

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,应及时就医。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,或戴口罩出门;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

公交之声

迎国庆 南通三车队早准备

每一个人都会坚持做好的自己,生活就是一路向前,工作亦是如此,有付出有收获。最近,长春公交南通公司三车队从上到下,以优质服务喜迎国庆,倡导广大职工在自己的工作岗位上做好本职工作。为了给广大市民提供“安全、优质、舒适、便捷”的出行服务,长春公交南通公司三车队制定了相关的安全营运方案,在全车队开展了营运车辆及场区安全隐患排查,提前筹划合理调配运力,充分落实岗位责任制,全力做好国庆期间运营安全保障工作,同时,进一步提升南通三车队公交优质服务水平,让广大乘客在乘坐南通公司三车队公交车过程中,能够感受到一种良好的服务氛围,让“文明长春,因有你我”根植于心。

/记者 海涛 报道

洮南大队深入加油站 开展消防安全培训

为进一步增强辖区易燃易爆场所工作人员消防安全意识,9月10日,洮南大队深入辖区加油站开展消防安全培训。培训中,大队指战员就如何预防加油站火灾事故进行了讲述,向员工们讲解了加油站火灾特点、加油站火灾预防方法。通过此次培训,进一步增强了加油站员工的消防安全意识,强化了他们对消防知识的了解。

/庄鑫

白城支队园区大队 深入华润燃气开展消防安全检查

为进一步提高工业园区重点单位的消防安全管理水平,近日,白城支队园区大队深入辖区企业华润燃气,对单位的消防安全制度及安全操作规程是否健全;电气设备是否符合要求;防雷防静电装置是否按期检测;是否按规定设置消防器材等情况进行了检查。

/ 雒玉生

315路车厢挂满国旗让人自豪

“我爱我的祖国”、“祖国在我心中”……

最近,经常乘坐长春公交南通公司315路驾驶员隋立军驾驶的公交车的广大乘客朋友,完全能够感受到一种浓浓的喜庆氛围。为喜迎祖国生日,315路驾驶员隋立军用一面面小红旗把车厢装扮得让人耳目一新,干干净净的车厢内挂满了国旗,让乘客一上车就能感受到浓浓的国庆氛围,一股浓浓的爱国情怀不由在心中涌动。隋立军说,公交车作为一个流动的小社会,每天向来自四面八方的乘客展示着这座城市的文明和形象,国庆就要来了,在公交车厢以这样的形式向来自四面八方的乘客朋友传递一种爱国情怀,喜迎祖国生日,这也是一件非常有意义的事情,让人自豪。

/记者 海涛 报道

洮南大队深入辖区商场 开展防火检查工作

为做好辖区消防安保工作,继续巩固全市火灾形势稳定,9月8日,洮南大队深入辖区商场进行消防安全检查。在检查中,大队监督员查看了各单位的消防安全管理制度、巡查制度是否落实,消防设施是否完好好用。通过此次检查,各单位管理人员提高了警惕,确保消防安全,坚决防止火灾事故的发生。

/盖淳

白城支队园区大队深入住宅小区 开展消防安全宣传活动

为切实做好秋季火灾防控工作,近日,白城支队园区大队走进新城家园小区,通过生动的火灾案例,就如何报警、如何做好日常防火、如何扑救初期火灾以及发生火灾后如何进行逃生等方面内容进行了详细讲解,为该小区居民能正确使用消防器材进行专业性的指导和讲解。

/ 雒玉生

13路展巾帼风采 贴心窗帘获赞

“13路驾驶员真是太贴心了!车窗安装的窗帘太实用了,从夏天到秋天,这太阳照着车窗时,虽然车内有空调,但大家仍会感觉晒得不舒服。装上窗帘后,能遮挡阳光,还显的车厢内整洁漂亮,真好!”经常乘坐长春公交南通公司13路的市民李先生对长春这条“全国三八文明线”连连称赞。13路车队业务员李硕介绍,南通公司13路车队一线驾驶员每个人都立足本职岗位,以“巾帼风采”为主题打造个性化车厢。13路驾驶员们充分发挥主动性和创造性,车厢内普遍设置了针线包、便民服务箱、便民零钱包等,让乘客在乘坐13路公交车过程中,能够充分体验到这条文明线路给大家的舒适。

/记者 海涛 报道

洮南大队 开展消防产品质量专项检查行动

为进一步加强消防产品的质量监督管理工作,规范消防产品市场秩序,9月15日,洮南大队对辖区消防器材商店进行消防产品检查。下一步,洮南大队将加大对辖区内销售、经营消防产品场所的监管力度,严把消防产品经营关,做到发现一起查处一起,从源头上防治和根除消防安全隐患。

/李烨

货车侧翻驾驶员被困 白城园区大队消防员紧急救援

9月14日晚,白城往大安方向国道一辆大货车侧翻在马路边,驾驶室严重变形,司机被困,受伤部位血流不止但意识比较清醒。消防员一边尽力安抚被困司机的情绪,一边采取斜坡作业用液压工具对变形的驾驶室进行破拆,经过近一个小时的时间,消防员将被困司机救出。

/ 雒玉生

消防之声

龙潭大队积极开展消防安全夜查行动

9月9日,龙潭大队检查组深入辖区开展消防安全夜查行动。在检查过程中,检查组深入商场、酒吧舞厅、桑拿洗浴等夜间经营性场所,重点检查消防管理人员履职、微型消防站值班备勤等情况。检查结束后,检查组向各单位提出了四点要求:一是要切实增强安全工作的责任意识,发现问题坚决依法依规处理。二是各单位要严格落实监管职责,要对火灾隐患突出部位配备专职力量进行现场监护、现场巡逻、现场值守,确保安全。三是各单位要加强消防安全宣传工作,普及消防安全常识,提升社会整体抗御火灾能力,全力营造和谐、稳定的消防安全环境。四是各单位要落实应急处置措施,制定符合单位实际的应急处置预案并加强熟悉演练,真正做到急时可用。

/孙双诚

吉林支队第二帮扶督导组 在龙潭区开展错时检查

9月17日19时,按照支队要求,支队第二帮扶督导组防火处高岩工程师在龙潭区消防大队陈仕民大队长等人员陪同下,对龙潭区内养老院、宾馆、洗浴等单位开展错时检查,重点对社会单位的消防安全管理、消防安全通道以及重点区域火灾防范进行抽查。检查期间,检查组一行先后到吉林龙潭经济开发区金源商务宾馆等多家社会单位进行了消防安全检查。针对检查发现的问题,检查组均当场反馈意见,对能及时整改的要求立即整改,不能当场整改的,依法下发《责令改正通知书》。下一步,龙潭消防大队将紧盯消防安全突出问题和薄弱环节,持续深入对重点单位、重点场所、重点地区开展集中清理整治,全力实现“风险隐患清零、火灾起数下降”的工作目标。

/孟德宝