

含有强力细菌有助生产生物燃料 熊猫屎或许可以拯救地球

据《信息时报》报道 据英国媒体报道,熊猫给人的印象整个就一吃货,每天大部分时间都跟竹子“较劲”去了;另外还不愿交配繁殖后代,导致该“活化石”面临灭绝的境地。不过,科学家近日发现,熊猫的粪便中含有一种强大的细菌,可以帮助生产新一代生物燃料,解决未来地球的能源危机。该发现也凸显了生物多样性以及拯救濒危物种的重要性。

可帮助生产生物燃料

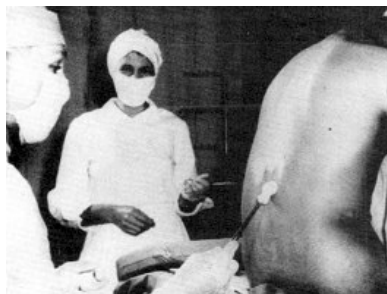
科学家称,在分解粗糙的植物材料(木质纤维素)方面,这种菌类的效率是最高的,比该领域所有现有技术都要强。木质纤维素在玉米秆、木屑以及竹子中都有,分解这种材料是提取酒精时很必要的过程,酒精可以用来作生物燃料。研究表明,在适当的条件下,熊猫粪便中的细菌可以把95%的植物量转化为单糖,而单糖可以进一步合成燃料。引导此项研究的密西西比州立大学生物化学家安士利·布朗说,“谁都没料到,熊猫的排泄物竟然能帮助我们克服生产生物燃料的一个主要障碍。”

效率超高经济实用

在野外,熊猫的食物99%是竹子,偶尔也吃草、块茎或者小动物的肉。由于祖先是食肉动物,因此仍然保留着肉食者的消化系统,这样它们从进食中吸收的能量很少。平均每只成年大熊猫每天要吃9到14公斤的竹笋,最高排泄40次。

科学家称,这种细菌效率很高,完全可以放弃目前生物燃料生产中所采取的高热、强酸、高压等手段,这些手段成本高,还很费时。科学家计划分离出该细菌如此强大的基因,之后将基因移入酵母中。这样,就可以进行大规模的生产,进而帮助到整个生物燃料工业。

除了美国使用“人类小白鼠” 德日也进行过泯灭人性的人体实验



美国把非洲裔男子当作实验对象



美国医生为“病人”注射



德国纳粹空军测试人体抵抗低温的极限

美国总统奥巴马任命的一个调查委员会8月29日说,美国政府研究人员上世纪40年代在明知违反伦理道德的情况下,对危地马拉1000多名在押人员和精神病患者实施性病人体实验,至少致死83人。除了美国,还有德国和日本进行过泯灭人性的人体实验。

美国塔斯基吉梅毒实验

危地马拉秘密人体实验事件唤起美国人的另一段可怕记忆,即“塔斯基吉梅毒实验”。自1932年起,美国公共卫生部门以免费治疗梅毒为名,把亚拉巴马州数百名非洲裔男子当作实验对象,秘密研究梅毒对人体的危害,而当事人实际上未得到任何治疗。公共卫生部门对实验对象隐瞒真相长达40年,使大批受害人及其亲属付出了健康乃至生命的代价。这一研究直到1972年经媒体曝光才终止。

德国纳粹人体实验

二战期间,奥斯维辛集中营中的纳粹医生约瑟夫·门格尔曾在数十万名犹太囚犯身上进行过恐怖的医学实验,一些囚犯甚至遭到活体解剖,门格尔因此被人称做“死亡天使”。他在1500多对双胞胎身上进行各种恐怖的人体实验,包括将各种化学药剂注入双胞胎的眼中,企图改变眼睛的颜色;把双胞胎缝在一起创造“连体婴”等等。

日本731部队实验

侵华日军第731部队始建于1932年。日军先后在长春、北京、南京、广州和新加坡等地设了大型生物战基地,从而形成了一个巨大的生物战体系。731部队的指挥官石井四郎及其下属犯下的众多暴行包括:最残忍的活体解剖;在女囚徒身上进行梅毒试验;用马血等动物血和人血交换注射试验;对人

进行低压或真空的试验;把人胃切除,肠子和食道直接缝合的试验;把人胳膊锯下,左右肢交换接肢试验…… 1945年,日本战败投降,731部队为了掩盖罪行,屠杀最后一批在押人员,自行炸毁细菌试验生产的核心建筑设施,并在战败前用数十辆专列把其设备、资料 and 人员拉回国内。 据《信息时报》

彩票开奖台

全国联网电脑体育彩票22选5开奖公告 第11236期 中奖号码:02、06、08、19、20

奖级	全国中奖注数(注)	每注奖金(元)	本省中奖注数(注)
一等奖	28	18147	2
二等奖	3102	50	178
三等奖	50902	5	3462

本期全国投注总额:1872950元 本省投注总额 143242元

全国联网电脑体育彩票“排列3”开奖公告 第11236期 中奖号码:737

奖级	全国中奖注数(注)	每注奖金(元)	本省中奖注数(注)
直选	23580	1000	858
组选3	20805	320	813
组选6	0	160	0

本期全国投注总额:32123566元 本省投注总额 904128元

全国联网电脑体育彩票“超级大乐透” 第1102期 中奖号码:基本号码19,24,28,31,34+04,12

奖级	全国中奖注数(注)	每注奖金(元)	本省中奖注数(注)
一等奖	(追加) 0	5000000	0
二等奖	19	200597	0
三等奖	(追加) 4	120358	0
四等奖	45	19028	1
五等奖	(追加) 19	11416	1
六等奖	246	3000	2
七等奖	(追加) 40	1500	2
八等奖	3977	600	115
九等奖	(追加) 1188	300	31
十等奖	14939	100	423
十一等奖	(追加) 3876	50	112
十二等奖	212790	10	5987
十三等奖	(追加) 57669	5	1753
十四等奖	2281906	5	67874
十五等奖	6895	60	289

