

HIV“速检家庭装”在英开售

检测只需15分钟,准确率达99.7%

英国首款获批的艾滋病病毒(HIV)“速检家庭装”近日在线开售。研究人员说,这款套装的检测时间只需15分钟,准确率达99.7%。

自检DIY

这款HIV速检套装由英国Bio-Sure公司研发,工作原理与验孕棒类似。它通过检测血清样本中的HIV特有性抗体,从而确定受检者是否感染艾滋病病毒。

检测时,受检者只需从指尖取一滴血滴入检测盒内,15分钟后便可知道结果:一条紫色线代表HIV阴性,两条紫色线则意味着受检者可能已经感染艾滋病病毒。

目前,那些担心自己可能感染HIV病毒的人需要再加采集血液样本送往定点实验室,等待5天才能知晓结果。

研究人员希望,这款便捷、快速、准确的速检套装能帮助英国2.6万名尚不自知的HIV感染者尽早确认病情。“知晓自身的HIV状况(对防控这一疾病来说)

至关重要,”BioSure创始人布里盖特·巴德说,“这款产品能让人们在方便时选择让他们感觉舒适的地点自行检测。”

研究人员说,对HIV感染者的及早诊断不仅可以降低传播风险,还能提高这种疾病的防治率。

“超过40%的HIV感染者诊断较晚,意味着他们已经携带HIV病毒生活了至少4年,”英国国家艾滋病基金会(NAT)执行主管德博拉·戈尔德说,“那些诊断较晚的感染者在被诊断后第一年的死亡率会(比其他人)高出11倍。”

检测有“盲区”

只是,这款速检套装也有“盲区”。

研究人员说,这款套装只能在患者感染HIV病毒3个月后检测出HIV特异性抗体。换句话说,它在头三个月“窗口期”内无法发挥效用。此外,专家建议,所有通过速检套装检出的HIV阳性结果必须送往专业医疗机构接受进一步确认,以确保准确。

专家说,即便结果是阴性,受检者

也需仔细计算自己是否还处于感染HIV病毒的3个月窗口期内,进而决定是否需要前往专业医疗机构进行咨询。

英国一些艾滋病慈善机构对速检套装的问世表示欢迎,希望它能帮助那些最初不愿前往医院的HIV病毒感染者自行得到诊断。

“不过,确保他们在得知自检结果后迅速获得(医疗)支持同样重要,”慈善机构、特伦斯·希金斯基金会执行主管罗斯玛丽·吉莱斯皮说。

闫洁(新华社特稿)

45年后 德国人口或减一成

德国联邦统计局28日说,由于人口死亡率超过出生率,德国人口到2060年预计会减少10%甚至更多。这一机构发布的数据显示,2013年德国人口为8080万,预计今后5至7年间会出现增长,随后开始减少。到2060年也就是45年后,德国人口可能介于6760万至7310万之间。这一机构预计,届时处于20至64岁工作年龄段的人口数量将大幅下降,从4900万减到3400万至3800万之间;65岁以上人口数量将从1700万增至2200万或2300万。

闫洁(新华社特稿)

油食吃两周 肠癌风险飙

英美研究人员发现,猛吃汉堡、饼干、牛排等高脂肪食物仅两个星期,罹患肠癌的风险就可能“显著增加”。研究人员招募一群非洲人和非洲裔美国人作为志愿者,让那些吃惯了鱼、玉米、水果和蔬菜的非洲人连续两周吃汉堡、热狗、牛排和其他高脂肪、低纤维的西方典型饮食,而非洲裔美国人则从西方典型饮食改吃纤维含量丰富的非洲典型饮食。检测发现,非洲志愿者的肠道出现多个与肠癌风险增加相关的变化,而非洲裔美国人肠道内炎症减少,一种名为丁酸盐的化学成分增加,意味着抗癌性能提高。报告作者之一、英国帝国理工学院的杰里米·尼科尔森说:“令人吃惊的是,在一段较短的时间内就出现如此戏剧性的变化。”他说,之前我们知道红肉和加工肉类会引发肠癌,主要原因可能在于纤维素少,非洲人饮食中所含纤维素是非洲裔美国人的5倍。

黄敏(新华社特稿)

