



英国华威大学研究中心是秘密进行人兽杂交的实验室之一

# 过去3年中 英国多个实验室 秘密实验 人兽杂交

胚胎干细胞实验虽然具有很高的医疗价值,但也由于伦理问题而饱受争议。英国《每日邮报》7月23日报道,有关英国多家实验室正在进行人兽杂交胚胎干细胞实验的新闻于近日曝光,在政界和学界引起强烈反响。

## 制造150多个杂交胚胎

根据《每日邮报》目前掌握的数字,英国多家实验室在过去3年中一直秘密进行人兽杂交胚胎的实验,并且已经制造了150多个同时包含人类和动物基因的杂交胚胎。这些实验都是在《人类受精与胚胎学法案》颁布之后实施的,目的据称是为了通过胚胎干细胞的研究为多种疾病寻找有效的疗法。

这一消息曝光后立即引起了英国社会的广泛关注。在英国议会质询会上了解到这一事件的议员阿尔顿勋爵表示,胚胎干细胞实验无论是从伦理上还是科学上都无法成功,而人兽杂交的干细胞胚胎实验更是无法容忍。“科学家对这一实验唯一能给出的解释是:如果你们让我们做下去的话,我们就会向你们证明它的疗效。但我认为这完全是感情上的敲诈。毕竟到目前为止,所有80种干细胞治疗方法全部来自成年人的干细胞,而不是胚胎干细胞。”

## 是否正当引发争议

英国公益组织“生殖伦理学评论”的约瑟芬·昆塔瓦莱告诉记者:“为什么他们要躲避公众的视线呢?如果他们所做的是正大光明的事情,我们也就根本不需要通过议会询问的方式才能了解真相了。”很多科学家“为了实验而实验”,这根本不是正确的科学态度。

科学界的反应略有不同。罗宾·洛威尔·巴奇教授来自英国医学研究理事会的国家医学研究院,他认为,近期披露的人兽杂交胚胎实验并不足虑,因为根据相关法律,这些胚胎必须在创造后14天内销毁;相反,更值得人们警惕的是那种将人类基因植入动物胚胎体内的实验。

2008年颁布的《人类受精与胚胎学法案》使多种杂交物种合法化,并赋予伦敦国王学院、华威大学等3所研究机构进行相关实验的权利。所有实验目前均因为经费不足而终止,但科学家相信这一领域具有光明的未来。信莲(中国日报)



获天价赡养费的加林娜

# 俄流亡富豪想离婚,同意支付 2.2亿英镑 天价赡养费

据英国《每日邮报》7月23日报道,流亡英国的俄罗斯富豪鲍里斯·别列佐夫斯基21日与他的第二任妻子加林娜正式离婚。消息人士透露,加林娜可能会获得2.2亿英镑的离婚赡养费,这是英国有记录以来最高的一笔离婚赡养费。

## 为离婚心甘情愿分财产

这起离婚案21日在伦敦高等法院审理,加林娜的代理律师理查德·托德说,经过夫妇二人的努力,他们最终在财产分割问题上达成和解。

据估计,别列佐夫斯基的财产约有5.5亿英镑,而他也承认自己有外遇。离婚法律专家认为,鉴于别列佐夫斯基为家庭创造了几乎所有的财富,所以加林娜所分数额可能在财产的30%至40%,估计在1.65亿英镑至2.2亿英镑之间,包括现金、股票、股份和房产。

别列佐夫斯基称不会进一步提起诉讼,在被问及是否会拒付这笔赡养费时,他回答说:“不会,服从裁定结果。”在听证会后,这位俄罗斯富豪还表示:“我一直相信英国的法律,今天的结果再次证

实我的判定是正确的。”

