

疫情下如何复学 重庆开学指南来了

包括增设水龙头、配备肥皂或洗手液、不集中办理师生报到手续等

本报讯(记者 匡丽娜)4月5日,重庆日报记者获悉,为指导全市各级各类学校做好疫情防控期间开学工作,市教委组织相关专家,从开学准备、师生返校、安全管理等10个方面,联合市卫健委编制印发了《重庆市新冠肺炎疫情防控期间开学工作指南(试行)》(以下简称《指南》)。

开学前要购置一定数量的口罩、洗手液等防护必需物资

《指南》要求,各地和各校要制定开学方案,准备好防护物资,坚持够用原则,开学前购置一定数量的口罩、洗手液、体温枪等防护必需物资,在合适区域增设一定数量的水龙头或移动洗手设施。设置集中医学观察场所。

各地和各校要做好健康审核,学校不集中办理师生报到手续,家长或其他陪同人员一律不进入校内。到校接受体温检测,体温正常方可入校。报到后,师生员工非同同意不得离开校园。

严格落实师生晨(午)检制度,将师生员工每日的晨(午)检情况、缺勤/缺课病

因追踪情况、复学/复课证明查验情况纳入疫情健康档案,动态更新师生员工健康数据。

各地和各校要按照属地管理原则,坚持“日报告”“零报告”制度。发现呼吸道病例异常增多或当日请假人数超过基线水平时,立即电话报告,并在2小时内书面报告当地疾病预防控制中心和教育部门。收到师生的散发病例报告后,高校、区县教育部门要立即电话报告市教委值班室,并在2小时内向市教委值班室书面报送初步调查情况。

要对通风不佳的教室、寝室、厕所等进行结构及功能改造

《指南》要求,各地和各校要引导师生根据较高或中等风险、较低风险、低风险三个层次,选择不同类型的口罩,按照正确的方法自觉佩戴使用。引导师生掌握六步洗手法,时刻保持手的洁净。师生坚持均衡饮食、适量运动、规律作息,保持良好的卫生习惯、安全的饮食习惯,避免与有呼吸道疾病症状的人密切接触,避免到人多拥挤

和空间密闭的场所,避免接触野生动物,密切关注发热咳嗽等症状。

对通风不佳的教室、寝室、厕所等,进行结构及功能改造。在校门口、食堂门口、教学楼入口等关键区域增设水龙头,洗手间配备肥皂或洗手液,充实清洁、消毒、个人防护用品。

开展环境清洁整治行动,随时清除落叶、积水、污水等病媒生物孳生环境,每日清运垃圾,每日清洁、消毒垃圾桶,确保食堂、厕所等部位的卫生死角彻底清除。消毒对象包括教室、食堂、寝室、电梯、图书馆、校车等场所或工具的地面、空气、墙面及物品表面等。

采取分时段就餐、送餐到班等方式,学生公寓封闭管理

《指南》要求学校、校长、家委会坚持使用“明厨亮灶”进行可视化监督,采取分时段就餐、送餐到班、取餐后分散用餐等方式。严格落实校长负责制,建立集中用餐信息公开制度,公开食品进货来源、供餐单位等信息。从业人员必须持有有效健康证明

上岗,必须穿戴工作衣帽、口罩进入操作间,接触直接入口食品之前,接触污染物后必须洗手消毒。

严格校门出入管控,坚决做到“五个一律”,即未经学校批准学生一律不准返校,校外无关人员一律不准进校门,师生进入校门一律核验身份和检测体温,对发烧咳嗽者一律实行医学观察,不服从管理者一律严肃处理。

严格聚集性活动审批,尽量减少聚集性活动。严控各类会议规模、数量和时长,一律暂缓跨校、跨地区人员聚集性活动,一律暂缓到重点疫情防控地区参加活动。图书馆、教学楼、食堂等实行人流量限制,学生公寓封闭管理,进出公寓实名验证,确保校园安全有序可控。

各地各校将安全教育作为“开学第一课”,通过主题班会等形式,开展生命教育、防盗窃、防诈骗、防溺水、防“校园贷”以及用气用电安全等专题教育。建立以心理咨询室或心理咨询热线为依托的心理危机干预机制,帮助指导师生化解心理问题。

巴南“云签约”22个项目总投资145亿元

大健康产业成投资热点

本报讯(记者 王翔)近日,巴南区举行2020年招商引资重点项目集中“云签约”活动,共签约项目22个,总投资145亿元。项目达产后,预计年产值超过260亿元,其中,大健康产业成投资热点。

广东南芯医疗科技投资的西南总部运营基地是重庆国际生物城引进的代表性项目。该项目计划投资5亿元,主要开展IVD检测试剂、活菌类食品、肠道菌群移植自动化设备和胶囊开发及生产,建设医学检验实验室、微生物大数据数据库。

