

防疫要善用信息技术手段

□唐传艳(医生)

为方便无智能手机的老年人、中小学生和视障人士乘坐公交,浙江省杭州市已正式上线刷卡查验核酸功能。即日起,上述群体在完成核酸检测后,如需乘坐公交,可以持杭州通学生卡、学生市民卡、60~69岁长者卡、优待卡等刷卡乘车,系统将通过关联数据自动判别对应用户的健康

码和核酸检测情况。

当前,核酸阴性证明已经成为外出的“通行证”,这虽然是防疫所需,却也给民众带来了一些不便,尤其是平时不使用智能手机的人。此前虽然一些地方就此推出过改进举措,有的为特殊人群开具核酸检测阴性证明单,有的设计制作核酸检测证明凭证贴等,但这些举措均存在短板。杭州市此次推出的改进举措,科技含量和便捷程度都较以往明显提升。这项功能上线之后,查验核酸由过去的个人出

示结果变成系统自动识别,既方便了相关群体,也让核酸信息更新和抓取更加及时。

这次改进给特殊群体乘车带来极大方便,将来也可考虑扩展至所有人群或其他场景。比如,在不少地方,进入菜市场、超市等公共场所同样需要出示48小时内核酸检测阴性证明,一些老人因此受阻。如果这些场所也可以刷卡进入,那么老年人等特殊群体生活的便捷程度将大幅提升。

当然,要想扩大使用范围和场景,

还需要做出不少努力,比如要在技术与数据容量等层面进行升级改造等。需要强调的是,利用信息技术等手段持续提高防疫期间民众外出和生活的便捷程度,应该作为一个不变的课题不断推进。

也要看到,技术便民的前提是,地方政府和相关部门要有体察民情、关心民众“急难愁盼”的意识。若如此,更亲民、更便捷的防疫举措会被陆续推出,既能造福百姓,也能将防疫的堤坝筑得更牢。

《2021中国控烟观察——民间视角》发布

本报讯(记者张磊)5月24日,新探健康发展研究中心发布《2021中国控烟观察——民间视角》。《中国控烟观察——民间视角》是在集中众多公共卫生和控烟专家意见基础上撰写的民间控烟观察年度性报告,至今已连续发布13年。

今年的报告指出,2003年世卫组织通过的《烟草控制框架公约》,目前已有182个缔约方。MPOWER是《公约》中最主要的控烟政策,其中,M表示监测,P表示立法防止二手烟危害,O表示提供戒烟服务,W表示警示烟草危害,E表示禁止烟草广告、促销和赞助,R表示提高烟草制品税率。2021年,世卫组织对全球61个高收入国家、105个中等收入国家和29个低收入国家的MPOWER

履约进展进行了评价,每项策略的执行水平分为4个等级,即I级(执行最好)至IV级(执行最差)。中国在M以及W方面被评为I级,在O、E和R方面被评为II级,在W中的烟盒警告方面被评为III级,在P项中被评为IV级。

报告指出,我国在控烟立法方面还存在不足之处。比如,部分城市发布的控烟条例允许餐饮、住宿、娱乐3类公共场所划定或设置室内吸烟区,为室内允许吸烟开了口子。世卫组织驻华代表处烟草控制技术官员尹慧表示,从评估结果看,中国的控烟工作在进步,例如更多城市进行了无烟立法,在重点场所和重点人群控烟方面也取得了进步,但改进空间依然存在。

高校疫情防控还需再紧一扣

□洪涛(媒体人)

近段时间,高校疫情防控牵动公众神经。北京理工大学房山分校发生聚集性疫情,给脱着的首都疫情防控形势再添不确定性。郑州大学一名学生违反学校规定私自外出,感染新冠病毒,导致该校南校区实行封闭式管理,1000名师生转运至焦作市异地隔离。高校人员密集,疫情防控难度之大不言而喻。但无论是从保护师生还是减少社会面压力的角度来看,高校都必须在抗疫持久战中争取主动权,当务之急是从相关事件和案例中吸取教训、举一反三,尽快找准堵严防疫漏洞。

北京理工大学党委常委、副校长李振键在北京市疫情防控新闻发布会上通报,该校在加紧开

展房山分校疫情处置工作的同时,从严从紧做好另外两个校区的疫情防控,实施学生教学生活区与家属区硬隔离,严格校区封闭管理,严控校内人员活动,每日开展全员核酸检测。而通过这些措施,恰能窥见校园疫情防控的风险点。

