



健康新知

### 限制热量摄入 有益健康不延寿

新华社北京9月3日电 美国一项长达20多年的动物实验显示,限制热量摄入虽能降低胆固醇和甘油三酯的水平,但无助于长寿。

美国国家老龄化问题研究所从20多年前就一直饲养121只猕猴,并进行研究分析。

研究人员将这些猕猴分成两组,其中一组每天摄取的热量减少30%,20多年后,统计发现不管它们开始限制热量摄入是几岁,两组猕猴的死亡率都没有统计学意义上的差异。

不过,这项研究同时表明,限制热量摄入能使猕猴体重下降,胆固醇和甘油三酯的水平降低,另外,癌症、糖尿病和关节炎的发病也表现出推迟的倾向。

相关论文已在新一期《自然》杂志上发表。

### 新技术查前列腺癌 灵敏度提高百万倍

新华社东京9月3日电 日本东京大学日前在《芯片实验室》杂志网络版上发表公报称,其研究人员发明一种生物标志物检测新技术,使癌细胞和流感病毒等生物标志物的检测灵敏度提高到此前的100万倍。

野地博行教授领导的研究小组利用半导体制造中常用的精密加工技术,在1平方厘米的玻璃上开出100万个小孔,然后让抗体抗原反应产生的分子流过,可以逐一捕捉到这些分子。在检测前列腺癌指标“前列腺特异抗原”时,即使其浓度只有传统检测法的百万分之一,也仍然可以被检测出来。

### 新法诊断肺结核 只需受检者痰液

新华社伦敦9月2日电 英国《自然·化学》杂志2日刊登论文说,美国斯坦福大学等机构研究人员开发出一种简单易行的新型肺结核检测方法,只需在检测装置中加入痰液,若含有结核杆菌,检测装置就会发出荧光。有需要的人可在家自行检测。

结核杆菌会分泌一种名为BlaC的酶,研究人员据此设计出一种能与这种酶反应的分子,两者反应后会发出荧光。在此基础上制成的检测装置只需在其中加入痰液,若含有结核杆菌,检测装置就会发出荧光。研究人员正在开发这种检测装置的商业化生产,预计相关产品几年内就能上市。

## 警方沿泄漏汽油痕迹找到许家豪宅

# 泰红牛继承人撞死警察逃逸被捕

泰国警方3日说,泰国红牛饮料创始人许书标之孙沃拉育·约魏亚在曼谷驾车撞死一名警察逃逸。警方说,沃拉育面临鲁莽驾驶和肇事逃逸指控。

### 撞人加速逃逸

泰国《世界日报》3日报道,当天凌晨5时30分接到报案,一名警员在曼谷闹市区素坤逸47街被一辆跑车撞死。

警方赶到现场发现一辆受损警用摩托车和警员威先·格兰巴硕的尸体。威先死状凄惨,身体多处受伤,手脚折断。警察沿汽车泄漏的汽油痕迹搜寻几个街区后,一直找到许氏家族在曼谷富人区的豪华宅院。警方高级调查员阿努猜·列班农说,27岁的沃拉育承认他驾驶那辆炭灰色跑车,但声称那名警察的摩托车当时突然切至他的车前。

遇难警员威先现年47岁,事发时正驾驶摩托车在街头巡逻。泰国媒体称,跑车拖着警察和摩托车行驶20多米,然后加速离去。

### 试图找人顶包

泰国媒体说,一名低级别警官



▲ 沃拉育驾驶的法拉利跑车挡风玻璃破裂  
◀ 撞死一名警察的沃拉育(右)

图 GJ

起初试图掩盖这起罪行,允许一名虚假嫌疑人顶替承认驾车撞人。但顶包者露馅,警方怀疑真正肇事者为沃拉育,本案转由曼谷最高警官康龙威·图格拉扬亲自督办。

康龙威率领一支警察分队搜查许家宅院,找到一辆前保险杠严重受损、前挡风玻璃破裂的法拉利跑车。

康龙威说,他已将试图妨碍调查的警察停职。

“一名警察死了,我不能容忍这种事。如果我让这个案件就这么过去,我宁可不当警察。”康龙威告诉

媒体记者,“我不管他们多有权势。如果我不能让真正的肇事者归案,我就会辞职。”

### 自首后获保释

泰国媒体说,在警方要求和警告可能搜捕的情况下,沃拉育与家族律师前往警察局自首,接受警方询问。

沃拉育面对媒体没有说话。律师说,许氏家族将对造成损失承担责任。缴纳50万泰铢(1.59万美元)保释金后,沃拉育获释。

美国《福布斯》杂志今年将许氏家族列为泰国富豪榜第四位,净资产为54亿美元。许书标人称泰国“饮料大王”,祖辈为旅泰华人。他将“红牛”推广至全世界。《福布斯》杂志2009年曾把许书标列为泰国首富。今年3月,许书标在曼谷一家医院病逝,享年89岁。许书标给继承人留下大量资产,包括全球闻名的“红牛”商标、多家医院和不动产。这个家族同时与他人合伙控股法拉利汽车在泰国的唯一授权进口商。

庄北宁(新华社供本报稿)

## 哥本哈根庆祝“走街”开街50周年

数万世界各地游客共同狂欢

新华社哥本哈根9月2日电 丹麦首都哥本哈根2日举行盛大游行活动,庆祝哥本哈根市中心步行街“走街”开街50周年。数万来自世界各地的游客和当地民众齐聚“走街”,共同狂欢。

