

“涑口造”口罩上市

株洲日报通讯员/胡蓉 姚湘婷
株洲日报社新媒体记者 王露

株洲日报讯 3月7日,涑口区生产的首批一次性医用口罩正式投放市场。

3月6日下午,湖南蓓乐生活用品有限公司生产车间内,伴随着机器的轰鸣声,经过切割、焊接耳套等工序,一片片口罩快速飞出,“全副武装”的工作人员正有条不紊地整理生产的口罩。

目前,该公司只建成1条一次性医用口罩半自动生产线,口罩成品日产量为5万只。公司总经理郑立君介绍,过几天还有一批全自动的设备到位,到时候日产量就能到20万只了。

湖南蓓乐生活用品有限公司原来专门生产婴儿纸尿裤,新冠肺炎疫情发生后,该公司决定新增口罩生产线。涑口区区委、区政府牵头该区金融系统开辟绿色通道,三天放款150万元,帮助企业迅速上线了一次性医用口罩生产线。

茶陵2万多名志愿者抗“疫”

株洲日报记者 陈洲平
通讯员/刘飘飘

株洲日报讯 “这是今天的隔离人员需要的采购物资清单,你们买回来就一份份做好房间标记,让我们医务人员送到房间里去。”3月7日一大早,满春园隔离点负责人刘香就忙着安排志愿者为隔离人员去采购物资。

接到任务后,三名志愿者立即行动,周威是其中受命采购的一位。2月13日周威在得到家人的支持后,主动请缨加入志愿者队伍。在茶陵,像周威这样的志愿者还有很多。如茶陵县云阳街道云盘社区20余名退役军人纷纷请缨,要求为该县人民的生命健康和安全再站一次岗。其中,已退伍40余年的退役军人巫习苟,自疫情防控打响以来,便开始了马拉松式的病毒消杀和防控宣传巡查工作。他昼夜巡防,穿行于大街小巷中,劝导居民做好防范,一天下来腰酸背痛,口干舌燥,但第二天仍然精神饱满坚守在一线。

疫情期间,茶陵县每天有2万多名志愿者,坚守在防控一线。

公证助力株企
投资“一带一路”项目

株洲日报记者 刘平
通讯员/傅南 刘丹妮

株洲日报讯 3月5日,市国信公证处公证员收到从阿曼发来的感谢信。该处加急特办的委托公证书,帮助湖南省工业设备安装有限公司在海外投资项目顺利化解难题。

2月14日,涉外公证员接待了没有预约的该公司工作人员。原来,该公司中标“一带一路”建设项目——阿曼输水系统升级改造,拟与阿曼政府签订合作协议。但公司法定代表人的授权委托书已到期,如果不尽快办理新的授权委托书发往阿曼,将直接影响合同的签订,前面所有努力都可能付诸东流。

市国信公证处立即决定特事特办,在3个小时内完成了受理、审查、拟稿签发、外送翻译、审批等全部流程。下午4时许,公证员就将制作好的公证书送到公司相关人员手中。这些流程,平时需要5个工作日。

从“凶多吉少”到治愈出院

65岁危重症患者坦言:“心情像坐过山车”

株洲日报记者 刘琼
通讯员/唐奕欣

本身就有糖尿病、冠心病,还不幸染上了新冠肺炎,被列为危重症患者的余奶奶曾一度觉得自己凶多吉少。3月4日,在株洲市新冠肺炎定点医院集中隔离救治医院,她被治愈出院,而她也成为我市第二位从ICU转出的治愈出院患者。

“谢谢你们给了我第二次生命,这段时间我的心情就像是坐上了过山车,从最初的绝望到如今满怀希望。”出院的那一刻,余奶奶感慨不已。

病情进展快速,入院3天就转入ICU

65岁的余奶奶属于家庭聚集性感染,2月9日被确诊为新冠肺炎,随后被送入定点医院救治。由于合并有糖尿病、冠心病、高血压等基础疾病,入院后3天,病情恶化的她被转入ICU。