京东集团与巴南深化第二

轮全面合作,合作内容涉及零售、物流、数科三大产业版块,投资金额达10亿元。

中通也乘势在巴南投资建设西南大区智能电商总部产业园,投资7亿元,主要开展智能科技研发、电子商务信息技术开发和运营,建立完整高效的运输和仓储渠道。

巴南经济园区的惠科金渝、美利信等智能制造企业纷纷追加投资,扩大生产规模。其中,美利信增加投资10亿元,建设5G基站和车载结构制造基地。惠科金渝增加3.12亿元投资,进行设备技术改造升级。

璧山17个重大基础设施项目集中开工

涉及道路建设、城市设计等领域,总投资36亿元

本报讯(记者 白麟)4月4日,从璧山区传来消息,璧山17个重大基础设施项目4月3日集中开工,涉及道路建设、城市设计、企业配套等多个领域,总投资约36亿元。

在道路建设领域,璧山启动了东林大道南延段、虎峰大道西延段等7个项目,全长共计13.4公里,总投资5.8亿元。项目建成后将进一步优化交通路网,降低企业物流成本,提升生产、生活效率,拓展交通物流承载能力。

在城市设计领域,璧山启动了高铁站前片区城市设计项目,该项目精准定位未来高新区发展的城市坐标,打造集研发、科技、金融、生产、生活为一体的高品质生态区,该城市设计项目及

高铁站前片区形象改造工程总投资达9.5亿元。

在企业配套领域,璧山高新区智慧园区、大学城(璧山)科技创新生态社区、中小企业园等项目,将为大学城创新资源“外溢”提供载体,加快完善该区创新孵化服务链条,加速一批科技含量高、成长性强、生命周期长的“金蛋”项目在本地转化,实现一批高新技术企业抱团发展,提升推动科技创新能力。

除此之外,璧山此次集中开工活动还涉及中南高科、中车恒通等重点招商引资项目,其中多个项目投资超过了1亿元以上。接下来,璧山区将为这些入驻项目提供全方位服务和要素保障,让项目尽快落地,推动璧山产业经济高质量发展。

助力疫情防控 重庆慈善在行动

——重庆市慈善总会会长刘光磊答记者问

□本报记者 张莎

4月4日,市慈善总会会长刘光磊就重庆慈善如何助力打赢疫情防控阻击战答记者问。

重庆日报:重庆市慈善总会的抗疫募捐工作成效突出,请介绍总会是如何进行抗疫募捐的?

刘光磊:新冠肺炎疫情发生后,重庆市慈善总会坚决贯彻习近平总书记关于疫情防控的重要指示精神,落实市委、市政府和市民政局有关要求,快速行动,迅速成立了重庆市慈善总会新冠肺炎疫情防控指挥部,下设境内外捐赠物资接收组和互联网募捐组;向全社会发出抗疫募捐倡议书;总会领导靠前指挥,全体工作人员24小时在岗在线,做到时时、事事有人管、有人办,圆满完成了抗疫募捐各项任务。截至3月31日,共募集疫情防控款物2.71亿元。其中,直接援助湖北省及其地区的抗疫款物7704.66万元,划拨重庆市疫情防控指挥部统一调配的抗疫款物9321万元。

重庆日报:湖北和武汉是这次疫情防控斗争的重中之重,请重庆市慈善总会在支援湖北抗疫方面做了哪些工作?

刘光磊:同饮长江水,渝鄂一家亲。在本次疫情防控工作中,总会在助力打好重庆市疫情防控阻击战的同时,对湖北省及武汉、孝感等地给予了重点支持。截至3月31日,重庆市慈善总会共捐助湖北省抗疫款物3364万元。其中,总会还作为中央安排重庆对口支援疫情防控的城市。重庆市慈善总会共捐助湖北省抗疫款物3364万元。其中,总会还作为中央安排重庆对口支援疫情防控的城市。重庆市慈善总会共捐助湖北省抗疫款物3364万元。

重庆日报:请您谈谈在本次疫情防控(款物)募集中对广大爱心企业(单位)、爱心人士踊跃捐赠的感触。

刘光磊:作为慈善工作者,我们在全力募集抗疫款物的同时,收获了非常多的感动。我们感动爱心企业的捐赠。疫情之下,这些爱心企业都承受着疫情带来的亏损和影响,但在这么困难的时候,他们没有忘记所承担的社会责任,舍弃小我,彰显担当。

我们感动线上线下捐赠的爱心人士。他们中有工人、农民、残障人士、华人华侨、留学生;有两月没开张仍捐出千元的餐馆小老板;有捐出压岁钱的小朋友;也有重庆人大、市政协的民主党派人士等。他们同舟共济、守望相助的奉献精神让我们深受感动。

我们代表重庆市慈善总会,向广大爱心企业(单位)、爱心人士致以衷心感谢和崇高敬意。

刘光磊:总会坚持依法有序、公开透明使用管理抗疫募捐

渝怀铁路二线酉阳段建设有序推进

近日,渝怀铁路二线酉阳龙潭镇段,工人正在铺设轨道。该项目在做好疫情防控的前提下,抢工期、赶进度,确保建设有序推进。

据了解,渝怀铁路二线起于重庆团结村站,途经重庆北、长寿、酉阳等至怀化,总长625公里,预计2020年底完工通车。

通讯员 冉川 摄



新冠肺炎病理解剖是怎样进行的

——本报记者专访中科院院士、全军临床病理学研究所所长卞修武



卞修武。(受访者供图)

面对重大新发传染病,病理解剖必不可少

重庆日报:病理解剖对新冠肺炎治疗有什么意义?

