

# 我市两家药企开足马力保供应

24小时运转 日产感冒药400万粒、止咳药5万盒、口罩55万个



郧阳区湖北康荣医护公司车间内一片繁忙。

1月2日,市委市政府研究落实疫情防控优化措施时强调市内制药企业要开足马力、充分挖潜,持续扩大生产能力,从源头上保供市民“药匣子”。3日、4日,记者分别探访了我市涉及疫情药品和防疫物资生产的两家企业,目前,这两家涉疫药企正加班加点生产,保证供应,日产感冒药增至400万粒,日产止咳药5万盒,日产口罩55万个。 ■文、图/记者 杨建波

## 感冒药和止咳药日产量翻番

3日,在位于房县东城工业园的葵花药业集团湖北武当有限公司生产车间里,该公司正加班加点生产复方氨酚烷胺、川贝清肺糖浆、秋梨润肺膏等药品。

在该公司的固体制剂车间,10余名工人在流水线上紧张作业,一盒盒复方氨酚烷胺胶囊正在装箱、装箱和打包。在液体制剂车间,两条生产线满负荷运转,一瓶瓶川贝清肺糖浆、秋梨润肺膏等止咳类药品经过工人装箱打包,检验合格后装车迅速出库,装上物流车,发往全国各地的药品销售企业。

“目前是全员在岗,24小时开足马力,由原来的单班生产,改为双班生产,全力保障市场供应。”葵花药业

集团湖北武当有限公司生产负责人宋祖涛告诉记者,为了满足市民用药需求,公司及时调整生产品种,集中生产解热、止咳类药品,复方氨酚烷胺由原来日产200万粒,提升到现在400万粒,川贝清肺糖浆、秋梨润肺膏由以前日产2万盒提升到现在5万盒。

突然间增加量产,原料供应一时无法保障,加上全国各地原材料供应紧张,公司采用多渠道向有关部门反映,在湖北省经信厅医药处积极与原料供应地政府沟通后,解决了原材料的供应问题。同时,为确保生产,公司还抽调有生产经验的后勤人员到车间辅助生产,同时寻求其它分公司的帮助,解决药品包装问题。

## 3个月生产交付口罩3000万个

4日,在郧阳区汉江大道的湖北康荣医疗防护用品有限公司十万级净化口罩生产车间里,工作人员身着洁净服,戴洁净帽、口罩、手套,在生产线上紧张有序地忙碌着。伴随着机器高速运转,生产线上源源不断“吐”出一个个成型的医用防护N95口罩和医用外科口罩。

湖北康荣医疗防护用品有限公司成立于2020年2月份疫情最关键的时期,是十堰市人民政府、郧阳区人民政府为缓解疫情防控防护物资短缺矛盾而引进的一家医疗防护用品生产企业。该公司是目前湖北省医疗器械生产产品注册和备案资质最多的企业之一,已经取得的二类医疗器械生产资质有一次性医用口罩、医用外科口罩、N95医用防护口罩、一次性医用防护服、医用纱布片、医用手术衣等产品,已经取得一类医疗器械生产备案有12个产品。

“公司开足马力生产医用口罩、医用防护服等物资,全力满足市民和医务人员的防疫物资需求。”湖北康荣医疗防护用品有限公司综合部部长王开科告诉记者,现在每天生产N95医用防护口罩逾5万个、医用外科口罩50万个,日产一次性医用防护服2万件。作为全市目前唯一一家综合性专业医疗防护用品企业,车间内机器轰鸣声不绝于耳,呈现一派热火朝天的忙碌景象。

王开科介绍,自2022年10月份以来,三百多台设备火力全开,两百多名工人加班加点赶制订单,12台口罩机和防护服生产线、隔离衣生产线的所有设备开足马力生产防护物资。累计生产交付防护服60万套,口罩3000万个,隔离衣60万件,产品除了供应湖北省外,还出口至欧洲、美洲、非洲、大洋洲、东南亚等国家和地区。

## 患者术中突发过敏性休克

太和医院专家及时处置助其脱险

一乳腺癌患者“阳康”后行乳腺癌根治术,但手术中却突发过敏性休克,血压骤降,直至测不出的境地。危急时刻,太和医院麻醉科专家及时处置,将其从“鬼门关”拉回。抢救过程中,患者使用肾上腺素静脉持续泵注达11个小时,总量达8.75毫克,如此大的剂量十分少见。

■文、图/记者 曾雨 特约记者 王慧

## 患者行乳腺癌根治术 突发过敏性休克

52岁的黄女士(化姓)不幸确诊乳腺癌,近日,她在新冠病毒感染“阳康”后到太和医院行乳腺癌根治术。术前评估,黄女士各项指标正常,然而在手术过程中,她的血压骤降。

“麻醉插管后,发现患者前胸部出现大面积皮肤潮红,紧接着血氧饱和度降至89%,随后测不出。”太和医院麻醉科医生侯娜介绍,连续3次测量血压发现,患者最低血压仅有40/20mmHg,足背动脉搏动触及不到。在迅速给予升压药的同时,她当即向上级医生汇报此事。

高度考虑过敏性休克,麻醉科常务副主任许先成迅速赶到手术室,在对患者皮下肌肉注射0.5毫克肾上腺素,并进行综合性的抗休克治疗后,患者生命体征稍转平稳,但血压仍不稳定。

“边抢救边观察,手术过程持续约50分钟。”许先成介绍,这种情况常规作法是终止手术,但考虑到患者下次手术仍会面临过敏反应,且因新冠病毒感染和乳腺癌反复入院耽误病情,经综合分析研判并与患者家属沟通后,建议继续手术。

## 经历20余小时的抢救 保住患者生命

在手术过程中,患者需使用肌松药物麻醉,但临床症状显示患者对该药物过敏。为此,许先成决定对患者采用局部肿胀麻醉及复合浅全麻进行手术,尽管该麻醉方式操作相对复杂,但对患者几乎无干扰。

手术在2小时40分钟后顺利完成。术中,患者反复出现血氧饱和度低,为此,麻醉医师在泵注肾上腺素的同时还注射高浓度肾上腺素,并适时调整麻醉深度,将血液动力学尽力维持在正常水平,确保手术顺利进行。同时,术中还进行中心静脉监测、有创血液动力学监测和内环境监测,输液精准,避免过量输液加重组织水肿,影响心肺功能和后期身体恢复。

术后,患者意识、呼吸、肌力均恢复正常,去甲肾上腺素逐渐停用,但血压仍不稳定,仍需要靠肾上腺素维持。在患者送入复苏室,观察3小时仍无法停用肾上腺素情况下,专家团队决定转入重症监护病房,进行进一

步循环功能支持治疗。

后经ICU有效监护治疗,次日上午8时,患者停用肾上腺素,改用多巴胺继续维持血压。下午5时25分,在经历20小时25分钟的抢救后,患者成功拔管,脱离危险,随后转入普通病房。1月4日,患者康复出院。

许先成表示,该患者抢救使用肾上腺素静脉持续泵注11小时20分钟,总量达8.75毫克,肾上腺素使用时间之久,剂量之大,前所未有。值得一提的是,麻醉医师及时发现患者病情变化,迅速准确判断过敏性休克,终止使用过敏药物肌松药,行肾上腺素为主的综合抢救措施,保住了患者生命。面对凶险,专家团队仔细研判、科学分析,确保患者得到了有效救治。此外,患者感染新冠病毒康复不久,恢复期内手术发生过过敏性休克,是否会导致临床症状更加严重和凶险,低血压持续时间更长,值得进一步临床观察和研究。



太和医院医生为患者进行手术。