;其次,将干细胞放入培养基中繁衍,直到长出一个类似未煮熟的鸡蛋的黏性组织;

之后用尼龙搭扣固定,相当于拉伸肌肉;最后,将这种由3000条肉丝组成的实验室生肉切碎,与其他实验室培养的动物脂肪混合,这样一个汉堡便诞生了。

这一生产过程虽漫长、昂贵,不过用最新的技术从提取干细胞到超市上架仅需6周时间。

据《信息时报》

惊悚

肯尼迪遇刺再添疑云 总统遭随身特工枪击?



肯尼迪遇刺前一刻的历史画面

美国有线电视卫星频道ReelzChannel将于今年秋天美前总统约翰·肯尼迪遭暗杀50周年之际播出一部与肯尼迪之死有关的文献片,为肯尼迪之死再添疑云。

美国的文献片显示,事发时负责安保的特工乔治·希基乘车紧跟肯尼迪的豪华轿车,他开枪还击谋杀肯尼迪的射手,结果误伤了肯尼迪。澳大利亚退休警察科林·麦克拉伦花了4年时间梳理有关证据。他说,凶手李·哈维·奥斯瓦尔德向肯尼迪射出第一颗子弹后,希基立即还击,用他的步枪射击奥斯瓦尔德。然而,希基对步枪的使用并不熟悉,射击时汽车突然前倾,这颗子弹不幸误中了肯尼迪。肯尼迪当时已经被奥斯瓦尔德射出的一颗

子弹击中颈部,但并未危及生命。

这部文献片根据麦克拉伦的调查以及博纳·门宁格的书《致命错误:一枪命中肯尼迪》制作,将于11月3日在美国、加拿大和澳大利亚播出,也是ReelzChannel继2011年推出迷你剧《肯尼迪家族》后第二部有关肯尼迪的文献片。

1963年11月22日星期五下午12:30,美国第三十五任总统约翰·菲茨杰拉德·肯尼迪在夫人杰奎琳·肯尼迪和德克萨斯州州长约翰·康纳利的陪同下,乘坐敞篷轿车驶过德克萨斯州达拉斯的迪利广场时,遭到枪击身亡。

在20世纪60年代官方对肯尼迪遭暗杀的解释中,奥斯瓦尔德是唯一的枪手。肯尼迪是美国历史上第四位遇刺身亡的总统。迄今为止,肯尼迪遇刺案仍然存在着很多质疑,引起了人们的广泛猜测,并且产生了许多关于肯尼迪遇刺案的阴谋理论。据新华社新媒体专电

德国科学家研究出新技术 把光“锁”在水晶里 时间长达1分钟

光1秒钟可走约30万公里,现在德国科学家成功“抓住光的尾巴”,让光停留在水晶里长达1分钟打破纪录,今年稍早的纪录仅有16秒。

德国达姆施塔特工业大学物理学教授哈夫曼、胡布利克与博士生海恩斯的研究指出,他们用“电磁感应透明”效应技术,让光停留在水晶里。

他们朝一颗不透明的水晶发射雷射,激发量子反应,把水晶变成透明的,然后再向透明水晶射第2道光,接着把雷射关掉,使水晶变回不透明,于是第2道光留在水晶里,而且不透明让水晶里的光无法反射,换句话说,光停下来了。

研究成果可能让光学的研究更进一步,也许有一天人类可以把数据存在光里传到很远的地方。这也给专家把光加速到超越宇宙限制的线索。综合消息

复位疗法治疗颈腰椎间盘突出

汉德医学研究院采用高新科研成果“液体冲击疗法”和“四维复位疗法”,快速治疗颈、腰椎间盘突出症。原理:利用高新复位技术在电脑的智控下,通过智

能作用,将突出的椎间盘与受卡压的神经和血管分离,然后通过负压冲击,使突出的椎间盘自然回缩,让其恢复功能,做到标本兼治。不开刀、不住院、费用低、

安全无痛,疗效确切,已成功治愈万余例患者。就诊患者请带近期CT来电预约,可获两百元治疗费减免。

预约电话:025-83409922

地址:南京市虎踞南路6号(汉中门大桥旁)