



## 市中心医院心胸血管外科 成功开展肺部肿瘤冷冻消融术

本报讯(株洲晚报融媒体中心通讯员/谭露) 5月30日,株洲市中心医院心胸血管外科为一例71岁肺癌晚期患者成功开展肺部肿瘤冷冻消融术,这是该院开展的首例肺部肿瘤冷冻消融术,为株洲地区手术难度大、高龄、身体条件差的局部晚期肿瘤患者提供了一项新的治疗手段,也代表着科室在肺癌肿瘤治疗领域又向前迈进一大步,填补了部分肿瘤转移不能实施手术的空白。



▲手术现场。通讯员供图

王爷爷,71岁,自去年8月份在市中心医院经心胸血管外科皮穿肺穿刺诊断为左下肺腺癌并纵隔淋巴结及胸膜多发转移,左侧胸腔积液伴左侧胸水,行基因检测之后给予阿法替尼抗肿瘤治疗,治疗后肿瘤较之前缩小。然而,今年5月复查时发现王爷爷对阿法替尼产生耐药性,肿瘤较前明显进展,而王爷爷却拒绝行放疗。

因肺癌转移又不适合行手术治疗,经过反复阅片,仔细分析,心胸血管外科副主任医师谭年喜提议尝试肺部肿瘤冷冻消融治疗,经多学科讨论专家们一致认为肺部肿瘤冷冻消融治疗可行。谭年喜立即与患者家属详细沟通,为患者制定个性化的手术方

案,于5月30日晚为王爷爷实施了肺部肿瘤冷冻消融术。

2022年,心胸血管外科主任、主任医师汤俊毅带领的心胸外科团队派出谭年喜前往广西参加肺部肿瘤消融培训,前期做了消融技术储备,此次术前经团队反复讨论,仔细阅片,精准测量,术中进展非常顺利,精准灭活肿瘤细胞,术后CT显示患者肺部肿瘤细胞灭活效果非常好。当天晚上王爷爷返回病房,第二天即可正常活动。

### 什么是肺部肿瘤冷冻消融术呢?

谭年喜介绍,肺癌冷冻消融术是指运用氩氦刀冷冻消融术治疗肺癌。氩氦刀冷冻消融术是一种新的局部微创治疗肿瘤的技术。其主要利用氩气和氦气这两种气体进

行循环。氩气在瞬间使组织的温度下降到-140度,氦气又在很短的时间内使组织迅速复温到20至40度,利用热胀冷缩的原理,快速膨胀、快速冷缩,使肿瘤细胞变性坏死。

### 肺部肿瘤消融适应症

- 1.有手术禁忌症,如高龄、严重的心肺疾患等;
- 2.单侧或双侧转移性肺癌;
- 3.本人拒绝肺切除手术;
- 4.有远处转移的肺癌,但无恶病质,如患者同意积极治疗,可采用消融治疗配合靶向、免疫、化疗等,以实现综合治疗。

### 温馨提醒

针对早、中期肺部肿瘤患者,心胸血管外科常规开展微创手术,90%以上可常规开展单孔、多孔胸腔镜下肺叶、肺段、全肺及袖式肺叶切除等多种手术方式,肺部肿瘤冷冻消融术进一步丰富了肺部肿瘤的治疗方式,为肺癌病人提供了高质量、规范化、个性化的医疗服务,将给肺癌病友带来更长的生存时间,更好的生活质量。

## 荷塘区开展突发公共卫生事件应急演练 恺德医院斩获三个一等奖



▲获奖现场。通讯员供图

本报讯(株洲晚报融媒体中心通讯员/黎婕妤) 6月5日,荷塘区为发挥在应对突发公共卫生事件中的战斗堡垒作用,特举办了2023年荷塘区新形势下突发公共卫生事件应急演练。在本次应急演练比赛中,株洲恺德心血管病医院代表队斩获团队一等奖。

据了解,本次应急演练分为实战演练、桌面演练、理论考试等多个环节,共十五支代表队参加。株洲恺德心血管病医院由杨眉、王榕、易芬芳组成的代表队,凭借着扎实的理论基础和丰富的实战经验,齐心协力勇夺团队一等奖。另外杨眉荣获消毒组一等奖,易芬芳同志荣获检验组一等奖。

株洲恺德心血管病医院一直以来都高度重视各类安全工作,院内常年开展医疗急救、消防等各类应急演练。以“演”为防、以“练”促改,不断完善应急体系和核心能力建设,力争分秒全方位全流程确保患者的生命财产安全,持续为患者及家属提供安全、高效、优质的健康服务。



▲应急演练现场。通讯员供图

## 医养联合体 让老年人幸福晚年有“医”靠

本报讯(株洲晚报融媒体中心通讯员/陈志哲) 6月1日,株洲市人民医院内分泌科收到一面锦旗。“倾情呵护,暖心放心。医术精湛,医德双馨。”寥寥数字看似平常,却承载着医患的真情感,传达着患者的肯定,折射出了市人民医院医护人员的责任和担当。

