

福建医科大学附属第一医院

冷冻消融 “冻死”癌细胞

黄先生是一名胰腺癌肝转移伴梗阻性黄疸患者。去年11月,他慕名来到福建医科大学附属第一医院介入科就诊,接受了联合治疗,肿瘤得到了有效控制。

但在复查中,医生发现,黄先生的肿瘤有明显进展,尝试了多种疗法,效果仍然不佳。失望之际,肿瘤治疗专家林征宇教授对他提出了医院新开展的疗法——冷冻消融联合免疫治疗。



冷冻消融治疗是目前国际上最新的肿瘤液氮低温靶向局部消融治疗技术。

林征宇教授团队为黄先生进行单病灶冷冻消融术,术后联合PD-1抑制剂治疗,使用的免疫药物并未更换。术后复查MRI见:病灶明显缩小、减少。

“黄先生术后相关症状明显改善,转移灶越来越小、越来越少,生活质量得到了很大提升,整个人也越来越有活力。”林征宇教授说道,“冷冻消融联合免疫治疗技术”给多位晚期恶性肿瘤的患者送去了福音。

链接

近年来,免疫治疗在中晚期恶性肿瘤治疗中发挥着日益重要的作用,但部分肿瘤患者对免疫治疗并不敏感;而以射频、微波、冷冻为代表的肿瘤微创消融技术对部分早中期、不可手术切除的肿瘤疗效显著,但在晚期肿瘤中作用有限。

鉴于冷冻消融治疗具有较强的免疫激活效应,医院介入科在国内率先将其用于常规免疫治疗失败后的病例,取得了较好的初步疗效。

(陈健)

宁德师范学院附属宁德市医院

双镜联合取出肾结石



□本报记者 张 帅
通讯员 吴真富

宁德51岁的何女士出现的右侧腰痛,让她苦不堪言。

上月初,何女士住进了宁德师范学院附属宁德市医院泌尿外科病房,诊断为右肾完全性鹿角形结石。

何女士可以进行手术治疗,但通过单纯经皮肾镜取石需要分次手术,手术难度大,也增加病人负担。为此,宁德市医院泌尿外科团队决定为何女士实施“输尿管软镜联合经皮肾镜”取石手术,争取在一次手术中清除所有结石。

2021年12月7日,宁德市医院泌尿外科为患者进行了“右肾输尿管软镜联合经皮肾镜碎石取石”手术。手术历经1小时20分,术中少量出血,结石被完全取出。

目前,双镜联合取石手术在国内大型三甲医院才能开展,是医院综合实力水平的集中体现。此次宁德市医院泌尿外科团队“双镜合璧”,一次性手术清除患者右肾完全性鹿角形结石,标志着闽东地区填补了此类技术的空白。

厦门眼科中心

首台视频OCTA引入福建

□本报记者 廖小勇
通讯员 陈 芳

近日,由国产高端眼科设备领跑者视微影像自主研发的“真·血流”扫频OCTA眼底相干光层析血管成像术落户厦门大学附属厦门眼科中心。

这是福建首台视微OCTA落户,意味着这款国产OCTA设备将正式服务福建民众,帮助眼疾患者得到更精准的诊断,也将为临床医生带来科研新

利器。

厦门眼科中心总院长、北京大学人民医院眼科黎晓新教授对于视微OCTA予以高度评价:“视微OCTA一进入市场就以最新的国产扫频OCT惊艳亮相,在清晰度、分辨率、血管成像、分层等方面表现优于同类,这在行业内是遥遥领先的。此次医院福建首家引入,将助力医院实力迈上更高台阶。”

福建省妇产医院

戴着3D眼镜
做微创手术

祥钦妇瘤团队戴着3D眼镜,给潘女士做微创手术

近期,35岁的潘女士(化名)因同房后出血就诊,竟查出宫颈癌。得知福建省妇幼保健院五四北院区(福建省妇产医院)已全面开诊,她特意从外地赶来求助。

在我国,宫颈癌是女性生殖道最常见的恶性肿瘤,手术治疗有两种,一种是开腹手术,另一种则是腹腔镜下的微创手术。

目前,省妇产医院手术部配备了3D腹腔镜系统,可以充分利用三维立体技术,提供更精确的解剖深度和空间定位,使得高难度的宫颈癌根治手术更加精准。

郑祥钦教授团队为潘女士实施首台3D微创腹腔镜宫颈癌根治手术。手术后第一天潘女士即恢复了排气和正常饮食,第二天便开始下地走动。

(福建省妇幼保健院)

福建医科大学附属协和医院

小切口完成心脏搭桥手术

□本报记者 陈坤

66岁的林依伯因急性心梗,慕名求诊于福建医科大学附属协和医院心脏外科。接诊的严亮亮副主任发现,患者冠脉严重狭窄,需手术



治疗。团队为患者反复评估手术方案,最终确定8cm的小切口冠脉搭桥的方案。



日前,在陈良万教授指导下,由邱罕凡教授、严亮亮副主任医师组成的团队,成功完成首例小切口冠脉搭桥手术,这是省内首次独立开展小切口微创心脏

搭桥手术。

患者术后一周康复出院。

小切口微创心脏搭桥手术具有切口小、隐蔽且美观,术后疼痛轻、不影响下床活动,避免并发症发生,减少住院时间等优势。手术一般选择从左胸前外侧第五肋间小切口完成,完成单支或多支冠脉血运重建。