“患者转入ICU时,血氧饱和度为80%,在给予高流量氧疗后仍然呼吸窘迫,随时可能出现多脏器功能衰竭甚至心跳骤停。”参与救治的市二医院ICU副主任医师易小平介绍。

时间就是生命。经会诊,专家组立即为余奶奶进行气管插管、呼吸机辅助呼吸。可患者在了上呼吸机后,氧合指数仍不理想。情急之

下,医生为其进行了俯卧位治疗。终于,她的氧合指数有所改善。

医护人员还未来得及歇口气,一个新的危机又来了——患者出现代谢性碱中毒。

多学科的紧急会诊再次开启。“进行血液净化治疗,调整内环境。”专家组立即达成共识。

在ICU医护团队的不懈努力下,余奶奶的病情开始好转。2月17日,她从ICU转入普通病房。

精准控制血糖,确保身心同治

由于基础病多且复杂,即便转入普通病房,余奶奶还需面对一道道难关,首要的就是血糖关。

“余奶奶是我们的老病号,她的血糖特别高,加上重症肺部感染以及曾使用糖皮质激素,血糖就更难控制了。”市二医院内分泌科主任陈建军介绍,为此,他们特意向定点医院申请了胰岛素泵。

每天进入隔离病房的头件事,陈建军便仔细询问余奶奶的饮食状况、检查结果,并调整胰岛素泵剂量等。经过精心治疗,渐渐地,老人的血糖控制了下来,各项指标也日趋平稳。

身病药治,心病心治。为了消除余奶奶的恐惧,护士们还联系其家人录制视频,帮她加油打气。

3月4日,经省市专家会诊,余奶奶终于达到出院标准。

值守医生过生日
隔离人员网上购来生日蛋糕

日前,在石峰区双创园集中隔离医学观察点,值守医生朱玲迎来了25岁的生日。观察点隔离人员刘先生知道情况后,与大家一起在微信群里为她庆生,并特地为她在网上购来了生日蛋糕。在现场工作人员陪伴下,朱玲(右二)度过了一个难忘又特别的生日。

株洲日报记者 刘震 通讯员 陈添 王婷 摄

额头温度“任性”,是额温枪的错吗?

专家称:额温枪测量数值受环境、部位等多种原因影响

今日聚焦

株洲日报记者 李军

“体温只有33度!?”几天前,天元区的肖女士发朋友圈,乘坐公交车时被测出过低体温,难以置信。

肖女士的故事并非孤例。记者走访调查后发现,近来有些市民被测出额头温度过低,吓了一跳;也有人被测出体温偏高,过后再测,虚惊一场。

额温枪测得准吗?额头温度的“任性”,背后有何原因?

经历:额温枪测量有起伏,测量者也在改进方法

“我几乎每天都被量出33或34度的体温。”家住河西某小区的罗女士说,在进出小区时她量出体温过低,“怀疑是表(额温枪)坏了。”

罗女士平时坚持健身,对身体素质挺自信,近期也未出现不适。发现体温偏高的居民,测量人员很警惕,对她这类体温过低的情况则“很淡定”,允许她自由出入。“可33度的体温也不正常,如果是额温枪坏了,就应该及时更换。”她说。

3月4日,芦淞区的周先生坐车从炎陵回家。同行的朋友李先生提醒他,下车后等一会再进小区,因为之前,他在空调车内坐车数小时,下车后被额温枪测出温度偏高的经历。

周先生听了朋友建议,几分钟后再去测体温,“37.2摄氏度。再高0.1摄氏度就可能回不了家了。”

3月5日,记者走访河西多个小区,也采访了公交车上的一些工作人员,得知使用额温枪监测到的体温忽高忽低的情况确实存在,他们也会根据实际情况,采取相应措施以减少误差。

天元区香园小区物业人员刘女士介绍,她用额温枪测出过34摄氏度的过低体温,换成手腕再测,数值变成了36.3摄氏度。她提到,对开车进入小区的业主,车上开了空调也会影响测量数值,她也会选择测业主的手腕温度。

