

189人死亡 乌克兰疑现变种甲流

疫情已引起世卫组织重视

近日,乌克兰的流感疫情愈发严重,目前有报道称已造成189人死亡,还有过百万人受到感染。科学家一度以为这种流感病毒是甲型H1N1流感,但更有传言称该种病毒是结合了甲流与副流感的变种“超级流感”,或是3种流感变种的病毒性肺炎。疫情的严重程度不仅引起了世界卫生组织的重视,还在乌克兰周边国家引起了恐慌。

死亡人数激增

据报道,乌克兰总统尤先科日前接受电视访问时说:“很多人濒临死亡。这场流感将会大范围流行,医生甚至也不能幸免。”

尤先科还表示,与暴发流感的其他国家不同,目前正在当地正有3种致命流感同时肆虐,其中分别是两种季节性流感和甲型H1N1流感,“病毒学家指出,假如这3种流感结合,将产生更强大的

变种病毒。”

据悉,这次疫情上月底首先在乌克兰西部城市泰尔诺皮尔爆发,而死亡人数也由本月初的71人急增至最新的189人。有医生化验2名患不明流感的死者后,发现肺部“像烧焦一样”。

病毒流言四起

目前乌克兰所有中、小、大学及护理中心已停止运作,政府还禁止举行公众集会,防止疫情进一步蔓延。由于当局尚未查明新型流感病毒的真身,导致目前传言四起。

在乌克兰利沃夫地区,4男1女因不明流感死亡。当地医生博里塞维奇认为,新病情并非甲型流感,而是3种流感变种的一种病毒性肺炎。但有科学家不同意肺炎说法,切尔尼夫齐州法医巴钦斯基认为,不明流感应是甲流及副流感病毒的混合体。他表示,这种病毒侵略性极高,会直接侵入



乌克兰总理季莫申科到医院看望患者

肺部,导致肺肿胀及内出血,完全破坏肺部,进而引发心肺功能不全及心脏性休克致命。

邻国恐慌关闭边境

虽然北半球随着冬季的来临进入了流感高峰期,但是对于乌克兰暴发的不明流感,其周边国家纷纷高度“警戒”。

据报道,邻国波兰的总理已经分别致函欧盟委员会主席巴罗佐以及欧洲轮任主席国瑞典首相,要求欧盟立即针对乌克兰疫情作出应对措施。而俄罗斯、斯洛伐克、波兰、匈牙利及罗马尼亚均已在边境设立限制,对所有入境的乌克兰人进行健康检查。斯洛伐克甚至关闭5个通往乌克兰口

岸中的2个。

疫情当前 乌政坛仍“顶牛”

当乌克兰国内掀起流感恐慌时,美女总理季莫申科和总统尤先科却藉此互相抹黑,互指对方要为疫情负责。

据报道,季莫申科已经宣布取消公众集会,并指责尤先科拒绝通过法案拨款1.25亿美元对抗疫情,危害国民性命。而尤先科反击称,签署拨款法案只会让政府发行更多的货币,最终导致货币贬值。他还说早已呼吁采取预防新甲流的措施,但是被季莫申科忽略。

有分析称,乌克兰的疫情一旦恶化并进入紧急状态,明年1月总统大选进程必定将延至5月底。也有政客指出,政府对疫情的反应夸张,其实是追求胜选的政治宣传伎俩。

据《信息时报》

“连头”小姐妹成功分离

一对头部相连的3岁孟加拉国小姐妹16日在澳大利亚一家医院接受分离手术,经过30个多小时的“马拉松”接力手术后成功分离。

手术仅有1/4成功机会

这对头部相连的姐妹特里什娜和克里什娜是来自孟加拉国的孤儿,两年前由儿童福利机构“儿童优先基金”送至澳大利亚接受救治。

墨尔本儿童医院负责这对连体姐妹的头部分离手术。参与手术的整形外科医生托尼·霍姆斯术前说,手术成功几率为25%,导致两姐妹脑部受损的几率为50%,导致其中一人死亡的几率为25%。

手术就像一场“马拉松”

当地时间16日早晨8时,小姐妹被送进手术室,面部朝下固定在两个相连的手术台上。麻醉师对小姐妹实施麻醉。由于手术复杂,麻醉工作持续了2个小时。

上午10时左右,整形外科医生接过“接力棒”。主刀医生霍姆斯和安德鲁·格林史密斯划开小姐妹头部表皮,沿一条弧线小心走刀,确保头部表皮缝合时吻合姐妹两人的头形和发际线。