今年春季开学,面对疫情形势的不确定性,北京众高校延迟返校时间,开展线上教学,对在校学生严格限制外出,加密核酸检测频次甚至每日开展全员核酸检测。其他省市高校的防疫举措也大抵如此。

但在具体落实环节,一些举措打了折扣,给疫情留下了滋生蔓延空间。有的学校把精力花在管理学生上,对教师和行政后勤人员进出校把关不严;有的学校未做到学生教学生活区与家属区硬隔离,对家属区内活动的风险疏于防范;有的学校对核酸检测信息核查不到位,导致漏查、顶替事件发生……这些校园疫情防控的漏

洞无不隐藏着风险,有的甚至已经酿成了疫情,留下了深刻的教训。

高校疫情防控是一场硬仗。两年多来,为把住校园防疫关口,高校付出了艰辛的努力,在防疫上的投入自不待言,教学管理、人员安排、物资保障、心理疏导等工作也要应防疫之需及时调整完善。

在防疫的同时保障学生的就业、实习等实际需求得到合理满足,更是考验学校的管理和服务能力。未来,要打好抗疫持久战,高校必须咬紧牙关,继续扛起防疫主体责任。与此同时,政府部门、疾控机构等也应给予政策扶持和技术指导,帮学校减压,给校园助力。

需要强调的是,学生的配合是守好校园阵地的关键。受疫情冲击,大学生“云上课”成为常态,日常生活受限,各类考试延期,就业难度增加,其负面情绪和心理压力应该得到正视和纾解,面临的困难也需要相关各方协

力解决。赢得学生对于抗疫的理解和支持,需要学校做好沟通、服务,为他们解除后顾之忧。

当然,学生也应自觉履行防疫责任,遵守防疫政策要求和学校管理规定,“无知”“大意”绝不是逃避防疫的借口。前述郑州大学涉疫学生不仅违反学校规定私自外出,而且让同学顶替其做核酸检测,进出饭店不扫码,故意隐瞒活动轨迹,被以涉嫌妨害传染病防治罪立案,就是深刻的前车之鉴。对于类似案例,学校也应加大通报警示力度,让学生从中汲取教训,不敢触碰疫情防控的红线。

本版文章不代表编辑部观点
投稿邮箱至 mzpljkb@163.com



科学防溺水

5月24日,浙江省金华市婺城区长山乡中心小学操场上,金华市游泳协会专业人员现场为小学生讲解、传授溺水救生技能。进入5月多雨季节,各地青少年溺水事故高发。为普及青少年游泳救生技能,该协会组织专业人员深入城市、农村学校,开展以“珍爱生命,预防溺水”为主题的教育活动。
胡肖飞摄

2022中华口腔医学会科技奖初评通过项目公示

中华口腔医学会科技奖是面向全国口腔医学领域设立的经常性科学技术奖,每两年评审、奖励一次。2022年5月20日,中华口腔医学会组织专家完成了第五次初评工作。本次共评审进入初评的项目26项,经过专家认真评审和投票,评选出12个项目拟进入终评。

根据《中华口腔医学会科技奖管理办法》规定,初评通过的项目在《健康报》、中华口腔医学会网站、《中国医学论坛报》公示30天。公示项目按照评审学组及项目编号进行排序。公示期内,任何单位或者个人对项目材料的真实性和项目主要完成人、主要完成单位持有实质性异议的,或发现有文字错漏,需要更正的,请在公示之日起30天内,以书面方式向我会提出,并提供必要的证明材料。为便于核实查证,确保客观公正处理异议,提出异议的单位或者个人应当表明真实身份,并提供有效联系方式。个人提出异议的,须写明本人真实姓名、工作单位、联系电话和详细地址,并亲笔签名;以单位名义提出异议的,须写明单位名称、联系人、联系电话和详细地址,由单位法定代表人签字并加盖本单位公章。我会按有关规定对异议提出者的相关信息予以保护。

公示期满无异议及已解决异议的项目将进入终评。

联系地址:北京市海淀区中关村南大街甲18号北京国际C座四层中华口腔医学会科技奖奖励办公室 邮政编码:100081

中华口腔医学会
2022年5月25日

2022中华口腔医学会科技奖初评通过项目目录(按编号排序)