据了解,这是英国历史上所涉赡养费最高的离婚案。之前的最高纪录是英国保险业大亨约翰·查尔曼,他在2006年跟妻子贝弗莉离婚时曾支付了对方4800万英镑。

## 18年中共同生活不过两年

别列佐夫斯基现年65岁,加林娜现年52岁。虽然两人1991年结婚,有着18年婚史,但真正共同生活的时间不过两年,因为在后来的16年里,别列佐夫斯基始终和情妇叶连娜住在英国的萨里郡。

据悉,加林娜原本就想这样“睁一只眼,闭一只眼”地活下去,不过在媒体多次将现年42岁的“小三”叶连娜描述成别列佐夫斯基的正牌妻子后,她终于忍无可忍提出离婚。信莲(中国日报)

## 多位美国参议员 曾接受新闻集团献金

据报道,多位强烈要求对新闻集团进行详细调查的美国民主党参议员被爆曾接受新闻集团13.6万美元的政治捐款。虽然外界一再呼吁他们立即交出这些献金,但至今无人表态要“还钱”。

日前公布的报告称,参议员芭芭拉·博克瑟曾接受新闻集团119420美元的捐款,其中5.89万美元被用作2010年竞选资金。《世界新闻报》窃听丑闻曝光后,博克瑟曾接受新闻集团商业委员会主席杰伊·洛克菲勒发表联合声明,号召政府有关方面彻底调查新闻集团。博克瑟目前正考虑将5500美元捐出来做慈善。如果最终证实新闻集团犯下了严重罪行,博克瑟才会交出所有的捐款。

洛克菲勒参议员据称从新闻集团的“政治活动委员会”获得过1.2万美元捐款,但他至今未对此事做出任何回应。梁杉(中国日报)

## 美军将结束对同性恋的 “不问,不说”入伍禁令

据报道,美国总统奥巴马宣布,武装部队已经接受在9月份取消现行的“不问,不说”政策,该政策强迫同性恋者隐瞒自己的性取向。

奥巴马与国防官员签署了这道命令后发表讲话。他说现行的规定带有歧视,损害了军队的战斗力,违反了美国公正与平等的原则。

1993年克林顿总统在任期间实行该政策。根据该政策,美军不能询问其成员的性取向,但是却可以开除被发现是同性恋的人员。奥巴马曾表示一定要取消这个政策。综合

## 美政府债务谈判破裂 奥巴马敦促共和党妥协

美国众议长约翰·博纳22日表示,他已中断与白宫就提高债务上限一事进行的谈判,并将与参议院领袖进行对话。

奥巴马呼吁两党领袖23日到白宫继续进行谈判,同时强调,他对提高债务上限有信心,美国不会出现债务违约。博纳随后再次发表谈话,声称正是白宫导致债务谈判中断,同时表示23日会去白宫继续谈判。博纳强调,他“坚信”美国不会发生债务违约。

美国总统奥巴马22日敦促共和党就达成提高债务上限协议做出妥协。他当天在马里兰大学的一次公众会议上说,在减赤问题上,国会民主党和共和党都应做出牺牲。他重申同意在民主党看重的医疗计划等内容上做出让步,同时敦促共和党同意对富人增加税收,使国会两党尽快达成削减赤字和提高债务上限协议,避免美国出现债务违约。新华社

## 叙利亚火车脱轨多人死伤 疑是“恐怖和犯罪活动”

7月23日,叙利亚一列客运列车脱轨后起火,司机死亡,多名乘客受伤。

脱轨事件发生在中部霍姆斯市苏达地区。阿拉伯叙利亚通讯社报道:“黎明时分,一伙破坏分子拆毁部分铁轨,列车脱轨……车头起火,司机死亡,多名乘客受伤。”报道称,列车搭载大约480名乘客,多数为妇女和儿童。