下午1时左右,神经外科医生登场,切入小姐妹的颅骨,划出一个长20厘米、宽3厘米的“窗口”,分离小姐妹颅内相连的血管和脑组织,同时还要保留足够头骨,确保手术时这一部位的稳定。这一过程一直持续到17日上午11时左右。

神经外科医生“完工”后,整形外科医生重回手术台,用人造“头盖”闭合两姐妹的内脑和颅骨,随后缝合头部表皮。这一过程耗时5个半小时。

数周后才知手术是否成功

外科主任利奥·多纳恩说,所有人关注的都是分离,但分离手术其实是康复的起点,两姐妹可能在这一过程中遭遇危及生命的并发症。要到数周后才能清楚这次手术是否完全成功。

韩梁(新华社供本报特稿)

塑料制品或使男孩“女性化”

美国研究人员发现,塑料制品所含化学物质邻苯二甲酸盐的某些种类可能抑制男性胎儿体内激素的作用,致使男孩“女性化”。

邻苯二甲酸盐可使男婴生殖器畸型

英国广播公司(BBC)16日报道,出自美国罗切斯特大学的这一研究结果发表在最新一期《国际男性学杂志》上,引发对广泛使用的塑料增塑剂邻苯二甲酸盐安全性的关注。

研究人员测试多名孕妇尿液里邻苯二甲酸盐含量,这些孕妇之后产下74名男婴和71名女婴。这些婴儿4到7岁时,研究人员找到

他们的母亲,询问他们喜欢的玩具和游戏。

结果显示,邻苯二甲酸盐的两个种类DEHP和DBP可能影响儿童的玩耍行为。如果孕妇体内的邻苯二甲酸盐浓度较高,产下的男婴喜欢男孩玩具和打斗游戏的可能性较小。

研究人员认为,这一研究结果意味着某些种类的邻苯二甲酸盐可能影响胎儿脑部,抑制男性胎儿睾丸激素的作用。

这一研究小组之前还发现,邻苯二甲酸盐可致使男婴生殖器先天畸形。

可能产生“性别偏移者”

英国环境保护组织

“Chem Trust”负责人伊丽莎白·索尔特·格林说,这一研究结果让人担忧。

“我们时刻暴露在邻苯二甲酸盐作用下。从健康角度讲,邻苯二甲酸盐让人担忧,损害男性生殖健康和男性行为,”她说,“邻苯二甲酸盐的女性化作用使他们变成真正的‘性别偏移者’。”

索尔特·格林说,尽管研究对象的那些男孩年龄尚小,但这一年龄段男性玩耍行为的缺失可能导致今后其他女性化特征的发展。

安全性一直受争议

邻苯二甲酸盐是一种化学添加剂,作为塑料增塑剂

广泛存在于多种家居用品中,多用于保持产品香味、增强颜色和柔韧性。DEHP常用于制作聚氯乙烯,DBP常存在于胶水、染料和纺织品中。

邻苯二甲酸盐包括不少种类,最常用的种类被视作安全。但是邻苯二甲酸盐的安全性一直颇具争议。

先前研究发现,邻苯二甲酸盐可能影响胎儿和婴幼儿体内激素分泌,对生殖系统造成影响,邻苯二甲酸盐还可能致使孕妇早产。动物研究表明,邻苯二甲酸盐可影响动物的生殖和发育。

黎藜

(新华社供本报特稿)

西班牙推出减肥巧克力

巧克力口感醇厚,深受很多人喜爱。但它同时是一种高脂肪、高热量食品,让人担心发胖而不敢大快朵颐。

西班牙一家企业运用生物技术生产出一种特殊巧克力,具有减肥功效。但这种减肥巧克力是否真的有效引起一些消费者质疑。

这种新型巧克力名为“洛拉”,上周末在西班牙马德里国际巧克力展销会首次亮相。

生产“洛拉”巧克力的西班牙制造企业“可可生物”说,“洛拉”含有特殊化学成分,可“欺骗”大脑产生饱腹感,防止人们过度进食。

英国《每日邮报》17日援引“洛拉”发明者之一阿曼多·亚涅斯的话报道:“人们最好在饭前一小时吃一两块减肥巧克力……他们会感到已经吃饱,不至于饮食过量。”

“洛拉”味道与普通巧克力一样,唯一的区别在于它看起来带有绿色。亚涅斯说,巧克力呈绿色是因为其中含有螺旋藻,螺旋藻营养成分丰富,其中维生素A和维生素B12同样有助于减肥。

