

普及消融技术 解除患者病痛

全国第二批肿瘤消融技术培训基地落户厦门医学院附属第二医院,柯明耀教授受聘为基地主任,将促进肺部肿瘤介入技术在闽发展



中国医师协会肿瘤消融技术培训基地颁证仪式

中国医师协会肿瘤消融技术培训基地颁证仪式。(二排右一为柯明耀)

本报记者 刘蓉
通讯员 吴雪梅 高莹

近日,中国医师协会公布全国第二批肿瘤消融技术培训基地认证名单,全国共有21家医院通过认证,厦门医学院附属第二医院(以下简称:附属二院)成为此次福建省唯一一家入选的医疗机构。此次入选是对附属二院肿瘤消融技术的肯定,也将进一步促进该技术在福建省的培训和推广,推动我省肺部肿瘤介入技术的发展。

另悉,国内知名呼吸介入专家、厦门医学院附属第二医院呼吸病医院执行院长柯明耀教授担任基地主任。

据了解,受国家卫生健康委员会委托,中国医师协会开展肿瘤消融技术培训基地,有助于加强医疗技术临床应用管理,促进医学科学发展和医疗技术进步。根据《肿瘤消融治疗技术临床应用管理规范(2022年版)》的要求,学员必须接受至少6个月的肿瘤消融技术基础培训。

附属二院呼吸病医院是全国首批呼吸与危重症医学科(PCCM)单

修规范化培训基地,为中国医药教育协会介入微创呼吸分会的主委单位,全面开展了呼吸介入领域各项操作,拥有一流的技术及雄厚的师资力量。十余年来,该院开展了肺部肿瘤消融系列诊疗技术,现在年累计完成经皮介入手术千余例次,在肺部肿瘤介入等方面成就突出,已达国内先进水平。

另外,部分支气管镜技术如支架放置、经支气管镜粒子植入等甚至处于国内领先水平。呼吸病医院已成功举办多场呼吸科介入诊疗项目培训班,还接受来自全国各地的许多呼吸内镜进修医师,将理论与实践相结合,受到学员一致好评。呼吸病医院不断加强学术交流合作,进一步提升呼吸介入技术的规范普及。

此次,附属二院呼吸病医院成功入选国家肿瘤消融技术培训基地,彰显了该院在肺部肿瘤消融方面的行业标杆地位。执行院长柯明耀强调,团队将以获批国家级肿瘤消融技术培训基地为新起点,继续为推进肿瘤消融技术的普及与进步,助力中国介入治疗事业高质量发展而不懈努力。

►厦门医学院附属第二医院呼吸病医院团队医师对患者实施经皮氩氦刀冷冻消融治疗磨玻璃结节。



►厦门医学院附属第二医院呼吸病医院团队医师开展经皮植入放射性粒子治疗肺癌。(本组图片/医院提供)



案例

呼吸介入技术 提升晚期肺癌患者生存期

目前,肺癌是我国发病率、死亡率最高的恶性肿瘤。不少患者在确诊时已处于疾病晚期,且多数是常年多病缠身的高龄老人,无法手术,也无法接受常规放疗。局部消融介入治疗联合低毒性全身靶向等药物治疗,可以大大提高晚期肺癌患者的生存期。

患者林大伯于2021年3月发现右上肺占位,在附属二院做了右上肺肿物穿刺活检,结果提示肺腺癌。完善相关检查发现林大伯属于晚期肺癌,无法手术,肺癌基因检测无基因突变。呼吸病医院团队专家了解病情后,与病人及其家属详细沟通,决定先对他进行局部氩氦刀消融治疗。通过局部消融治疗减少肿瘤负荷,延缓肿瘤生长,诱导肿瘤免疫。

执行院长柯明耀及其团队在CT引导下,以右上肺肿物为穿刺靶区,用超低温氩氦刀经定位点穿刺到肿瘤靶区,到位后快速冷冻降温至-150℃,冰球完全覆盖靶区,再复温,两个循环后拔除氩氦刀,完成消融治疗。术后2个月复查胸部CT,右上肺肿瘤缩小。为增强疗效,再次对林大伯进行右上肺病灶植入放射性粒子植入治疗,并联合免疫治疗维持至今。近期复查,他的胸部CT右上肺肿瘤大小仅为原来的五分之一,肺癌得到明显控制。