游行路线从“走街”一端的国王新广场开始,一直到另一端的哥本哈根市政厅广场结束。游行队伍分为皇家卫队、趣伏里乐园卫队、嘉年华、消防员等八个不同方阵。除了游行活动,沿街广场上还举行了歌舞等艺术表演。街道两旁商家同时推出多种形式的促销活动,吸引人们眼球。比如一家蛋糕店向前50名顾客推出1962年价格水平的蛋糕。

哥本哈根“走街”在1962年被改建成步行街,但它真正的“生日”是在当年的11月17日。庆祝活动负责人汉森表示,选择提前2个月为“走街”庆生是为了避开11月的寒冷天气。汉森说,庆祝活动预计吸引30万人次参观。

哥本哈根城市博物馆馆长帕尔比此前向记者介绍说:“从老照片上你可以看到,过去这里的交通非常密集和繁忙,电车、公共汽车和私家



■ 9月2日,嘉年华方阵在“走街”游行

新华社记者 吴波 摄

车在街上川流不息。1962年当它改成步行街时,街两旁的店主们曾担心没有交通直达街区中心而导致客流减少。事实证明,步行街的改造取得了巨大成功,开创了一种新的城市空间运行方式。没有了繁忙的交通,人们反而更愿意来这里休闲、购

物和娱乐,客流量比以前大大增加。”

哥本哈根“走街”全长1081米,位于市中心心脏地带,是一条繁华的商业和文化步行街。每年,这条街以其悠久的历史文化底蕴吸引着来自世界各地的游客。

## 柬拟将其引渡至瑞典

柬埔寨警方3日证实,已经逮捕文件共享网站“海盗湾”(Pirate Bay)创办人之一高特弗里德·斯瓦特霍尔姆·瓦里,准备把他引渡至瑞典。

警方发言人查萨里斯说,应瑞典方面要求,警方8月30日在首都金边一处出租屋内逮捕瓦里。

“海盗湾”2003年创建,号称用户超过2000万。以交换文件方式,网站注册用户可以免费下载各种文件,以音乐和影片居多。

瑞典一家法院2009年认定,瓦里和其他三名网站创办人协助网站用户非法下载音乐、电影和电脑游戏,协助侵犯版权罪名成立,判处瓦里一年监禁。

查萨里斯说,柬埔寨和瑞典没有引渡协议;不过,柬埔寨警方已经要求瑞典方面提供涉及瓦里罪名的详细情况并“准备驱逐”瓦里。

## 韩国四成中小学生对压力过大想过退学

新华社今晨电 韩国教育部3日发布一项调查,显示40.3%的中小学生对学校过于注重“成绩”而承受压力,考虑过退学。

这项调查今年6月以31364名中小学生对,所获结果显示,高中、初中和小学有过退学想法的学生分别占48.6%、40.9%和29.2%。

产生退学想法最常见的原因是成绩压力,其次为厌学情绪;同学关系和师生关系分别是第三和第四大诱因。另外,接受调查的学生中,30.9%和33.7%说,近期有过无缘无故焦虑或愤怒的经历。

调查显示,遇到困难时,学生更倾向于向同学倾诉。

美国《儿科》杂志网站发布一项研究报告,显示有肥胖并发症的青少年学业表现逊于正常同龄人。

### 首次关注儿童

纽约大学医学院身心医学教授安东尼奥·肯维特及其研究小组以常规考试、血液检验和脑部扫描等方法,比对49名有代谢综合征的青少年与62名没有这一症状的同龄人。

研究人员发现,有代谢综合征的青少年数学考试平均分比另一组低10分,拼写考试平均分低4分。前一组青少年总体上有智商较低的迹象,不涉及记忆能力。

研究表明,两组青少年的脑部结构和容量不同,有代谢综合征的

## 美国一项最新研究表明 代谢综合征影响青少年学业成绩

孩子大脑海马区更小。大脑海马区关联学习和记忆能力。

代谢综合征患者一般至少有3项关联肥胖的健康指标,包括粗腰围、低有益胆固醇、高血脂、高血压和胰岛素抗性。先前研究表明,代谢综合征关联成人思维能力。纽约大学的最新研究首次以儿童为对象,研究代谢综合征与思维能力的关联。

### 希望引起重视

一些专家认定这一研究结果重

要,再次表明儿童超重不是小事。

“有代谢综合征的孩子在与学习相关方面表现不佳……超重和肥胖影响大脑。”肯维特教授说,“一些孩子正与体重抗争,如果患代谢综合征,可能降低学习成绩,长期看将最终影响他们的职业成就……我们必须认真对待肥胖和体育活动。”

### 尚需更多研究

英国南安普敦大学内分泌学和新陈代谢教授克里斯托弗·伯恩认

为,纽约大学的最新研究无法确定,肥胖与学业表现之间是否有因果关联。英国《每日电讯报》网站3日援引伯恩的话报道,婴儿出生前,母体子宫的一些问题可能影响孩子身体和脑部发育。代谢综合征和认知缺陷可能有共同诱因,而不是其中一个导致另一个。

就肥胖儿童体重明显下降后认知能力能否有所增强,肯维特说,这一课题需要更多研究。谢彬彬(新华社供本报稿)