

# 器官衰竭患者5年内可换猪器官

## 四川与哈佛大学医学院合作引进四头基因工程猪

在英国科幻作家布瑞恩创作的经典科幻小说《查莉的心愿》中,由于患有先心病,查莉不能像普通孩子一样随心所欲玩耍,她的父母为她养了一只小猪,这只猪被植入查莉的基因,长着一颗人的心脏,这颗心脏最后将被移植到查莉体内,挽救她的生命……



引进的基因猪

或许不久后,科幻小说里的情节就将变为现实。昨日举行了四川省人民医院与哈佛大学合作并首次引进四头基因工程猪进入中国科研领域的签约仪式。也许将来某一天,这些被转入了人体基因的猪就可以为人类提供可供移植的肝、肾等器官,而基因猪的皮肤、血管甚至骨头也都能成为人身体的一部分。

### 来历不一般 四头基因猪来自哈佛医学院

33岁的杨成伟患有尿毒症,如果要延续生命,最大的希望就是进行肾移植,然而他和几名亲人配型全都不成功。现在,杨成伟只能靠血液透析维持生命。在四川省人医,有不少和他一样因为器官衰竭而等待做器官移植手术的病人。

昨日下午,一场足以震动中国器官移植界、为众多器官衰竭病人带来曙光的签约仪式在省人民医院举行。David

H.Sachs,医学博士,哈佛大学医学院外科系教授,他成功培育出一种特殊的基因工程猪,如果人类患者移植了这种猪的肝脏或肾脏等器官,将不会产生明显的排斥现象。

昨日下午,David H.Sachs博士代表哈佛医学院与四川省人医进行了合作签约仪式,省人医将首次引进四头基因猪(两公两母)进入中国科研领域。省人民医院将专门研究基因猪的实验室命名为“David H.Sachs 异种器官移植实验室”,同时还聘请David H.Sachs 博士为永久客座教授。

据省人医邓绍平副院长介绍,基因工程猪即把人的基因转入猪的全身组织细胞中,并用基因工程的方法剔除猪

细胞表面引起排斥的异种抗原,让人体变得更容易接受。据了解,省人医此次引进的四头基因猪,已经是美国异种器官移植实验室经过20余代纯种繁殖后,进行了人体基因转入的猪后代。

### 用处不一般 让它的器官挽救人类生命

昨日,在双流中和场,省人民医院实验动物研究所内,铁笼内的猴子发出嘶叫。不久后,这些猴子就将和省人民医院自己繁殖的基因猪一道,由“David H.Sachs 异种器官移植实验室”医学研究人员进行临床前试验。

据省人医移植中心主任杨洪吉博士称,猪在体重和生

理上与人相似,其器官与人的器官大小相仿,施行手术相对快速简单;其次猪是非灵长类动物,不会像黑猩猩和狒狒那样引发较多争议。

邓绍平副院长表示,实验室内医学人员将力争在3~5年内做出重大突破,让省人医实验动物研究所饲养的基因猪可以为人类提供肝、肾等可用作移植的器官,并进行异种器官移植手术。

### 待遇不一般 “豪宅”要求无菌,饲料必须特殊

据邓绍平副院长介绍,由于此次引进的四头基因工程猪将通过检疫、检验以及多种复杂的环节,预计在3到6个月内正式在省人民医院实验动物研究所安家。目前,省人医实验动物研究所简阳基地已展开筹备工作,计划为四头基因猪打造“豪华宿舍”。

David H.Sachs 称,为了能够更加和人体“近似”,基因猪的体重被控制在200斤以内,体长则在1.5米左右。据杨洪吉博士介绍,四头基因猪将生长在无菌的环境中,房间干净整洁,饲养宿舍的温度也将控制在一定的范围内。此外,喂养基因猪的饲料是在普通猪饲料基础上,加入各种科学配方后制作的特殊饲料。

据《成都商报》

## 错愕 有人打着条幅“卖雨” 气象部门称个人不能人工降雨

昨天上午,一名男子在石家庄太平河与107国道交叉口以东不远处拉起一个条幅,上书:“代卖雨水”。昨天中午,记者得到消息时,该男子已经离开此处。不过,记者与这名“代卖者”取得了电话联系。

记者不明白“代卖雨水”的意思,就问他:“您是下雨天储存了一些雨水,要卖给消费者当饮用水,是吗?”

