



# 市人民医院采用三维电生理标测 成功实施射频消融术



▲该技术大大减少X射线对人的影响。通讯员供图

本报讯(株洲晚报融媒体通讯员/陈志刚)近日,株洲市人民医院心血管内科为心律失常患者成功开展三维电生理标测下射频消融术,标志着该院心律失常介入治疗进入三维绿色电生理时代,在心脏电生理诊疗水平及复杂心律失常射频消融治疗技术方面开启了新篇章。

家住茶陵县的陈先生今年52岁,有4年的阵发性室上性心动过速发作病史,经常出现阵发性心慌、胸闷、乏力、头晕等症状,导致其长期口服各种药物并频繁住院。

经过熟人介绍,陈先生来到株洲市人民医院心血管内科就诊,主管医生赵医生详细了解患者病情,完善相关检查后,诊断为阵发性室上性心动过速。经过评估,手术医生为其制定了详细手术方案。

6月10日,心血管内科副主任医师李文明在三维标测指导下,为患者行“电生理+经导管射频消融术”。仅用了40分钟,手术完成。患者术后无不良反应,于6月13日安全出院。

据悉,三维电生理标测系统的应用,可以减少X线透视的使用,有效地保护患者,减轻损伤。该院副主任医师李文明表示,室上性心动过速合并其他心律失常容易引起心慌、胸闷、乏力等不适症状,严重时可能影响正常的工作与生活。同时,心房可能形成附壁血栓,血栓一旦脱落可导致动脉栓塞,出现脑梗塞等并发症。射频消融术属于微创的介入性治疗,损伤小,它通过贴于病人体表的电极,构成一个三维正交电场,根据消融导管在电场中自动感受到的电场信号进行心脏三维重建,可根据患者的心脏大小清晰地模拟绘制出心脏的立体结构。因此,医生们在手术过程中可以实时观测到患者的三维心脏解剖结构,掌握每个病灶点的消融深度与厚度。这套标测系统除提供常规标测和消融电极的空间位置等信息之余,还具有压力感知能力,从而大大降低射频消融术的并发症发生率。特别适用于孕产妇、老年体弱者、婴幼儿、白细胞降低等室上速患者。

## 市二医院开展首例经支气管镜冷冻肺活检术

本报讯(株洲晚报融媒体通讯员/唐成)6月20日,市二医院呼吸与危重症医学科成功开展首例经支气管镜冷冻肺活检术。该技术的顺利开展提高了医院对弥漫性肺部疾病、肺部结节及部分疑难疾病的诊断水平。

家住石峰区的张阿姨,一直以来有个心结。2年前,她做健康体检时发现肺部病变,在本市一家三甲医院住院治疗,气管镜检查诊断为支气管慢性炎症。经过消炎治疗,她的病灶反而增多了,但因没有严重的临床症状,就出院居家观察了。自那以后,她多次复查肺部CT,肺部的病灶仍未完全消失,还经常出现咳嗽、气喘症状。2021年3月,她在市二医院被诊断为隐球菌感染,服用抗真菌药物半年多。5月31日因症状加重,再次入住市二医院呼吸与危重症医学科,复查肺部CT后发现,原来的病灶不但没有消失,反而增大了,还新增了一些病灶,这下可把张阿姨急坏了。

为彻底弄清病情,市二医院呼吸与危重症医学科主任刘和平主持了多次的全科讨论,经过反复推

敲,最终确定为张阿姨行支气管镜下冷冻肺活检术,这样取得的标本足够病理诊断而且并发症较低。

刘和平介绍,经支气管镜冷冻肺活检术(TBCB)是近年兴起的一项肺活检新技术,将冷冻探头经支气管伸入到远端小支气管,利用冷冻探头在冷冻过程中的黏附性,将探头周围的组织撕裂,从而获得远端细支气管与肺组织标本,与传统的经支气管镜肺活检术(TBLB)相比,经支气管镜冷冻肺活检术能获得较大的肺组织标本,提高了对间质性肺疾病的诊断阳性率,同时创伤小、患者易接受。

近年来,市二医院呼吸与危重症医学科已成熟开展超声支气管镜技术(EBUS-TBNA、EBUS-GS-TBLB)、内科胸腔镜、电磁导航支气管镜(ENB)等高级呼吸内镜诊断技术以及球囊扩张、激光、高频电刀、APC、冷冻治疗、气道内支架置入、气管支气管镜的内镜治疗、硬质支气管镜等介入治疗技术。囊括了目前各类主流活检及治疗技术,更有电磁导航支气管镜引导下肺外周病变诊断等新兴技术,成为市内先进的呼吸介入诊疗平台。



▲呼吸与危重症医学科主任刘和平为患者行经支气管镜冷冻肺活检术。通讯员供图

## 清廉医保 守好人民“救命钱” 市中医伤科医院推进清廉医院建设

本报讯(株洲晚报融媒体通讯员/毕亚伟)自“清廉医院”开展以来,株洲市中医伤科医院持续纠治群众反映强烈的医疗领域突出问题,推进清廉医院建设,营造党风清正、院风清朗、医风清新、行风清明的生态环境。