柯明耀介绍,肿瘤介入消融治疗具有损伤小、并发症轻、可重复等优点,对于没有转移扩散的外周型肺肿瘤病灶,介入消融治疗可以达到治愈性目的。据相关国内外文献报道,经皮微波、射频、氩氦刀及粒子植入等介入治疗可以取得不逊于外科手术的疗效。近来国内一些呼吸内镜中心也在探索电磁导航引导下,经支气管镜对外周小结节为表现的早期肺癌进行微波、射频消融。不过,对于已有淋巴结转移,或者肺内转移的病例,局部介入消融的方法只能针对原发病灶治疗,对于纵膈、肺门淋巴结转移灶没办法处理干净,因此疗效大打折扣,单纯的局部介入治疗并不是最佳选择,仍需联合其他抗肿瘤治疗。

全市首例

湖里区查处非法接种九价HPV疫苗案

为一家民营医院后勤人员擅自提供,牟利一万三被罚款10万元;不履行卫健局处罚决定,被加罚10万元

本报讯(记者 陆晓凤 通讯员 何晖红 张哲颖)湖里区卫健局于2022年7月26日对一起非法接种九价HPV(人乳头瘤病毒)疫苗案件作出行政处罚决定,近日,经湖里区人民法院依法裁定,准予该局对涉案当事人的强制执行申请。本案在全市尚属首例。

据悉,湖里区卫健局经过调查发现,2022年3月至5月期间,林某等5人通过联系第三方中介,由湖里辖区某民营医院后勤人员王某某在医院不知情的情况下,擅自在该院某办公室为上述林某等人提供专供香港地区销售的九价HPV疫苗接种服务。

依据《中华人民共和国疫苗管理法》相关规定,对王某某不符合条件从事HPV疫苗接种工作的违法行为,湖里区卫健局依法作出给予王某某警告、没收违法所得

1.302万元,并处10万元罚款的行政处罚决定。因王某某在法定期限内既未申请行政复议,也未提起行政诉讼,经依法催告亦不履行行政处罚决定,2023年4月17日,湖里区人民法院作出准予湖里区卫健局强制执行申请的行政裁定,王某某应依法缴纳违法所得1.302万元、罚款10万元及加处罚款10万元,共计21.302万元。

卫生健康部门提醒:市民如打算接种HPV疫苗,请到依法取得疫苗接种资质的社区卫生服务中心或医疗机构通过正规途径预约接种,切勿盲目相信非官方渠道的预约、接种服务。如果疫苗来源渠道不合法,疫苗生产、运输、储存等各个环节信息不明,疫苗质量无法保证,不仅无法达到预防疾病的目的,还可能危害生命健康安全。

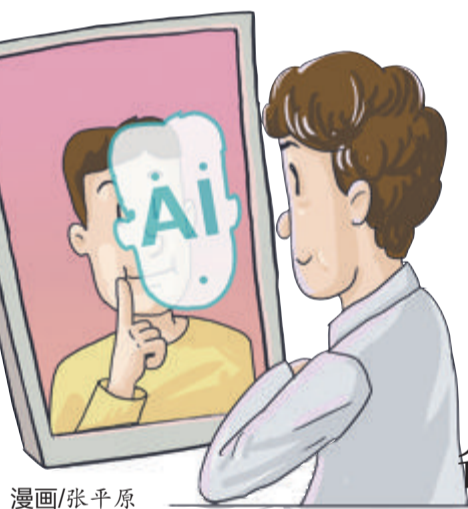
消防员跨护栏救下轻生女子

本报讯(记者 罗子泓 通讯员 林志超 万家鸣)上一秒,女子面对大海,掩面哭泣;下一刻,消防员翻越护栏,将她紧紧拉住。5月19日晚9点30分左右,厦门市消防救援支队接到报警——思明区轮渡码头旁海边,有一女子欲轻生。浮屿消防站消防员协同民警将女子救下。

消防员抵达现场时,该女子正靠坐在轮渡码头海边的护栏外侧,情绪激动,不时用手擦去眼泪。稍有不慎,她就有跌入水中的风险。据了解,女子因与男友发生情感纠纷,

而产生了轻生的念头。根据现场情况,消防指挥员制定救援方案。几名消防员协同民警,对女子进行劝说安抚。趁女子稍稍放松警惕时,一名系着安全绳的消防员跨护栏,一个箭步从背后靠近女子并护住其腰部,防止她落水;同时,另一组消防员快速上前,从栏杆缝隙中拉住女子四肢,全程不过六七秒。在众人合力下,女子被抱过护栏,转移到安全地带。

随后,该女子被交由民警进行沟通疏导。



漫画/张平原

2023反诈骗厦门行动

策划 厦门市公安局 厦门日报社

好友视频求助 竟是骗子“AI换脸”