专家:额温枪测量数值受多种因素影响

对于额温枪测量数值的波动,市中心医院感染科主任龙云铸说,不必过分担忧。龙云铸解释,额温枪又称红外线测温仪,通过吸收人体发射的红外线辐射能量来测定体温,“优点是能有效避免接触,且测温速度较快,适合在客流量大的地方筛查有发热症状的人。”

龙云铸也指出,额温枪测出的体温数值“受气温环境、测试部位、季节和个体差异等多种因素影响”,在正常范围内可能产生轻度偏差。

比如,前段时期气温较低,市民额头被风一吹会影响,测出来的体温难免产生偏差,这时手腕被衣服遮盖,皮肤温度相对稳定,测手腕比测额头要准确一些。测量的部位、个体胖瘦等方面的差异,也会影响体温测量。

龙云铸说,从测量的准确性来说,额温枪、耳温枪、水银体温计的测量效果呈递增关系。疫情期间,患者到发热门诊看病,如果额温枪测温等于或高于37摄氏度,需要使用耳温枪和水银体温计来复测。

直面艰险 守护家园

——记奋战在市定点医院集中隔离医院的“二医人”

文/李军 李建辉 张一臻 供图/市二医院

春节前夕,疫情突袭,设在涑口的株洲市新冠肺炎定点医院(以下简称“市定点医院”),成为我市疫情防控主战场。

当“战役”打响,市二医院闻令而动,以高度的责任感与使命感,调配精锐奔赴黄冈,派遣骨干支援涑口,“多线作战”勇抗疫情,彰显了本色与担当。

在涑口,18名“二医人”陆续抵达。他们是子女、伴侣、父母,更是最美“逆行”的白衣战士。他们迎难而上,和时间赛跑,以生命守护生命,谱写了一曲守卫家园的“战疫”之歌。



市二医院部分支援市定点医院的医护人员合影。

“逆行”战疫魔

疫情来袭,市二医院迅速吹响“集结号”,医护人员纷纷请缨。

“随时待命支援前线。”1月23日下午,ICU医师廖巧红与爱人驱车回茶陵,上完晚班的她补觉醒来看到“征集令”,立即打电话“请战”。

“我是有10多年党龄的党员,让我上。”除夕夜,内分泌科主治医师覃勇取消与家人的度假,改签机票搭乘最早的航班,于正月初一从北京赶回医院。

“我是呼吸内科的医生,我去正合适。”虽然担心父母与5岁的女儿,呼吸内科主治医师彭颖,仍请缨赴战。

“我单身,身体素质好,家人也支持。”神经内科主管护师谭海波,递交了“请战书”。

……

名额有限,他们没能去黄冈支援,但优先入选医院组建的抗疫突击队。

1月26日,正月初二,市二医院院长亲临送行,覃勇、彭颖、廖巧红、谭海波作为市二医院首批支援医护人员,赶赴市定点医院抗疫。

此后,市二医院有呼必应,多次调派骨干增援涑口。疫情发生以来,共派

出医护人员18名,包括8名医师,10名护理人员。

被派出的医护人员,都是市二医院精挑细选的精英力量。8名医师来自重症医学科、呼吸内科、儿科、内分泌科等科室,针对抗疫需要遴选,并且他们均为科室骨干,主治医师以上职称,其中重症医学科副主任医师易小平是主任医师,内分泌科副主任医师陈建军是副主任医师。

易小平2月14日去的市定点医院,此后一直在参加危重病人救治。他是2个孩子的父亲,大儿子读初二,小的才2岁半。去涑口之前,他取得爱人的理解,把两个孩子送回老家,让自己更无后顾之忧地投入“战疫”。

