

「智慧春运」让旅客归途舒心又温馨

新华社记者 邵鲁文

春运伊始,记者在济南火车站内的“高铁快铁路智能餐厅”看到,不少乘客正在有序就餐。与传统餐厅不同的是,这家智能餐厅从服务员到厨师,都是机器人。

餐厅负责人任国涛告诉记者,餐厅厨房配备了6台炒菜机器人,一道菜从点菜到配送上桌,仅需5分钟,目前有杭椒牛柳、腰果虾仁、香菇烧鸡等18种菜品供顾客选择。餐厅内的自助服务区还设有智能咖啡机、智能豆浆饮料机、智能冰激凌机等设备。

“如果顾客乘车赶时间,餐厅内还有‘智能小面机’,最快48秒就能出锅一碗美味的牛肉面。”任国涛说,餐厅实现了就餐智能化、可视化,既快捷又卫生。

智能餐厅是山东利用科技手段保障旅客春运安全、舒适的一个缩影。今年春运,在山东省内机场、高速服务区,有不少智能化设备在默默地发挥效能。

对于旅客来说,在机场托运行李后有时需要开包检查是个麻烦事。“以前托运行李后,要么听广播,要么就只能看值机柜台上的显示屏才知道需不需要开包检查,很不方便。在济南机场,使用手机扫码就能随时查看行李状态,让人省心了。”大连乘客孙林说。

开车行驶在京台高速泰安至枣庄段,望向路侧,每隔200米便可见一根高杆,每根杆上装着一个方盒。

“这些盒子能向具有智能网联功能的汽车传送路面信息,实时指导司机驾驶。”山东高速建设管理集团交通工程部经理李涛说,这段道路上还安装了182处高清视频监控、15套全向毫米波雷达、287套定向毫米波雷达等设备,用于收集路况信息。路上发生事故,车主一停车,调度中心便能智能感知处理。

记者了解到,使用各类新技术后,京台高速泰安至枣庄段每月平均交通事故发生数量较往常减少40.9%,事故处置效率提高32.1%。

山东还积极把科技手段运用到交通场站的疫情防控中。在枣庄火车站,为提升站区消杀效率和精准度,站内配备了2台智能消杀机器人,可以自动规划消杀路线,实现全区域、持续性消毒。

“智能机器人对车站人员密集、流动性大的候车室等公共区域的消杀起到了关键作用,得到了旅客好评。”国铁济南局枣庄站副站长高翔说。

山东省交通运输厅相关负责人表示,山东将大力提升春运服务保障能力,积极推广应用线上购票、电子客票等科技服务,加强道路客运、城市客运与铁路、民航运输的衔接和联程运输服务,加大重点时段、热点区域、农村地区运力投入,保障群众春运安全、便捷出行。

新华社济南1月9日电



1月9日,市民在安徽省亳州市谯城区一家年货市场选购新春饰品。随着春节临近,春联、灯笼等年货热销。新华社发(刘勤利摄)



1月9日,在河北省石家庄市井陘县一家商超,工作人员整理货品。春节临近,河北省石家庄市加大市场保供力度,商超内粮油食品等货源充足,丰富群众节日“菜篮子”。新华社发(张晚峰摄)

当前疫情最新热点十问十答

新华视点

新华社记者 张泉 温克华

XBB系列变异株会引发大规模流行吗?农村地区医疗资源如何保障?抗病毒药物、球蛋白有必要囤吗?……针对当前公众关切的诸多疫情热点问题,“新华视点”记者采访了国务院联防联控机制专家进行解答。

一问:XBB系列变异株会引发大规模流行吗?

中国疾控中心病毒病所所长许文波表示,近三个月以来,我国已监测到BF.7、BQ.1、XBB传入,但BQ.1和XBB在我国尚未形成优势传播。

中国疾控中心发布的信息显示,我国目前本土流行的新冠病毒绝对优势毒株是BA.5.2和BF.7,个体在感染后产生的中和抗体,在短期内(3个月)会维持相对较高水平,预期对其他奥密克戎变异株分支(包括XBB)有较好的交叉保护作用。我国短期内由XBB系列变异株引发大规模流行的可能性低。

针对网传XBB毒株会引发呕吐和腹泻症状,首都医科大学附属北京佑安医院呼吸与感染性疾病科主任医师李侗曾表示,一些新冠病毒感染者确实有呕吐和腹泻症状,通常1至3天可以自行缓解,没有发现XBB毒株更容易侵犯心脑血管系统和消化系统。

专家建议,在防护方面,和预防其他奥密克戎亚型病毒感染一样,个人还是要做好自身健康的第一责任人,坚持规律作息,经常开窗通风,保障健康饮食,提高机体免疫力,做好自我健康监测,适量储备家庭常用药。

二问:感染后还有没有必要接种新冠疫苗?