本期销售总额为:83897054元 本省投注总额 2538041元

“安徽风采”电脑福利彩票25选5玩法开奖公告 第2011236期 中奖号码:04、05、21、23、25

奖级	中注注数(注)	每注奖额(元)	各等奖奖金总额(元)
一等奖	0	0	0
二等奖	4	100	400
三等奖	185	10	1850

本期投注总额:15004元,奖池奖金:11832元

中国福利彩票“东方6+1”玩法 第2011102期 中奖号码:基本号码020027生肖码:鼠

奖级	六省市中奖注数(注)	安徽中奖注数(注)	每注金额(元)
一等奖	0	0	0
二等奖	1	0	28745
三等奖	3	0	10000
四等奖	140	12	500
五等奖	2444	181	50
六等奖	34910	2632	5

六省市投注总额:1103020元,安徽投注总额:83462元

全国联网电脑体育彩票“排列5”开奖公告 第11236期 中奖号码:73727

奖级	全国中奖注数(注)	本省中奖注数(注)	每注奖金(元)
直选	61	3	100000

本期全国投注总额:32123566元 本省投注总额 904128元

中国福利彩票3D玩法 第2011236期中奖号码:634

奖级	全国中奖注数(注)	安徽中奖注数(注)	每注金额(元)
单选	49364	1180	1000
组选六	102452	2777	160

全国投注总额:59382448元,安徽投注总额:1219208元

中国福利彩票“七乐彩”玩法 第2011101期 基本号码:07、11、17、18、26、27、30特别号码:13

奖级	全国中奖注数(注)	每注奖金(元)	本省中奖注数(注)
一等奖	0	0	0
二等奖	5	59046	0
三等奖	306	1929	6
四等奖	762	200	18
五等奖	9766	50	263
六等奖	14803	10	411
七等奖	108689	5	3015

本期销售总额为:8743874元,安徽投注总额:237006元

中国福利彩票15选5玩法开奖公告 第2011236期 中奖号码:01、06、13、14、15

奖级	六省市中奖注数(注)	安徽中奖注数(注)	每注金额(元)
特别奖	0	0	0
一等奖	146	23	2800
二等奖	7975	936	10

六省市投注总额:1168016元,安徽投注总额:156164元

脑瘫孩子有救了!

脑瘫儿,注定就没有美好未来吗? 脑瘫是脑缺血、缺氧等导致小儿脑神经发育不全或停止,出现语言、运动、智力等障碍。

医学界公认:促进神经再生就能攻克脑瘫。 1986年,意大利科学家李维蒙它西尼实验证明:神经生长因子(NGF)是脑神经再生发育必需物质,并获86届诺贝尔生理学和医学奖。

随后,加拿大脑科学权威Gatte Walker博士提出了轰动世界的“1+1脑神经再生理论”:神经节苷脂GM介导NGF数十倍增强其活性,二者联合使用较单一使用有质的飞跃,促进脑神经再生,明显改善脑瘫儿说话、走路、智力等障碍,有效率高达91.7% (摘自

国内权威医学杂志《药学进展》)。

据悉,全国连锁——易可康葆脑健康管理中心采用加拿大最新脑科技成果促进神经再生基础上,配合专业理疗和特殊教育,10年来,全国数万名脑瘫儿采用后,能正常说话、走路,甚至上学了。

安徽的小凯就是其中1个受益者。小凯,6岁,来中心前,脚尖着地,站不稳,不会说话;来中心3个月,能站稳,脚能放平,扶着能走,能喊“爸”、“妈”;6个月后,能自己走路,能说完整的句子。

喜讯! 为了让安徽更多脑瘫儿早日能学会走,易可康葆近期特邀北京、上海、南京、广州等地知名专家走进安徽提供免费咨询并量身定制康复方案,赠脑瘫康复光盘指导家庭锻炼。 预约热线:0551-2828233

人老后,脑内多巴胺神经不断受损,当神经递质多巴胺下降至正常水平1/5时,便出现帕金森症状:最初表现为手抖、身体僵硬、走路不稳、容易跌倒等,病情加重后出现“面具脸”和“开关”现象,最终只能卧病在床。常规服用美多巴等西药,但随着耐药性逐渐增强后,带来便秘、恶心、失眠等副作用。

医学界公认:攻克帕金森必须修复受损神经。 1986年,意大利科学家李维蒙它西尼实验证明:神经生长因子(NGF)是修复受损脑神经必须物质,并获86届诺贝尔生理学和医学奖。

随后,加拿大脑科学家Gatte Walker博士“1+1脑神经再生理论”:

神经节苷脂GM介导NGF数十倍增强其活性,易透过血脑屏障,较单一使用有质的飞跃,修复受损神经,明显改善帕金森抖动、僵直等症状,有效率92.5% (摘自国内权威医学期刊《中华现代临床医学杂志》)。

据悉,合肥易可康葆已成功引进加拿大脑科技成果,众多帕金森患者采用3-6个月后,手抖身僵减轻并消失,走路平稳,能自己穿衣吃饭,还能接送小孩上学。

通知:易可康葆近期特邀马振华、程慧明主任等亲临合肥提供免费咨询并量身定制康复方案,赠《帕金森病友指南》,名额有限,仅限打进前10名。 预约热线:0551-2828277 更多信息登录 www.incredib.com