大杯红酒热量 顶半个汉堡

越来越多人爱喝红酒,但是可能没有多少人知道红酒的热量相当高。一大杯容量为250毫升的红酒含190卡路里热量,几乎相当于一个甜甜圈或半个汉堡所含热量,两大杯红酒的热量约为健康专家通常建议每日摄入热量的五分之一,白葡萄酒、苹果酒、伏特加等酒也含不少热量。英国皇家公共卫生学会呼吁修改法律,要求酒精饮品标注热量值,帮助人们警惕“看不见的热量”。学会主席菲奥娜·西姆说,英国酒吧和餐馆倾向供应大杯装葡萄酒和其他酒,不利于人们控制体重。

欧飒(新华社特稿)

自杀成韩青少年头号死因

念头来自于学习成绩以及学校事务的压力

韩国统计局28日发布的一份报告显示,过去10年,韩国青少年自杀率持续升高,2013年自杀成为韩国青少年死亡的头号原因。

自杀率高

这份调查报告显示,2013年,韩国9岁至24岁的青少年,每10万人中有7.8人自杀,2003年这一数字为7.4%。排在自杀之后,2013年韩国青少年死亡的第二大原因是交通事故。

韩联社报道,自20世纪90年代早期,韩国自杀率呈上升趋势,1998年达到最高点,随后略有下降。但从2000

年起,自杀率再次上升。

压力较大

报告同时显示,2014年,7.9%的韩国青少年有过自杀想法,比2012年的11.2%下降3.3个百分点。

许多韩国青少年表示,自杀的念头来自于学习成绩以及学校事务的压力。此外,经济因素也令他们感受压力。

2014年,13岁至24岁的韩国青少年中,61.4%的人称自己长期面临学校和工作压力。

根据数据,9.2%的韩国中学生抽烟,16.7%则饮酒。

出生率低

韩国统计局公布的这份报告还显示出韩国其他社会问题,人口低出生率就是其中之一。

根据报告,2013年,9岁至24岁的青少年占韩国人口总数的19%,为1970年有数据记录以来的最低值。1970年,这一数字为35.1%。

如果按照这一速度,到2060年,韩国青少年将仅占韩国总人数的11.4%。

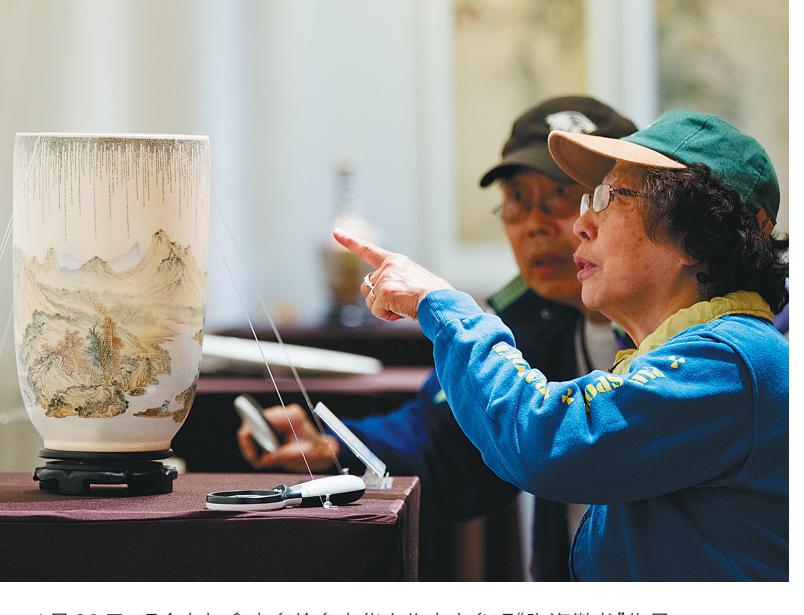
报告认为,造成这一现象的原因是韩国较低的结婚率以及持续偏低的出生率。

刘曄(新华社特稿)

男性“乱花钱”的消费类别排名依次是游戏、喝酒等娱乐以及香烟。另一方面,24.6%的男性认为约会时为女性负担餐费最可惜,23.7%的女性则认为约会时为男性负担酒后代驾费和油费最让人心疼。

闫洁(新华社特稿)

中国“陶瓷微书”亮相加拿大



4月28日,观众在加拿大多伦多中华文化中心参观“陶瓷微书”作品。

作为2015-2016中国与加拿大文化交流的一项内容,中国国家级非物质文化遗产——“陶瓷微书”作品展于4月24日至5月1日在加拿大多伦多举行,展览展出了项目传承人王芝文的数十件作品。“陶瓷微书”将中国书法艺术与陶瓷艺术相结合,在不用任何放大设备的情况下,运用难度极高的微小文字在瓷器上创作。

新华社发(邹峰摄)

异性如何花钱你最心疼?

