

当心这些高发传染病来袭！

当前正值中小学开学季,新学期孩子因作息时间调整、学习任务增加,加上秋季温差变大,集体生活中人与人的接触密切,常常容易发生传染病疫情。哪些高发传染病需警惕?爸爸妈妈请看过来!

秋季腹泻

秋季是腹泻高发季节,其中80%以上是由诺如、轮状病毒感染所致,学校中常见诺如病毒感染引发聚集性疫情,症状以腹泻、呕吐为主。

如何预防?

针对该类疾病的预防需加强饮食卫生,注意个人卫生,定期对餐具进行消毒,食品加工过程要注意生熟分开、食物及时低温妥善保存。

手足口病

秋季是手足口病发病高峰,容易发生聚集性疫情。一般多发生于儿童,一般症状较轻,临床表现主要是发热,在手、足和口腔周围会出现水疱,极少数患者可出现并发症。

如何预防?

手足口病的预防措施包括,尽量避免孩子与其他有发热、出疹症状的儿童接触,做好居家卫生清洁工作,孩子居住的房间要经常通风换气。孩子的膳食营养要合理搭配,保证充足的休息,增强自身免疫力。

登革热

登革热是由登革病毒引起,经蚊虫叮咬吸血传播的一种以发热、皮疹、局部或全身疼痛等为主要症状的急性传染病。

如何预防?

学校、家庭应加强清洁工作,保持环境卫生整洁,清除积水,消除蚊虫滋生场所。

流感

流感可通过飞沫传播,传染性很强。除发热、咳嗽、咽喉痛、畏寒等外,多伴头痛、全身肌肉关节酸痛、极度乏力等。多数人可以自愈,但少数重症病例可因呼吸衰竭或多脏器衰竭死亡。

如何预防?

校园里教室应经常开窗通风,保持空气流通,咳嗽、打喷嚏时应使用纸巾捂住口鼻,避免飞沫传播,经常洗手。如出现发热、咳嗽、咽痛等表现应戴上口罩、及时就医,减少接触他人,尽量居家休息,同时及时接种流感疫苗。

红眼病

秋季是急性出血性结膜炎流行期。该

病通过接触感染,通常有1至3天的潜伏期,在儿童身上很常见。如果感染了,会出现眼红、烧灼感、异物感、流泪、怕光、眼睑水肿等症状,严重的会发热。

如何预防?

学校要注意环境卫生,强化晨检制度,发现眼红、出疹患者,应及早就医。除此之外,应告知学生们不要用手揉眼睛,经常洗手、更换枕套,不共用毛巾、浴巾、枕套等贴身物品。

呼吸道疾病

秋季天气冷暖多变,昼夜温差加大,天气干燥,都会导致呼吸道抵抗力下降,少儿因免疫力较低,尤为易感。传染源来自病人和病原携带者,病原体主要通过空气传播。

如何预防?

用流动的清水并使用香皂洗净双手;多喝水,饮食合理,多吃蔬菜水果;咳嗽、打喷嚏时捂住口鼻,或带口罩出门;流行季节前可进行相应的预防接种,如流感、水痘、麻疹、流行性腮腺炎等疫苗能有效预防呼吸道传染病。

/新华社

科学家研发出可调节人工晶状体可矫正老花眼

西媒称,随着年龄的增长,人眼的晶状体会硬化,导致变焦能力降低,这种情况被称为“老花眼”。矫正老花眼的最终解决方案是用能够模仿晶状体功能的镜片取代晶状体。

据报道,西班牙国家研究委员会的科学家在研究员苏珊娜·马科斯的领导下研发出一种可调节人工晶状体,它可以在看远处和近处的物体时改变形状以便聚焦。这项成果的相关研究结果发表在美国《光学》杂志上。

马科斯表示,这种新型人工晶状体由两个元件组成:一个用于矫正远视力的屈光元件和一个负责改变人工晶状体形状以聚焦的可变形元件。

该人工晶状体的设计经过了使用有限元模型进行的计算测试,制造出的样品经过了实验评估,人工晶状体内的几何变化也已通过光学相干层析成像技术得到了测定。

西班牙国家研究委员会研究员安德烈斯·德拉奥斯表示,该人工晶状体可以复制眼睛晶状体的行为。他说,尽管以前出现过可调节人工晶状体,但它们没有显示出有效的机能变化,这可能是因为其设计不符合眼睛晶状体的天然机制,或是因为受到晶状体囊袋的大小或完整性的影响。德拉奥斯最后说:“我们的人工晶状体实现了有效的机能变化。”