赶回医院待命前,廖巧红的女儿发烧,患了幼儿急疹。若不是疫情发生,轮休的她原计划待在茶陵老家照顾女儿,和家人欢度春节,并为女儿庆祝一岁的生日。

对赶赴涑口的“二医人”来说,每个人都有自己的牵挂,内心难免会有恐惧,但疫情当前,他们毅然舍小家为大家,义无反顾迎战疫魔。一封封“请战书”,书写着他们敬佑生命的医者大爱;一个个红手印,闪烁着他们无私奉献的赤子之心。

奋战在涑口

这是一场家园保卫战,没有硝烟却事关生死。

一到市定点医院,“二医人”立即以战斗姿态投入抗疫,与时间赛跑,与疫魔交锋,争分夺秒救治病人。

刚到涑口的一周,新冠肺炎患者涌入,病区布局及诊疗规范仍在完善,市二医院的支援医护人员,每班时长七八个小时,每次下班都疲乏接近虚脱。

有次值班,彭颖先后收治5位患者,当时她还不适应穿戴多层防护服、护目镜工作,“总觉得喘不过气,护目镜上全是水雾,一片模糊。”为此,查房之时她请病人加她微信,回到酒店进一步询问病情,进行诊疗。由于那时病人普遍焦虑不安,她还要耐心做好病人的心理疏导与指导。

市二医院派出的护理团队,年龄段覆盖“85后”到“95后”,ICU护理人员是调派的主力。市定点医院患者年龄普遍较大,谭海波与同事每天要为老年患者翻身、擦身、喂饭、喂药,一套班下来,每个人都闷在防护服里汗如雨

下。谭海波首批赴涑,自动承担对新手的相关指导,画出病区环境方便她们熟悉,培训新进护士等。因工作开展得好,她还被指定为感染病区二楼护士长,负责排班、指导等管理工作。

救治与护理病人时,“二医人”也面临着危险。

去涑口的第9天,覃勇出现反复腹泻、周身酸痛等症状。“难道我被感染了?”经过剧烈思想斗争,他收拾好所有行李,打算若是感染就直接住进隔离病区。经检查,初步诊断为细菌性肠炎,心里一块石头总算落了地。即便如此,当天接班,他照例去查房,然后才进行输液治疗。

2月28日晚,廖巧红进重症病房值班,患者何大爷出现呼吸急促、轻度缺氧状态,汇报上级后,专家组指示立即紧急插管。由于可能有气道分泌物喷溅和气溶胶挥发,操作感染风险很大。插管的那一瞬间,上班期间从无奈、患者到发热门诊看病,如果额温枪测温等于或高于37摄氏度,需要使用耳温枪和水银体温计来复测。

插管成功,患者的缺氧得到改善,这时她才感到后怕。

“有必胜信心”

目前,市二医院仍有6名医护人员在市定点医院重症病房工作,医师和护士各3名。12名医护人员在普通病房支援,医师5名,护理人员7名。

对在市定点医院奋战的“二医人”而言,看到病人被治愈出院,听到病人体谅的话语,总会开心又感动,涌起满满的成就感。零新增,又有患者出院,是他们最乐于听到的消息。

当然,他们也思念着家人,渴望听到家人的声音。

“你要好好吃饭”“妈妈永远爱你”。2月6日,彭颖、廖巧红、张敏、黄亚男四位妈妈都给孩子写了情深意切的家书。春光渐浓,患者一个个出院,在涑口的“二医人”何尝不想早日回家,拥抱孩子和爱人,拥抱日益明媚的春光,诉说萦绕心中的思念?

对于抗疫,他们不敢有丝毫松懈,他们的目标是“清零”与全胜,是每个病人都能健康康康、平平安安地回到家人身边。

截至3月8日24时,仅剩4名患者在市定点医院治疗。

“我们有必胜的信心。”在涑口奋战的“二医人”,纷纷坚定地说道。



市二医院ICU副主任医师易小平与患者合影,他鼓励患者战胜病魔,早日治愈出院。



市二医院护理人员贴心地为患者洗头,进行生活护理。