项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
2022101	牙种植修复关键界面生物力学损伤机理研究及临床防治关键技术应用	四川大学华西口腔医院、四川大学、西南交通大学	于海洋、朱曼昊、杨帮成、高姗姗、甘雪琦、朱卓立、陈曦、赵雨薇、余萍	四川大学华西口腔医院
2022102	微纳结构介导的光敏种植体界面修饰新技术及其机制研究	浙江大学	王慧明、俞梦飞、程遼、刘超、龚佳幸、余晓雯、冯斌、周颖、兰叶天	浙江大学医学院附属口腔医院
2022103	口腔硬组织修复材料仿生设计和研发	北京大学口腔医院	邓旭亮、卫彦、张学慧、徐明明、Boon Chin Heng、刘雯雯、黄颖、何颖、郭亚茹、江圣杰、白云洋、吴宇佳、郭雨思	北京大学口腔医院
2022109	牙周内源性组织再生的机理及其调控策略研究	中国人民解放军空军军医大学第三附属医院、南京大学医学院附属口腔医院、山东大学口腔医院	陈发明、闫福华、葛少华、田蓓敏、吴瑞鑫、张杨珩、于洋、贺小涛、殷园、李璇、商玲玲、张倩、安堂、倪璐、徐新月	中国人民解放军空军军医大学第三附属医院
2022110	牙周炎正畸治疗的基础研究与临床治疗新策略	中国人民解放军空军军医大学第三附属医院	金作林、金鈞、武俊杰、曹猛、王勤涛、刘佳、文艺、秦文、张浩、徐悦馨、牛茜楠、[匿名]	中国人民解放军空军军医大学第三附属医院
2022111	颌骨生长及再生的正畸技术创新及推广应用	上海交通大学医学院附属第九人民医院、中国科学院上海硅酸盐研究所、无锡时代天使医疗器械科技有限公司、上海精齿齿科技术有限公司、烟台正海生物科技股份有限公司	房兵、吴成铁、夏伦果、叶年嵩、黄雷、陈振华、毛丽霞、江凌勇、王博、欧阳宁鹏、刘璐、袁玲君、王猛	上海市口腔医学会
2022114	生物导向种植牙功能整复的研究和应用	四川大学华西口腔医院	袁泉、宫辛、满毅、莫安春、姚洋、伍颖颖、杨醒眉、唐华、熊毅、张士文、班宇、欧国敏、谭震、魏娜、康宁	四川大学华西口腔医院
2022201	下颌骨髁突骨软骨瘤伴颌骨畸形精准外科关键技术的创新与转化	上海交通大学医学院附属第九人民医院	王旭东、沈国芳、李彪、林开利、代杰文、于洪波、陈敏洁、张雷、孙昊、余娟娟、朱敏、刘凯、曹健、赵灿灿、柳雅旭	上海交通大学医学院附属第九人民医院
2022202	口腔黏膜区域免疫特征与疾病的发生和防治	中山大学附属口腔医院、中山大学	王智、崔芳、房娟、杨利涛、单忠艳、郭君怡、文书琼、马达	中山大学附属口腔医院
2022207	口腔颌面部软组织缺损修复材料的研发与应用	南方医科大学口腔医院、暨南大学、北京大学深圳研究院、深圳市家鸿口腔医疗股份有限公司、广州贝奥吉因生物科技股份有限公司、广州创赛生物医用材料有限公司	邵龙泉、郭端、盛立远、高峰、曾胜山、刘玉、冯龙宝、赵夫健、吴碧蓉、刘嘉、张艳丽、刘文静、胡琛、康泽元、王若岚	南方医科大学口腔医院
2022211	周围性面神经损伤诊断和治疗体系的创建和应用	北京大学口腔医院	蔡志刚、俞光岩、单小峰、张雷、谢尚、康一帆、李仕骏、丁梦坤、李梓萌、肖尊、马训、张琪、于国霞、卢旭光、施晓健	北京大学口腔医院
2022212	功能导向的下颌多组织“保存—重建—康复”新策略的建立与应用	中山大学附属口腔医院、四川大学、广州弥德科技有限公司	廖贵清、梁玉洁、徐家壮、周建英、郑广森、张思恩、李翔、李忠明、王琳、杨东、方小媚、苏凯、陈卓凡、卢焕滋、高思勇	中山大学附属口腔医院