身为单身男女,你觉得对方把钱花在哪个方面最可惜?韩国婚介公司DUO28发布的一份问卷调查结果显示,女性认为男性用于游戏的消费最无

谓,男性则认为女性买零食最浪费。调查表明,男性受访者认为女性最可惜的消费类别排名依次是零食、美容美发和美甲以及整容。相反,女性受访者认为

越来越多的人爱喝红酒,但是可能没有多少人知道红酒的热量相当高。一大杯容量为250毫升的红酒含190卡路里热量,几乎相当于一个甜甜圈或半个汉堡所含热量,两大杯红酒的热量约为健康专家通常建议每日摄入热量的五分之一,白葡萄酒、苹果酒、伏特加等酒也含不少热量。英国皇家公共卫生学会呼吁修改法律,要求酒精饮品标注热量值,帮助人们警惕“看不见的热量”。学会主席菲奥娜·西姆说,英国酒吧和餐馆倾向供应大杯装葡萄酒和其他酒,不利于人们控制体重。

欧飒(新华社特稿)

减资公告

海南任车行汽车租赁有限公司现将原注册资本五仟万元减至贰仟万元,原债权债务不变,特此公告

注销公告

黑龙江省八建建筑工程有限公司拟向省工商局申请注销,请相关债权债务人见报45天内来本公司办理相关事宜

儋州市国土环境资源局公告

根据海南省第二中级人民法院(2013)海南二中执字第49-4号《执行规定书》、(2013)海南二中执字第49-4-1号《协助执行通知书》的要求,我院现正按要求将儋州天龙实业有限公司名下儋国用(和庆)字第农国38号《国有土地使用证》过户到海南龙城投资管理有限公司名下,原儋国用(和庆)字第农38号《国有土地使用证》不再具有效力。特此公告

海南仲裁委员会公告

(2015)海仲字第166号 谢良丰、吴菊:本委受理海南金欣担保投资有限公司与你方抵押合同纠纷案,因你方下落不明,现依法送达应仲裁通知书、仲裁规则、仲裁员名册、仲裁庭组成表、权利义务告知书、仲裁申请书及证据等。自公告之日起经过60日,即视为送达。提交仲裁庭组成表、答辩书及举证期为公告期满后10日内。逾期,本委将指定黄思斌组成独任仲裁庭于2015年7月23日上午9时在海口市和平大道18号寰岛泰得大酒店6楼第一仲裁庭不公开开庭审理。

注销公告

五指山安邦物业服务有限公司拟向五指山市工商行政管理局申请注销,请相关债权债务人见报45天内来我公司办理相关事宜。

注销公告

陵水敏明养猪农民专业合作社拟向陵水县工商局申请注销,请相关债权债务人见报45天内前来办理相关事宜。

注销公告

海南畅远物流服务有限公司拟向工商局申请注销,请相关债权债务人自登报之日起45天内到本公司办理相关事宜,特此公告。

注销公告

文昌原野旅游产业投资有限公司拟向文昌市规划局取得的“方园小区一期别墅项目批后备案表,现声明作废。”

注销公告

文昌德武不慎遗失居民身份证件,证号:460006199206252356,声明作废。

声明

文昌市高炬迪建材有限公司遗失税务登记证(正、副本)各一本,证号:460028076737277,声明作废。

遗失声明

文昌市高炬迪建材有限公司遗失组织机构代码证(正、副本)各一本,证号:460028076737277-7,声明作废。

遗失声明

文昌市高炬迪建材有限公司遗失营业税登记证(正、副本)各一本,证号:460028076737277-7,声明作废。

遗失声明

文昌市高炬迪建材有限公司遗失公章,证号:460028076737277-7,声明作废。

遗失声明