

雾霾中发现“耐药菌” 人类将无药可医?

专家:属于误读 目前没有研究证明其对人体构成威胁

本报讯 近日,一则北京雾霾中发现耐药菌的消息,引发广泛关注。今年10月,瑞典学者乔奇姆·拉尔森在题为《人类、动物和环境耐药基因组的结构与多样性》的论文中提到,在北京一次雾霾天的14份样本中,检测出60余种耐药基因。一些媒体在报道中,推论出“呼吸了这样的空气,将会导致药物失去作用”。

“耐药菌”真让人无药可医?

有新媒体称,在雾霾中发现的耐药菌将让人面临无药可医的境地。这是真的吗?瑞典学者乔奇姆·拉尔森以及我国相关专业人士对此作出了回应。

研究者拉尔森做出回应称,耐药性基因、耐药性细菌、细菌的耐药性和致病性,这些是完全不同的概念。目前的研究无法断言会产生任何感染的风险,也并不意味着呼吸空气就有感染的风险。

而国内专家表示,拉尔森论文中检测的只是基因片段,霾中存在耐药性基因是否会引发细菌耐药还缺乏证据,更不要说致病。

北京大学第一医院感染科主任医师、全国细菌耐药监测学术委员会副主任委员郑波介绍说,耐药性基因和耐药性细菌存在差别,只有耐药性细菌才能导致细菌耐药性上升,而导致人体患病则需要更多条件。

耐药性基因构成威胁需要三个条件

那么,在什么样的情况下,拥有耐药性基因的细菌才能构成对人类的威胁呢?拉尔森指出,一是证明这种细菌属于可以引发疾病的细菌;二是这种细菌在空气中具有活性;三是这种细菌在空气中大量存在。但目前的研究中,这三个条件没有一个被证明。

雾霾是造成耐药性增强的元凶吗?空气中发现耐药性基因,虽然并不会导致人体抗药性上

升,但也让人产生疑问,这些耐药性基因是雾霾造成的吗?

专家回应,雾霾不是导致耐药性上升的因素。

全国细菌耐药监测学术委员会副主任委员郑波认为,雾霾对心血管系统、呼吸系统等健康肯定是有危害的,但目前没有证据表明雾霾造成耐药性基因和耐药性细菌的流行。实际上,耐药性基因一直存在于环境中,并不是因为有霾才有耐药性基因。国家卫生计生委合理用药专家委员会抗菌药物组组长肖永红也有着相似的观点。肖永红说,雾霾是载体而不是导致耐药性上升的因素。

细菌耐药性是世界面临的共同难题

事实上,空气中存在耐药性基因的并不只是北京。瑞典学者拉尔森对美国纽约和圣迭戈的空气取样分析后发现,在耐药性基因的数量上,两个美国城市和中北

京相当。

专家表示,拉尔森的研究引起很多误解,说明我们应该提高公众的科学素养,科学认知细菌的耐药性。肖永红表示,细菌耐药性是世界所面临的共同难题。

遏制细菌耐药需严控抗生素

肖永红说,遏制细菌耐药,严格管控抗生素类药物的滥用才是关键。

专家说,日常生活中,很多人存在认识误区,把抗生素当成消炎药,认为新的抗生素比老的好,甚至频繁更换抗生素。其实很多时候患者根本没必要用抗生素。

滥用抗生素,不仅不利于病情好转,还有可能让患者产生耐药性,导致未来无药可用。

为此,今年8月,国家卫计委等14部门共同发布遏制细菌耐药国家行动计划,从新药研发到凭处方销售环节,全面严控对抗生素类药物的管理和使用。(央视)

河北交警夜查货车收百元钞票后放行

本报讯 夜幕下,路面执勤交警接过一名大货车司机递上的百元钞票,摆摆手说:“走吧,走吧!”11月21日起,一段“河北广宗县交警夜查货车收黑钱成风”视频在网上热传。视频爆料者告诉记者,除了已公布的这段视频,他手中还有三段视频,全都是广宗县交警“收黑钱”的瞬间。

11月26日,广宗县交警大队长何立强向记者表示,邢台市公安局长作出批示,要求严肃查处,市公安局已派人进驻广宗县,就网上曝光的问题展开调查。

四段视频显示交警“收黑钱”