“不是。我一个朋友说了,如果有人给他钱,他就给下场雨。我是给他帮忙的,所以说是‘代卖’。”

记者有些错愕,也有些好奇,向他打听“行情”:“下一场雨要多少钱?”他说:“3万元”。记者又问:“一次能下多少?”他说:“一次下两指吧。”记者又问“两指”是什么概念,他说:“大约2厘米到4厘米

深。”记者随后又问:“想在哪儿下雨就能在哪儿下吗?”对方沉吟了一下,说:“黄河以北什么地方都行。”记者又问:“下不了雨怎么办?”对方说:“3天以内绝对给下雨,先下雨后收钱,不下雨不要钱。”记者又问:“那你朋友是干什么的?用什么方式降雨?”他说:“我朋友是研究玄学的,其他情况我不方便透露。”

昨天,记者就此事咨询了市气象局首席预报员连志杰。她说:根据我国气象法,个人不能进行天气的作业。

据了解,气象法还规定,不具备省、自治区、直辖市气象主管机构规定的资格条件实施人工影响天气作业的,给他人造成损失的,依法承担赔偿责任;构成犯罪的,依法追究刑事责任。 据《燕赵晚报》

## 奇迹 患3种癌症抗争17年

今年25岁的婷婷与病魔抗争了17年!脑癌、甲状腺癌、结肠癌,都没能扼杀她年轻而顽强的生命;小学、中学、大学,求学之路,她艰难度过,常人无法想象,连医生都称为“医学奇迹”、“生命的奇迹”!

婷婷8岁时查出患脑癌,之后经历了4次生死攸关的大手术。从她的脑中摘出了桃子大小的恶性肿瘤,甲状腺经历2次肿瘤切除手术。因为癌症,她失去了结肠,连水都不能正常吸收。然而她活下来了,她还通过成人高考进入了浙江财经学院,去年拿到了来之不易的会计专业学士学位证书。

6月30日,这个看上去文弱的女孩讲述了自己的经历,让人想到一个振奋人心的词:奋斗。婷婷说,大学毕业以前,她在财务咨询公司实习过,跟着老会计做账、理账,有一些工



婷婷与病魔抗争了17年

作经验,但大学毕业以后,她投了20多份简历,一直没有找到工作。如今,家中父母病退、下岗,经济条件不太好,因为她8岁开始生病,妈妈在40岁时又生了一对双胞胎,两个妹妹如今在杭二中和浙大附中读书,成绩很好。“我希望能找到一份力所能及的工作,帮助爸爸妈妈减轻点负担,因为我的病,他们太苦了。”

据《钱江晚报》

## 噱头 酒店雇美女游泳吸引顾客

6月29日晚,一则招聘信息莫名其妙发到了记者的聊天软件对话框中,称所在酒店要招聘美女,只要每晚8:00到10:00在游泳池游泳即可,游泳池不仅提供免费的饮料水果,每天还要支付80~100元的出场费。记者乔装应聘者咨询,招聘方称,他们是重庆渝北一家五星级酒店的娱乐会所,此次会所招聘美女的目的是在泳池内陪顾客游泳。

记者随后浏览聊天群发现,还有部分中介在群中发布一些酒店招揽美女在泳池“伴游”或“免费游”的信息。

自称该酒店招聘人员的白女士说:“你自己要自己的就行了,不必陪别人游。”她特意强调,这种方式不叫“伴游”。

记者在QQ群中了解到,这种高档游泳池一般夜间游泳的费用在100元到200元间。一招聘中介称,“酒店顾客主要面向中高端的白领男士,他们自然希望能在游泳时顺便看到赏心悦目的美女”。此举就是为了吸引男性顾客来光顾。

社会学家谭刚强担心,这种伴游类似“托”的角色,是否会侵害到消费者的知情权? 据《重庆商报》

## 网上盛传职高男生课堂上群摸女生视频

### 浙江慈溪某职高证实视频中确实是该校高一学生,警方已介入调查

近日,网络上火爆流传一段视频:称在光天化日之下,在神圣的课堂上,竟然出现淫乱的一幕,浙江慈溪某职高一群学生围着一女生集体摸胸,真是让人很难想象!此消息传出后,立刻在网上炸开了锅。

“视频中的学生确实是本校学生。”昨日,记者向慈溪该职高求证视频真假时,该校老师这样回答,并称目前警方正在调查此事。

### 火爆: 网上惊曝职高教室视频

慈溪的这个特殊视频在网上传播开后,一下蹿红。昨日记者了解到,该视频长达3分多钟,是用手机拍摄,整个视频过程中夹杂着男生嘻嘻哈哈的笑声,后该视频被人传至网上,从此该消息在网上炸开了锅,网友更是评论如潮。

“很黄很暴力,少儿不宜……!!!”猫扑小杂烩上的网友这样说道。

“现在的‘90后’究竟是怎么了?还有没有一点仁义廉耻?”

“慈溪这一事件充分说明了学校的教育问题,暴露了教学管理工作中出现了严重漏洞!”