卞修武:医学的进步离不开病理解剖。病理学揭示疾病的本质,包括病因、发病原理和疾病过程中机体器官、组织、细胞甚至分子发生的改变及其规律,是现代医学起源和发展的根基,所以说“病理乃医学之本”。100多年前的东三省鼠疫大流行,伍连德博士就是通过遗体病理解剖证实病因、发现传播途径并最终消灭疫情的。

新冠肺炎是一种以肺部病变为主,累及全身多器官、损伤范围很大的复杂性疾病。如果没有对病因和病理改变的深入认识,临床救治工作将面临巨大的挑战。

临床上看到新冠肺炎重症患者后期往往出现“大白肺”,导致呼吸衰竭,但并不知道肺里究竟发生了什么,病变如何。病理解剖就类似“侦察兵”,病理诊断就像临床医生的“眼睛”。通过解剖及后续显微镜观察和分子检查,可以最直观地了解病毒在人体的分布和器官损伤状态,哪些器官、组织、细胞受到的损害最多,病毒集中在哪,从而认识疾病发生机制、传播途径和靶向器官,分析我们可以用什么“武器”进行反击等等,为临床医生的诊断和治疗提供线索。

重庆日报:新冠肺炎病理解剖的难度主要在什么地方?

卞修武:主要是尸检场所的条件和操作人员的安全,即如何防控其传染性。因为在解剖实施的过程中,如果场

所不当或者防护不严,会有病毒传染扩散的巨大风险。要严格控制病毒的污染和传播,此外在病理标本的转运、取材、制片、检测和观察中,都需要很好的安全防护。这样的传染病尸检工作具有“脏、累、险、严、慎、隐”等特点。我们到达武汉时,全市没有符合国家要求的这类传染病尸检室。我们一步步创造条件,开展尸检工作,十分艰难。

建国内首个负压生物安全尸检方舱

重庆日报:病理解剖需要取得尸检资质和建负压解剖室,这个过程是怎样的?

卞修武:陆军军医大学第一附属医院病理科是全军临床病理学研究所,拥有国家重点领域创新团队、国家创新研究群体。经重庆市卫健委审批,2月初我们就在全国首个获得新冠肺炎尸检指定机构资质。随后对重庆三峡中心医院4例病例开展了微创尸检(穿刺)。

2月8日,我和医院黄学全教授到达武汉,推进武汉市尸检工作的开展。我们克服重重困难,在火神山医院建了首个符合负压过滤的生物安全尸检方舱和病理研究室。这个解剖室是在移动手术方舱基础上,在有关单位的协助下建立的。所有的负压系统、尸检台、监控、洗消、正压防护服等装备,都是从全国各地紧急筹措集成的。

相关工作启动后,我们扩大病理解剖团队。目前除了陆军军医大学的增援人员外,上海交通大学和中国科技大学也积极增援。大家克服困难,一起夜以继日地开

展尸检病理工作。

每例尸检都有新的发现

重庆日报:团队第一例系统尸检是什么时候完成的?过程怎样?

卞修武:我们2月18日晚上进行了一例病理解剖,这是在武汉进行的第一例病理解剖。当我第一眼看到了这个疾病的病变本质,心情很沉重。整个过程持续了3个多小时,我们防护服内的衣服全部湿透,缺氧、腰痛,很累,出尸检室已是凌晨。截至4月3日,我们进行了27例系统尸检,每例都有新的发现。前期通过总结尸检结果,我们将新冠肺炎的病理改变写入国家《新型冠状病毒肺炎诊疗方案(试行第七版)》,为临床救治和防控提供了重要依据。

重庆日报:请介绍一下你们团队和近期工作吧!

卞修武:我们团队成员大多很年轻,最年轻的只有32岁。姚小红和付文娟还是女生,他(她)们既勇敢又优秀。无论在雨雪中,还是黑夜里,大家互相帮助。大家都为自己参与抗击疫情、贡献病理人的力量而自豪。党和国家对病理工作的重视和认可,是对我们的最大鼓舞和鞭策。

目前我们一边完成尸检病理诊断报告,一边深入开展病理学研究工作,更重要的是把病理结果共享给临床专家,通过视频讲课培训、临床病理讨论会等形式,为临床医护人员解惑释疑,共同探讨新冠肺炎的救治与防控。

此次抗疫,我们通过协同创新,也锻炼出一支烈性传染病病理解剖和研究团队。