网上一段1分11秒的“河北广宗交警夜查货车收黑钱成风”视频显示,2016年10月7日21时许,一辆大货车被交警拦停,司机跳下车,手拿百元大钞递过去。交警顺利接过钱,摆摆手说:“走吧,走吧。”视频拍摄者为一名大货车司机,他告诉记者,拍摄地点为邢(邢台)临(临清)路广宗县北外环。

记者发现,除上述已公开的视频,拍摄者手中还有三起广宗县交警收黑钱的视频片段。三段视频分别拍摄于2016年3月27日、10月4日、10月7日;时长为1分30秒、1分31秒、2分33秒。1分30秒的视频中,一名年轻交警向大货车司机喊:“拿证来,拿证来。”大货车司机连说“照顾!照顾!”并通过车窗递出去100元钱。交警说:“别拿这个纸来忽悠我,快拿证来。”拍摄者将钱夹在驾驶证里,下车递给交警,百元大钞被收走,驾驶证被还回后顺利通行。

拍摄者告诉记者,这名交警很有经验,担心直接收钱被拍摄,直到把钱放在驾驶证里才敢收。

在2分33秒的视频中,拍摄者对交警说:“师傅照顾照顾,上次才给了你。”

交警马上反驳:“上次不是我!”之后,交警收下100元钱。

货车司机称塞钱可“省钱省力”

有知情者透露,广宗县交警夜查大货车,收钱就可违法放行,其实是司机与交警心照不宣的事情。

为何要给交警塞钱?视频拍摄者告诉记者,常年在外跑的大货车,由于受承运货物、天气、道路因素影响,难免会出现车厢反光标识不亮、灯光不全等问题,一旦被交警拦停,都会以“车辆安全设施不全”作出罚款200元的行政处罚;至于超载,则是迫于行业成本考虑,明知违法,不少司机还是会冒险。

“如果严格按照超载处罚,最高可罚款1500元,还要扣驾驶证6分。大车司机宁愿塞100元钱走人,也不愿按正规程序处罚,因为这样既可省去到银行交款的麻烦,又可省钱。如此一来,司机和交警都得到实惠。”

上级公安部门介入调查

11月21日,广宗县公安局官方微博发布情况通报称,针对网络上“河北广宗交警夜查货车收黑钱成风”一事,广宗县公安局高度重视,立即成立由县局纪委、督察等部门组成的专案组,对该事件展开调查。

11月26日,记者致电广宗县公安局,县交警大队长何立强表示,邢台市公安局局长陈少军已作出批示,要求严肃查处。(北时)



城墙复古运动会

11月27日,江苏南京市民们参加射箭游戏。当日,一场“城墙复古运动会”在南京玄武湖畔的明城墙上举行。现场设置了投壶、拔河、蹴鞠、木射、射箭等传统运动游戏项目,引来许多市民参与。(新华)

三星宣布将关闭云服务

昨起停止数据上传服务

本报讯 昨天,三星在官网上挂出声明称,因业务调整,无法继续向三星用户提供三星云服务。

三星称,现有的三星云将自2016年11月28日起停止新用户注册及现有用户的数据上传服

务,并自2017年1月20日起停止所有用户的网络存储服务,三星云被关闭,三星云APP也将从三星应用商店下架。

三星方面对媒体表示,三星云服务是三星与合作公司合作提

供给三星用户的服务,由于合作方的业务调整,经过协商,共同做出了停止该业务服务这个艰难的决定,但相信是尽责的决定,“我们将竭尽所能地妥善处理后续事宜,如果您为此受到影响表示

最真诚的歉意。”

需要指出的是,本次终止的服务只包含三星云App和cloud.samsung.cn web端,设置中的备份功能为独立的服务,通过设置备份的数据不受影响。(澎湃)

嘉兴一影视基地道具库中现真子弹

本报讯 记者昨天从浙江嘉兴市海盐县澉浦派出所获悉,该所日前在对辖区内南北湖影视基地的道具枪支弹药库进行检查时,发现道具子弹内有一颗真子

弹,随即收缴。

11月14日下午,澉浦派出所副所长干凯军和民爆物品专管民警袁周龙对南北湖影视基地道具枪支弹药库进行检查,在一箱道

具子弹内发现一颗子弹的色泽与众不同,并略显陈旧,经仔细辨认,确是真子弹。对于这颗子弹的来源,工作人员均无法解释。

据了解,查出真子弹后,警方

对仓库内的其他枪支弹药道具进行全面检查,尚未发现有别的真子弹。警方将加强对道具枪支弹药的检查力度,并责令基地整改来访人员登记不实等问题。(综合)