校方: 视频中确是该校学生 该视频已通过网络广为流传,但其视频究竟是

真是假?昨天下午,记者赶赴慈溪调查此事,昨日傍晚当记者来到视频中所指的慈溪某职高时,在该校门口已看不到有学生出入。两位门卫告诉记者,学生已于上月26日考完试后全部离校,目前尚有部分教职工在进行阅卷等工作。

当被问及是否知道这一事件时,这两名门卫三缄其口,表示他们从未听学校老师或者领导说起此事,并且学生现已全部放假,他们对这件事毫不知情。

随后记者致电该校办公室,一名姓李的女老师接受了记者采访。李老师说,她自己也是当天才从网络上获知此事,“学校已经证实视频中的学生确实是该校高一年级的。”但至于具体是哪个班级,什么时候拍的,在哪拍的,李老师说,为了保护未成年人的权益,她不方便透露。

李老师说,学校获知此事后,已经报警,目前警方已经介入调查。她表示,等警方的调查结果出来后,学校将会对相关

人员采取相应的措施。

### 学生: 看了视频后非常震撼

后记者又千方百计联系到了该校一名在校女学生。当记者询问其是否知道发生在他们学校的这一事件时,该女学生答:“当然知道,我还有视频呢!”这名女同学说,大概在一周之前,她的一名同学在网络上给她传了这段视频,“看了非常震撼,现在基本上全校的学生都已经知道这件事了。”

这名女同学还透露说,视频中的女主角是该校08级机电专业的学生,学制为3+2,拍摄地点是在教室,时间是在晚自习的时候。

她对记者说,像机电专业这样的理科女生非常“稀少”,有些一个班只有1~2个女生,视频中的那些男生都是那名女生的同班同学。

记者随后联系了白沙路派出所,慈溪该职高正是该所的管辖范围。派出所的徐副所长

向记者表示,目前公安机关已经介入调查。对于其他相关细节,警方拒绝透露。

### 专家: 青春期孩子要加强引导

“昨天下午5时许,我在网上看到这一信息,当时十分惊讶,不敢相信是真的,第一反应就是对这名女孩子非常担心。”杭州市教育科学研究所干亚莉称,视频中的这些孩子,在生理上已经比较成熟,但其社会性方面仍未完全成熟,他们处在青春期的性冲动,但就算成人在性方面也应合理的条件下表达,要注意场合和把握度,视频中的男生对女生明显有调戏打闹成分,不管女生是否出于自愿,在大庭广众之下,这样都十分不妥。

干亚莉表示,对青春期的少男少女们,应从性道德、性知识等方面加强性教育,学校和家庭都应关注孩子的性成长,引导青少年对性的正确认识。 据《青年时报》

招商·合作·资讯专栏 | 全省版 强势发行 覆盖苏皖 广告热线: 025-8472 4899/4766

### 特百惠——女性创业新选择

特百惠公司是全球最大家居用品制造商之一,成立于1938年。全球最有价值的20大品牌之一,8000多种产品畅销全球100多个国家和地区。

#### 热烈祝贺特百惠专卖店隆重开业

天福园店: 83266062 马台街天福里12号  
中海社区店: 15851816366 黄山路99号中海社区中心一楼  
锁金店: 13851619629 锁金4村11幢101室  
吉庆家园店: 15951952962 南苑思园3幢102

本月新会员入会额外再送好礼,赠送杂果冰密封圆罐一个,价值48元,数量有限,送完即止。

#### 诚聘

专卖店营业员: 女性, 20-50岁, 相貌端正, 笑容亲切, 口齿清楚, 诚实可靠, 对理家感兴趣。

### 特百惠——女性创业新选择

- ★全球著名的家居用品制造商,总部设在美国。
- ★女性创业新选择。
- ★无须经商背景,公司全程扶持。
- ★全国3000多家专卖店验证成功。
- ★2009年仍免收加盟费。
- ★有家的地方,就需要特百惠,前景广阔。

◆特百惠分销商和专卖店面向全省招商!  
◆公司将近期举办招商会,欢迎大家预约报名。

#### 特百惠(中国)有限公司

预约电话: 025-86827277, 13913967123, 13611584913  
招商会地址: 南京市长江路188号德基大厦13层E座  
特百惠网站: www.tupperware.com.cn 可了解更多信息

### 创业就开洗衣店

开一家高档次的洗衣店是一个稳当的投资,轻轻松松盈利,市场巨大,永不枯竭的好项目。

◆洗衣店投资小,回报快,操作简单,无需经验。  
◆洗衣店投资小,回报快,操作简单,无需经验。  
◆洗衣店投资小,回报快,操作简单,无需经验。

加盟热线: 025-83693307 手机: 15062219797 13960825499

BONNYCH 中国免费加盟热线: 400 888 3300  
中国免费服务热线: 800 810 1133

### 中国城乡信息一体化 国家“十一五”重点项目

诚招: 江苏省各市县, 工作办公室精英。要求: 大专以上学历, 有广泛人脉, 有实力。(享受事业编制) 025-83321171

### 狮头鱼尾酸奶吧

现酿酸奶, 开一家, 火一家  
加盟: 025-83203238, 83203239