中国疾控中心免疫规划首席专家王华庆说,目前来看,单纯感染产生的免疫保护力,不如感染加上接种疫苗产生的混合免疫力保护作用强,所以后期如果需要接种疫苗的话,建议还是要接种疫苗。

按照目前的新冠病毒疫苗接种技术指南规定,如果感染了新冠病毒,感染时间和接种新冠病毒疫苗时间间隔6个月以上。

王华庆说,研究表明,通过接种加强针,可以唤起机体的免疫记忆细胞,也会提升抗体水平,进一步巩固对重症和死亡的预防作用。所以,没有完成加强免疫的人群,只要符合接种条件,应尽快按照免疫程序的规定完成加强免疫,以起到更好的保护作用。

三问:布洛芬等药物如何科学使用?

一些人在治疗新冠病毒感染过程中,因用药不当导致损伤。安全科学用药事关群众生命安全和身体健康。

北京协和医院药剂科主任张波介绍,解热镇痛类药物,比如常用的布洛芬、对乙酰氨基酚,是对症治疗的药物。一般来讲,患者用1至2天就能退热,加上患者身体疼痛控制住后,就可以停药了,不需要长期服用。

王克柏同志逝世

中共党员、蚌埠市第一人民医院离休干部王克柏同志,因病于2023年1月8日去世,享年91岁。

王克柏同志,1932年2月出生,山东省肥城县人。1948年1月参加革命工作,1949年6月加入中国共产党。先后任山东太西军区公安局保卫队文书,山东太西军区卫训队、卫生处学员,山东太西军区休养所、山东航空办事处(徐州)护士,志愿军第31供应大队营护士,空军十一基地站营养师、营养师助理军医,空军蚌埠基地后勤给养科、蚌埠场站司令部助理员、参谋,蚌埠市第一人民医院政工科副科长、保卫科科长、协理员。1992年3月离休,享受县团级待遇。

王克柏同志的遗体于2023年1月10日上午10时在蚌埠市殡仪馆火化。

蚌埠市第一人民医院

一般而言,选择一种解热镇痛药就可以。很多解热镇痛药含有的成分相同或类似,如果选择多种解热镇痛药联用,可能会导致药物过量。患者在使用前一定要认真阅读说明书。

张波介绍,通常讲的抗生素一般指抗菌药物,是只针对细菌引起感染的治疗药物,对于治疗病毒引起的感染是无效的。在临床中,有些患者合并一些细菌感染,或者是新冠病毒感染后引起继发性细菌感染;这种情况下,可以合理选择抗生素,但要经过血常规检查等严格评估。

四问:抗病毒药物、球蛋白有必要囤吗?

近来,一些用于治疗新冠病毒感染的抗病毒药物被冠以“特效药”之名,引发不少网民关注和抢购。

首都医科大学附属北京朝阳医院副院长童朝晖说,目前没有针对新冠病毒的特效药。一些抗病毒药物能够抑制、干扰新冠病毒复制,但在使用时存在很多注意事项,一定要在医生的指导下规范使用,不建议公众囤药并自行在家使用。

童朝晖介绍,对于重型、危重型高危人群,如高龄有基础疾病的人群,这些抗病毒药物可以有效降低重症率,但在青壮年等没有高危因素的人群身上使用是无效的。而且这些药物需要在病程早期使用,发病5天内特别是48小时内使用效果更好。

针对网民求购的另一种药物静脉用丙种球蛋白,北京大学第一医院感染疾病科主任王贵强介绍,静脉用丙种球蛋白能够减少炎症反应,但只建议在治疗重症病人时使用,而且要在出现炎症因子风暴等特定情况下使用才有作用,不适合在家里使用,也没有预防新冠病毒感染的作用,同样不建议在家里储备。

五问:如何科学做好血氧监测?

王贵强说,老年人、有基础病人群等高危人群要特别注意血氧指标,建议有这类人群的家庭配备指夹式脉搏血氧仪,如果监测数值低于93%,要及时就医检查。在居家环境中,如果血氧饱和度降低,有条件的可以在家里吸氧,避免低氧诱发一系列基础病的加重。

北京协和医院呼吸与危重症医学科副主任徐凯峰提醒,有呼吸系统疾病的患者,应特别注意观察血氧饱和度是否明显下降;尤其是降到90%以下时,可能已出现严重肺部受损,一定要及时就诊。

目前,多地正组织为老年人等高风险人群发放指夹式脉搏血氧仪,指导居家自测血氧饱和度。

针对价格相对昂贵的制氧机等氧疗设备,国务院联防联控机制综合组1月3日印发《关于做好新冠重点人群动态服务和“关口前移”工作的通知》,要求各地要为基层医疗卫生机构、养老机构配备数量适宜的氧气袋、氧气瓶以及制氧机等设备,确保能够及时为门诊患者、居家治疗患者及养老机构老年人提供氧疗或氧气灌装服务。