叙利亚国家电视台画面显示,多节红白色车厢脱轨,至少一节倾覆。霍姆斯市市长加桑·穆斯塔法说,这是一起“恐怖和犯罪活动”,他没有公布破坏分子的身份。新华社

# 首个能直接杀死肿瘤细胞,缩小肿块的基因国药问世 中晚期肿瘤有救了

## 基因新药打破肿瘤不治观念

医学界认为,肿瘤是基因突变所致,治疗时必须从基因入手。

我国斥资10亿巨资扶持素有“中国基因摇篮”之誉的陕西省科学院进行基因抗肿瘤研究,历经十余年刻苦攻关,并于2002年研发出全球第三代抗肿瘤基因新药基英肽(国药准字H20003495)GENE PEPTIDE,引来全世界瞩目。该药采用美国拓扑高提纯技术和派斯特高吸收技术,保证每种成分的高纯度和分子量需求平衡的同时,大大提高人体对高纯度药物的吸收率,最大限度保证药物疗效。

基英肽成功运用了我国自主知识产权的“基因识别技术”,进入人体后能快速识别肿瘤细胞与正常细胞,100%打破肿瘤基因的链结结构,深入细胞核内部,直接剪断肿瘤细胞DNA链,使肿瘤细胞凋亡(在药品说明书和包装盒上直接标注),切断癌细胞营养供给通路,促使其逐渐萎缩、凋亡,准确捕杀血液、淋巴液中游离态

的肿瘤细胞,有效防止复发转移;在正常细胞周围形成一层致密的保护膜,使正常细胞不受伤害。患者服用,安全,无任何毒副作用!

## 震惊全球的抗肿瘤实验

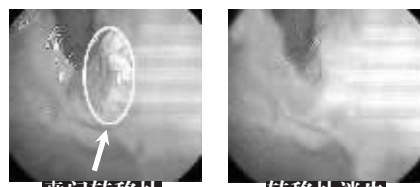
美、德、英及国内数十家临床机构验证:基英肽治疗肿瘤广谱、高效,口服液剂型进入小肠后,15分钟完全吸收,对肺、肝、胃、食道、贲门、肠、骨、淋巴、鼻咽、宫颈、卵巢、乳腺、脑瘤、白血病等肿瘤效果非常显著。

药品说明书的功能与主治,需经严格的临床验证,国家药监局只批准其真实具有的治疗作用。基英肽所有的宣传与说明书保持一致,疗效自然不负众望。



基英肽说明书

# 夕阳无限好,携手抗肿瘤



贲门转移灶

转移灶消失

68岁的刘女士上腹部疼痛不适一直拖着没去检查。07年4月,进食后疼痛感更加明显,伴有饱胀感,食欲越来越差,体重也在下降,大便柏油色,到医院检查确诊为胃肿瘤。得知结果后,家人让刘女士入院治疗,并于07年6月做了胃肿瘤根治术,术后发现,幽门处已出现转移。术后2个疗程的化疗未完成,刘女士就因受不了失眠、恶心、白细胞降低、呕吐、脱发等副作用的折磨而终止化疗。不久,又被查出原发病灶复发,幽门转移灶增大,贲门也出现转移,因前期治疗已

花光所有积蓄,无力负担巨额医疗费,只能回家。

回家后,刘女士病情进一步加重,老伴每每看到她因剧烈疼痛煞白的脸和渗出的汗,都会偷偷抹泪,他感觉自己有责任让妻子过的好一些,于是四处寻医问药,希望能有一线希望。当得知基英肽治疗肿瘤效果不错的信息后,就借钱买了2盒。没想到刘女士吃完一盒后,就有了食欲,疼痛减轻;看到有了效果,老伴又咬咬牙买了一个疗程。两周后,食欲明显好转,能喝一碗稀饭,吃小半块馒头;继续服用两个月,刘女士气色、精神都不错,疼痛已基本消失;半年后,去医院检查:复发处、幽门转移灶缩小,贲门转移灶消失……

全省专家免费热线:4006060559  
南京:025-84530129(全省免费送货)  
苏州:0512-65162362 无锡:0510-85039190  
网址:www.skyjyt.com