消费者对“洛拉”的减肥效果心存怀疑。

一些人说,螺旋藻固然是天然健康食品,但将其加入巧克力中并不意味着能达到减肥目的。

还有人认为,研究人员多年前就认为巧克力与诱发心血管疾病有关,无论商家怎样掩饰都无法改变它的不健康本质。

康雯萱(新华社供本报特稿)



减肥巧克力

想吸引异性 要多吃蔬果

人们常说多吃蔬菜水果有益身体健康。英国研究人员发现,多吃蔬果还有助改善肤色,增加异性缘,让人在异性眼中更具吸引力。

英国圣安德鲁斯大学伊恩·斯蒂芬博士带领同事进行一项肤色调查。研究人员选择54名白种人,要求他们利用电脑软件,调整数码图片中白种人脸部颜色,让图片中人物看起来健康且充满魅力。

受调查者选择增加玫瑰色、黄色,提升透明度,令皮肤看起来红润有光泽。研究员说,红润的肤色源于多吃蔬菜水果。

斯蒂芬说:“在西方社会,我们通常认为日晒是改善肤色的最佳途径,但我们的研究显示,健康生活方式、良好饮食习惯可能更有效。”

斯蒂芬解释说,如果心脏健康,皮肤毛细血管中血液和氧气含量充足,肤色即显得健康红润。吸烟者、糖尿病和心脏病患者皮肤中血管数量较少,因此他们的肤色缺乏红润。

橙子、西红柿等水果以及胡萝卜、菠菜和其他一些多叶蔬菜富含胡萝卜素。胡萝卜素是一种抗氧化剂,能吸收人体抵御疾病过程中产生的有害物质;它也对免疫系统和生殖系统具有重要意义,可能还有防癌功效。

黄敏(新华社供本报特稿)

听觉味觉联系在一起 他能尝出声音的“味道”



詹姆斯·万诺顿听到“布莱尔”的名字时嘴中会产生吃椰子粉的味道

据英国媒体17日报道,英国布雷克浦市50岁男子詹姆斯·万诺顿从小就患有“通感症”,他的听觉和味觉竟奇妙地自动联系在了一起,詹姆斯听到任何声音,都能立即在嘴巴里产生各种不同的“味觉”。

他能尝到声音的“味道”

据报道,现年50岁的詹姆斯·万诺顿是英国布雷克浦市的一名网站设计师,他从小就患有一种罕见的“通感症”,他的听觉和味觉竟自动联系到了一起!詹姆斯的舌头不仅能辨别饭菜的味道,还能辨别声音的“味道”!

所有人在詹姆斯听来,都拥有各种不同的“味道”,譬如詹姆斯只要听到英国前首相“布莱尔”的名字,嘴巴中就会产生吃椰子粉的味道;詹姆斯最不喜欢听到的人名是“克里斯蒂娜”,因为每当他听到这个名字时,嘴巴中就会产生又咸又潮的炸薯片味道;幸运的是,詹姆斯的生活伴侣“詹妮特”的名字也比较“美味可口”,每次詹姆斯听到詹妮特的名字时,都会产生一种吃熏肉的味道,这让詹姆斯时常感到嘴巴中“五味俱全”。 兰西

听到食品名就像吃到食品

事实上,不仅仅是听到人名,詹姆斯听到任何声音都能在嘴中产生不同的“味觉”。如果他听到一辆美国汽车开过的聲音,他的嘴中会产生吃蛋糕的味道;如果他听到一只拉布拉多猎犬在叫,他的嘴中会产生奶油蛋糕的味道。而大多数食品的名称,听起来和这些食品本身的味道非常相似,譬如詹姆斯听到比萨饼的名称,他的嘴中就会浮现比萨饼的味道;他听到苹果、香蕉、葡萄等水果的名字,嘴中就会浮现这些水果的味道。

任何单词都能产生“味道”

由于任何声音在詹姆斯听来都会产生不同的味道,所以詹姆斯和人谈话时总是很容易分心,因为只要他在听别人说话,他的嘴中就好像在不停地品尝各种食品,并且各种食品的“味道”变化得实在太快。当詹姆斯听到一个单词时,他的嘴中刚浮现肉汤的味道,接着他又听到了第二个单词,他的嘴中立马又浮现出了草莓酱的味道,这让詹姆斯时常感到嘴巴中“五味俱全”。 兰西