紧盯医保基金管理突出问题,强化源头预防和治理。该院开展以“安全规范用基金 守好人民‘看病钱’”为主题的集中宣传月系列活动,守好人民群众的“救命钱”。通过广泛宣传培训,该院医务人员接受了基金监管安全政策培训,进一步强化医疗保障系统规范服务;积极参与湖南省医保局联合湖南日报社开展的“安全规范用基金 守好人民‘看病钱’”线上知识竞赛答题,全方位提高了参保群众和社会各界对医保基金政策知识的参与度和知晓率;各临床科室开展专项自查,对本科室的基

金使用情况、医保服务情况进行自查,并对发现的违法违规问题进行严肃处理;积极参与医保基金监管“安全规范年”短视频大赛,自编自导《安全规范用基金 守好人民看病钱》微电影,由膝关节科崔奕医生担任主角,微电影根据真实案例改编,讲述了李某持他人电子医保凭证去医院开药,低价出售给药贩子骗取医保基金构成诈骗罪,最终得到应有的惩罚。微电影的广泛传播,强化了公民法制意识、诚信意识,营造了全社会关注并自觉维护医疗保障基金安全的良好氛围。

据悉,市中医伤科医院坚持医保内控自查分析,通过完善“数字化医院信息系统”病案问题数据抓取关键词,以表格形成汇总,大数据分析迅速锁定各医囗项的不合理问题点,实现全流程痕迹化管理,坚持有责必问、问贵必严,促进规范行医、廉洁行医。

## 株洲汇加肿瘤医院 开展肝癌公益筛查活动

本报讯(株洲晚报融媒体通讯员/周辉)即日起至7月15日,株洲汇加肿瘤医院开展肝癌公益筛查活动,特推出彩超肝胆脾胰+门脉系统,肿瘤标志物甲胎蛋白AFP两项免费检查。

肝脏的痛感神经不敏感,所以肝癌早期症状不明显、起病较隐匿,确诊时多为中晚期而错过最佳治疗时机。若是通过筛查发现的早期肝癌,经手术治疗后其治愈率为70%,能显著降低癌症患者的心身痛苦和费用支出。因此进行早期筛查,早期诊断和早期治疗,是降低肝癌发病率和死亡率的关键。

肝胆脾胰+门脉系统检查意义:筛查脂肪肝、肝肿瘤、胆结石、

胆囊息肉、胰腺、脾脏病变等。甲胎蛋白AFP检查意义:筛查原发性肝癌、肝炎、肝硬化等。

- 【注意事项】
1. 免费体检对象:2023年6月年满35周岁男性;
  2. 体检当日请携带身份证原件;
  3. 体检时间:周一至周五,8:00-12:00;
  4. 体检须空腹;
  5. 体检者增加项目,可以享受原价8.5折;
- 【预约方式】
- 有需要的市民可于7月15日前到汇加肿瘤医院门诊区挂号窗口预约,每天预约5个。

# 株洲晚报



湖南省2023年高考分数线出炉

## 本科:历史类428分 物理类415分

文化总分600分以上的考生17012人,其中历史类为1769人,物理类为15243人

04

## “神农烟火巷&神农市集”火了

以“厂”之名,以“球”聚友。在“厂BA”举办地株洲市体育中心,现场设立的“神农烟火巷、神农市集”占地3000平方米,集吃、喝、玩、乐为一体,摊位已达200家,成为城区最热闹的美食聚集地和网红打卡地。据不完全统计,端午假期,神农烟火巷、神农市集人流量达10万,销售金额约为150万元。

株洲晚报融媒体记者/任远 通讯员/邹育婧 摄影报道



## 瓦格纳未来何去何从 是否会淡出俄乌战局?

02

## 篮球场装大棚搞培训 小区居民为啥不买账?

05



## 高温回归 夏天将遗失的热度补回来

不知道你有没有觉得,这个夏天好像过得挺快的。日子并不显得漫长无边,一天接一天,风吹着日历“哗哗”地就这样翻了过去。

如果要试着分析这样的感觉从何而来,我想,这可能还是跟今年夏天热得“比较节制”有关吧。仔细想想,今年夏天以来,尤其和去年相比,株洲真的还算可以,至少没有热到让我们有一天“苦撑”着战高温

的感觉。在天气相对比较舒服的日子里,时光总会显得轻盈许多。眼下,2023年的夏天才渐渐充盈,也就是说,接下来的日子来看,专属于这个季节的高温并不肯轻易放手。

市气象台说,受副热带高压影响,本周前半周,株洲晴热天气回归,最高气温可达35℃。从目前的预报来看,今天,小雨

转多云,市区最高气温31℃,明后天,多云或者晴天的天气下,最高气温34~35℃。

也就是说,接下来几天,整个城市就是我们记忆里标准夏天的模样:一大早就会热,中午气温会冲到一天当中的顶峰,城市里满是蝉鸣,以及我们唇颊间西瓜的清甜味道。夏天,正鼓着劲儿将遗失的热度补回来。(王娜)

	今天 小雨转多云 23~31℃
	明天 多云到晴天 26~34℃
	后天 多云到晴天 27~35℃
	风力:2~3级 风向:南风 (市气象台6月25日16时发布)

远恒佳景炎高中复读部名师云集等你来  
咨询电话:0731-22226333(易老师) 0731-22225588(肖老师) 19907337211(刘老师) 13007335211(黄老师)



扫码查看优惠政策