省内已有人被骗430万元,厦门警方作出预警提醒

本报讯(记者 柯悦筠)昨日,“AI换脸”诈骗的相关话题冲上热搜,引发网友热议——骗子通过AI技术,在视频中“换脸”成受害者熟悉的朋友或领导,骗取钱财。

记者昨从厦门市打击治理电信网络新型违法犯罪中心(简称“市反诈中心”)获悉,厦门本地暂未接到此类警情,但省内已有市民上当受骗,我市反诈民警作出紧急预警提醒。

案“好友”视频通话 公司老板被骗430万元

5月初,包头市公安局电信网络诈骗侦查支队发布一起使用智能AI技术进行电信诈骗的案件。

4月20日,福州市某科技公司法人代表郭先生的“好友”,通过微信的视频通话联系他,称自己的朋友在外地投标,需要430万元保证金,且需要公对公账户过账,想借用郭先生公司的账户。“好友”向郭先生要了银行卡号,声称已经把钱打到郭先生的账户上,还把银行转账底单

的截图,通过微信发给了郭先生。

郭先生转出430万元后,又给好友微信发了一条消息,称事情已经办妥。但好友回过来的消息竟然是一个问号。郭先生拨打电话确认,对方却说没有这回事——他这才意识到自己被骗,骗子盗取了好友的账号,又通过智能“AI换脸”技术实施诈骗。

郭先生报警后,福州、包头两地警银迅速启动止付机制,成功拦截336.84万元,但仍有93.16万元被转移,目前正在全力追缴中。

分 只需一张照片 析 骗子就能“换脸”行骗

据市反诈中心工作人员介绍,郭先生遭遇的就是AI换脸骗术。骗子只需要一张照片,就能给视频中的人“换脸”。最新的AI技术还可以实时捕捉,让你在和别人视频通话的时候,把对方替换成任何一个人物,效果几乎到了以假乱真的程度。

同时,微信号、QQ号被盗的情况时有发生,

即使是你社交平台中现有的“好友”也存在被诱导的风险。据介绍,近期有些市民在点开“顾客”等陌生好友发来的压缩包文件后,电脑中了病毒被远程操控,微信号和QQ号被盗,大量加好友进诈骗群和发营销广告,有人微信因此被永久封号。

记者从厦门警方了解到,目前厦门尚未接到AI换脸骗术相关警情,市反诈中心提醒,在遇到类似的好友通过音频或视频借钱时,最好拨通对方的电话号码核实。特别是大额借款,最好当面进行确认。另外,微信好友的头像也很容易被复制。

警方同时提醒市民群众不要贪小便宜,在街头随意用手机扫码广告领取礼品等,容易导致信息泄露。

此外,当得知自己的微信号或QQ号被盗,或是有人以自己的名义进行借款诈骗时,当事人应尽快积极通过多途径提醒自己的好友,避免更多人受骗。

赌徒发帖“卖惨” 网友上当捐款

厦门一市民被骗3.8万元,我市警方赴湖北抓获嫌疑人

本报讯(记者 薛尧 通讯员 魏静 尤龙)男子因沉迷赌博,入不敷出,就想到在社交平台“卖惨”,以此诈骗。近日,海沧公安分局刑侦大队赴湖北将涉嫌诈骗的嫌疑人何某抓获。

近期,海沧公安分局刑侦大队接居民刘某报警称,其被网友以治病急需钱为由,诈骗3.8万元。接报后,刑侦大队侵财犯罪侦查中队办案民警李潇龙立即展开调查。经过对受害人的详细询问,李潇龙了解到刘某平日喜欢浏览“小红书”社交软件,看到有网友发布求助帖,便

与对方联系,多次向对方转账。李潇龙推测,这是一起典型的发布虚假信息求助的诈骗案件。

通过逐级研判,李潇龙发现男子何某有作案嫌疑,通过对其账号进一步梳理,发现还有多名受害人被骗。警方确定何某近期在湖北某地一带活动,李潇龙和同事陈卫星赶赴湖北开展抓捕工作。5月7日,经过3天的摸排蹲守,成功抓获犯罪嫌疑人何某。

据何某供述,由于自己沉迷网络赌博,加之没有固定工作,常常入不敷出,便产生邪念,在

社交平台发布“卖惨”博取同情的话题,有热心网友在帖子下留言,何某便主动添加对方微信,谎称自己“腿骨折受伤,没钱看病住院”等,向对方诉苦,还在网上搜索骨折照片发给网友。被骗网友信以为真,陆续向何某转账,金额从几十元到几千元都有。而何某把热心网友的爱心捐款大部分花在网络赌博上。

警方初步查明,何某诈骗金额达数十万元人民币。目前,何某已被海沧公安分局依法采取强制措施,案件正在进一步侦办中。