/新华社

SIM卡漏洞或致10亿人遭监听

英媒称,研究人员说,手机SIM卡存在的一个缺陷致使10亿多部手机面临遭受黑客袭击的风险。

据报道,这个缺陷影响所有大型制造商生产的手机。全球范围内,一个监听手机用户的企业至少在两年时间里一直在利用这个缺陷。该企业的名字未被提及。

报道称,通过发送一条接收者看不见的短信,这个“SIM劫匪”能遥控手机并获

取数据。

这种袭击似乎类似于以色列NSO集团开发的技术手段,后者能让其客户——诸如政府——利用一些应用程序中的缺陷对手机进行窥探。

报道称,发现这个SIM缺陷的企业是爱尔兰适应移动安全公司,但它没有透露一直利用该缺陷的监听企业的名字。适应移动安全公司说:“我们相信,一家同政府

合作以监听个人的私营企业开发了利用这一漏洞的手段……我们可以相当肯定地说,该公司是一家大型专业监听企业,它在信号传输和手机领域有着尖端能力。”

报道称,这个缺陷存在于“相当老旧”的软件中,并且只存在于一些SIM卡中。但总的来说,有10亿多人在使用存在该缺陷的手机。

/新华社

毕业生看过来!

800场现场招聘会虚位以待

记者19日从人力资源社会保障部了解到,人力资源社会保障部当日启动第七届大中城市联合招聘高校毕业生秋季专场活动,各地将举办不少于800场现场招聘会。

据人力资源社会保障部有关负责人介绍,本次活动吸引了全国31个省市区及新疆生产建设兵团共275个地级以上公共就业人才服务机构参加,整合了全国公共就业人才服务机构资源,依托高校毕业生精准招聘平台,为高校毕业生

求职择业和用人单位招聘人才提供精准就业服务,活动将持续到11月25日。

这位负责人表示,本次活动主要开展四项服务:一是举办网络招聘大会,依托中国国家人才网高校毕业生精准招聘平台,为用人单位和求职毕业生提供精准化对接服务;二是在部分高校比较集中或专业人才特色明显的城市举办综合性及行业性跨区域巡回招聘会;三是各参会省份在当地举办频次密集的现场招聘会;四是配套开展多种形式的政策宣

传、就业创业指导、就业手续办理等服务活动。

活动期间,还将在河南、昆明、西藏、潍坊、沈阳、吉林、重庆、秦皇岛、合肥、西安、长沙、甘肃、江苏、银川等19个站点举办51场综合性及行业性跨区域巡回招聘会,有色金属工业人才中心将在13所高校举办系列校园巡回招聘活动。

同时,9月19日、25日和11月1日将分别在四川甘孜州、西藏林芝市和青海西宁市举办高校毕业生专场招聘会,动

员部分就近就地的中央企业和符合当地毕业生求职意向地的部分外省市用人单位,遴选有针对性的岗位参会招聘,同时开展就业创业指导活动。

活动期间,高校毕业生和用人单位可登录中国国家人才网(www.newjobs.com.cn)高校毕业生精准招聘平台,或关注“高校毕业生精准招聘服务”微信公众号,免费进行职业能力测评和建立职位胜任力模型,自动获取系统匹配和推荐的岗位。

/新华社

数字黑科技亮相2019中国数交会



一键报警的智能垃圾分类回收箱、制冷保鲜的生鲜蔬果自提柜、比手掌还小的方块游戏手柄……19日,在大连开

幕的2019年中国国际数字和软件服务交易会上,近千家参展企业的一批数字黑科技产品纷纷亮相,展示了我国数字技术和实体经济融合的发展趋势。

随着我国垃圾分类的逐步实施,智能垃圾分类回收箱“现身”大街小巷。然而既能回收垃圾又能灭火报警的垃圾箱你可曾见过?在展会现场,一款色彩鲜艳且自带“SOS”应急报警按钮的智能垃圾分类回收箱引人关注。

“通过大数据和互联网,智能垃圾箱的软件系统和公司自有的公共安全管理平台相连,因此这款智能垃圾箱不仅能够分类回收垃圾,还可以实现一键报警、

低点位监控、自动灭火等30余种功能。”精武(天津)安全防范技术有限责任公司总经理马小亮告诉记者,除了智能垃圾箱,该公司立足于大数据和互联网,已经为天津市300余家单位提供以安全防范和应急处理为一体的系统服务。

而在展会的数字黑科技展区,逼真的海域场景、震耳的邮轮汽笛声、高度还原的操作界面都让参展者切身体会到航海的乐趣。大连海大智龙科技有限公司渠道经理姜天升告诉记者,通过实地数据采集和专业技术研发,此次展出的游艇模拟器、海事VR等科技产品,集科学性、互动性于一体,在培训、教育、娱乐多

领域都有所应用。

据了解,本届数交会是由中国国际软件和信息服务业交易会更名后的首届展会,由国家商务部、科学技术部、中国国际贸易促进委员会、辽宁省人民政府主办,大连市人民政府和商务部外贸事务发展局承办。

本届数交会以“5G时代 数字赋能”为主题,将安排高峰论坛、产品展示、项目签约和区域合作等活动,把5G和相关技术产品的应用作为展示和研讨的重点,为海内外各界人士呈现5G时代新技术、新想法、新动能。

/新华社