这面锦旗来自市人民医院紧密型医养联合体单位——湘雅夕乐苑茨菇塘养护院。

半个月前,住在该养护院的晏奶奶因突发咳嗽、咳痰、发热、胸闷等症状,工作人员立马联系了市人民医院。

随后,医院立即启动绿色通道,经过120急救的紧急救治和分诊,老人被送往内分泌科。在内分泌科医护充分评估和讨论后,确定采取中西医结合康复训练等个性化的综合防治方案。

仅9天时间,晏奶奶转危为安,治愈出院。为表示感谢,湘雅夕乐苑茨菇塘养护院及晏奶奶家属为市人民医院内分泌科的医护送来了锦旗。

实际上,这并不是医院和科室收到医养联合



▲市人民医院紧密型医养联合体单位给医院送来锦旗。通讯员供图

体服务惠及百姓之后的第一面锦旗,类似的锦旗故事还有很多。自2018年起,医院不断下沉医疗资源进养老机构,构建“1+N”模式的医养联合体,解决机构养老老人就医不便的问题,提供上门服务,畅通生命绿色通道,及时转诊救治,最大

限度提高患者预后。新冠疫情后医院又探索开展了紧密型医养联合体服务模式,以科室一对一帮扶养老机构的形式,加深医疗服务合作。

内分泌科的刘赛琴主任及熊华利护士长作为对口帮扶组的成员,今年1月份以来他们每周进养老机构查房,一旦发现老人们的健康隐患,第一时间为老人们量身定制专属的调养方案。机构一遇到突发紧急情况,医护人员随时上门救治,全方位护航老人健康。

养老有医靠,银龄生活才更无忧。作为株洲市的大型三级综合性医院以及荷塘区区域医疗中心,从与全市基层卫生医疗机构和下级医院搭建医疗联合体,到建立以党建工作为龙头、以社区街道基层机构为站点辐射医疗健康服务创建株洲模板“红色健康驿站”,再到打造医养联合体,为养老机构提供强大的医疗技术支撑和精益的健康服务,一点一滴,一日一年无不彰显医院和全院职工始终坚持并践行着“全心全意为人民服务”的初心和担当。

## 公办学校7月1日开启网上报名通道

孩子到哪所学校就读? 民办学校什么时候开启网络报名?

03

### “珠峰救援”事件后续 登山公司:承担全部救援费用

02

### 10岁儿子1年赚父母1570元 这种财商教育方式你怎么看

04



昨天,市区最高气温升到34℃,而市气象台说,本周前半周,株洲依然是热辣辣的日子,今明两天,株洲多云,午后有分散性阵雨或雷阵雨,市区最高气温分别为36℃和30℃。后天开始,晴,有分散性阵雨或雷阵雨,最高气温35℃。

最高气温一旦超过35℃,在气象上,就属于标准的高温天了。看来,我们得打起精神,迎接即将到来的高温了。

另外,进入盛夏后,午后雷阵雨也会多起来。在夏天晴朗、风小的日子里,太阳直射大地,接近地面的空气会被晒得越来越热,特别是午后,夸张地说,空气会开始“滚烫”起来。

而这时,离地面比较远的空气层,温度却没那么高。按照“热空气向上、冷空气向下”的物理原理,这时,空气会开始上下垂直运动。

它们上下这一翻腾,在气象上叫“强对流运动”。这时如果空气中水汽充足,闪电、雷声、雨点,就“哗啦啦”全来了。夏季的午后雷阵雨,下起来势头很大,蛮吓人的,但好在来去很快,稍微等上一阵,马上就会雨过天晴。

烈日,云来,微风,雷雨……就这样“组建”起了株洲的夏天。(王娜)

### 36℃高温来袭 午后有雷阵雨



### 河西版钟鼓岭 期待释放“烟火气”

06

前天晚上,庐山路,苏宁广场“银杏夜市”似乎有些落寞。记者在这里看到,10分钟内只有3名食客下单,过往行人也是寥寥。去年9月“银杏夜市”开业后,这里客流量一直不高。银杏夜市由钟鼓岭美食街的运营团队负责打造,希望在这里复刻“河西版钟鼓岭”。

今天 多云,午后有阵雨或雷阵雨 24~36℃

明天 多云,午后有分散性阵雨或雷阵雨 24~30℃

后天 晴,有分散性阵雨或雷阵雨 24~35℃

风力:2~3级 风向:北风 (市气象台6月11日16时发布)

### 株洲获国家通报表扬

本报讯(株洲晚报融媒体中心记者/廖嘉张 通讯员/蒋卫东)

近日,国家发展改革委、科技部、工业和信息化部、自然资源部公布2022年度产业转型升级示范区建设评估结果,株洲市为优秀,获得国家通报表扬。

2017年,湖南中部(株洲-湘潭-娄底)获批全国首批12个老工业城市和资源型城市产业转型升级示范区。株洲是湖南中部(株洲-湘潭-娄底)国家产业转型升级示范区建设的主阵地,在此前的年度评估中,分别于2018年、2019年、2020年获得三次优秀评价。

今年,根据2022年度示范区三市经济社会发展情况、量化统计数据和定性评估评分,国家四部委确定2022年度产业转型升级示范区建设评估结果,其中,株洲市为优秀,娄底市、湘潭市为良好。