梁绪民同志逝世

中共党员、离休干部、蚌埠市第一人民医院原主任梁绪民同志,因病于2023年1月6日逝世,享年95岁。

梁绪民同志,1928年10月出生,安徽宿县人。1945年2月参加革命工作,1946年12月加入中国共产党。历任淮北区卫校学员,新四军四师九旅卫生队、华东二纵六师卫生队、第21军63师189团卫生队司药,第26军77师230团卫生队、77师卫生营司药、药房主任,蚌埠市第一人民医院药师、主管药师、副主任药师、药房主任。1989年7月离休,享受县级待遇,自2021年6月起享受副省部级标准报销医疗费待遇。

梁绪民同志的遗体已于2023年1月8日上午10点在蚌埠市殡仪馆火化。

蚌埠市第一人民医院



专家解答

新华社发 徐骏 作

六问:为什么一些感染者康复后会“复阳”?

“复阳”是指感染者在同一感染周期中两次出现阳性结果,与二次感染不同。

王贵强介绍,“复阳”应该叫再检出,实际上病毒核酸还持续存在,只是因为检测方法和采样方法及排毒的间歇性,导致“时阳时阴”的情况,是否“复阳”应该用核酸检测作为标准。

王贵强说,从传染性来看,既往大量研究并没有在“复阳”的病人体内分离到病毒,也没有发现其导致病毒进一步传播。从危害性来看,“复阳”的人群基本没有症状,只是核酸阳性,个别患者会出现咳嗽等残留症状。

七问:转阴后久咳不止如何缓解?

“近期,大多数感染者表现为发热、咽痛、咳嗽等急性上呼吸道感染症状,很多人转阴后咳嗽仍会迁延较长时间。我们一般认为,超过三周以上的就是亚急性咳嗽,其中最常见的是感染后咳嗽。”中日友好医院呼吸中心副主任林江涛说。

林江涛介绍,感染后咳嗽的成因,是上呼吸道感染时造成支气管黏膜的损伤或感觉神经裸露,从而对外界各种刺激的敏感性增高。因此,气温的降低、吸烟的烟雾、厨房油烟等物理和化学性刺激都有可能引起剧烈咳嗽。

“转阴后的咳嗽敏感性增高并不是感染,这个时候既不需要抗病毒,也不需要抗菌药物治疗,可以自行恢复。”林江涛说,感染后咳嗽的患者要避免各种对呼吸道的刺激性因素。如果症状重,影响到工作、学习和休息,可以到医院就诊,医生一般会对症采用止咳药物进行治疗,一些中成药的效果也非常理想。

八问:康复期有哪些注意事项?

首都医科大学附属北京中医医院院长刘清泉介绍,新冠病毒感染者进入康复期或者康复末期,要保持平和心态,饮食以清淡、易消化的为主;同时,注意休息,保证充足睡眠。

北京安贞医院常务副院长周玉杰表示,更好度过康复期,不能突然剧烈运动。有氧运动会使心率加快,耗氧量增加,过度的无氧运动也会造成乳酸堆积。同时,也要“动静结合”,不能躺着一点也不动,防止出现血栓等栓塞性疾病。可以将运动标准下降到低于原体能的1/3。

翟玉香同志逝世

中国共产党党员、离休干部、原蚌埠市建材局组干科科长翟玉香同志,因病于2023年1月6日18时30分逝世,享年94岁。

翟玉香同志,1929年12月出生,江苏省兴化市人,1945年8月参加工作,1946年4月加入中国共产党,历任江苏省苏中二分区印造厂、民运部、华东电讯队、华东野战军政治大队、山东省青州市教育局员、总务干事、会计;江苏省兴化县、高邮县马棚区团委书记、宣传副部长;扬州市妇联、城西区团委书记、宣传副部长、团委书记;江苏康复医院管理局干事;吉林省长春市第一汽车厂人事科副科长;蚌埠拖拉机附件厂干部科、工劳科副科长;蚌埠市乳胶厂党总支副书记兼政工科科长;蚌埠化工厂政工科科长;蚌埠市建材局政工科、组干科副科长、科长。1983年12月离职休养,享受副县级待遇。

翟玉香同志的遗体已于2023年1月8日8时在市殡仪馆火化。

蚌埠市经信局离退休干部管理处

蚌埠市发改委 部分农副产品价格监测信息

Table with 6 columns: Name, Unit Price, Name, Unit Price, Name, Unit Price. Lists various agricultural products like rice, flour, oil, and vegetables with their current market prices.

以上为2023年1月9日部分农副产品市场均价,供参考。单位:元/500克 油:元/5升