

中国重离子 生命新希望

核医学示范中心建成 强省会行动再结硕果

甘肃省武威肿瘤医院兰州院区与兰州市第二人民医院深化战略合作，携手打造省会兰州PET-CT诊断、核医学诊疗一体化示范中心。

PET-CT临床应用

- 在肿瘤领域，实现早期筛查、良恶性鉴别、原发灶探寻、分期分级、复发与疗效评估，并精准指导放疗靶区定位及穿刺活检。
- 在神经系统，精确定位癫痫病灶，早期诊断阿尔茨海默病与帕金森病，评估短暂性脑缺血及脑梗死，开展脑受体显像研究。
- 在心血管系统，评估心肌血流灌注与代谢，精准判定心肌存活，指导介入治疗及疗效评价。
- 在感染、炎症与健康筛查方面，能精确定位感染或炎症的活跃区域，对于骨髓炎、人工关节感染等复杂情况有独特价值。

uMI Vista

全球首款 PET/CT 融合成像设备，真正助力精准医疗

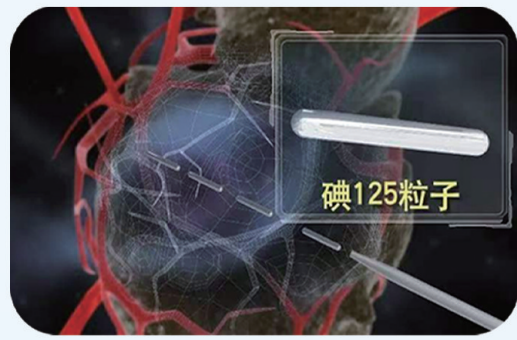
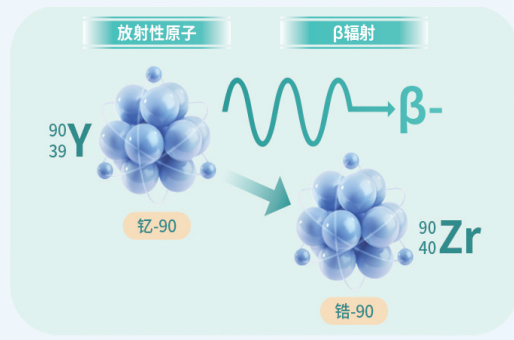
深度融合精准医疗

数字光导探测器
全真 PET 影像链
24cm 大视野覆盖
160 层北斗 CT



九大核素特色治疗项目

其中⁹⁰钇（⁹⁰Y）微球介入治疗肝癌、²²³镭（²²³RaCl₂）治疗前列腺癌骨转移为甘肃省首家开展的特色技术，填补省内相关诊疗空白。



131碘（¹³¹I）治疗甲亢及甲状腺高功能腺瘤

131碘（¹³¹I）治疗分化型甲状腺癌

89锶（⁸⁹Sr）治疗各类恶性肿瘤骨转移

125碘（¹²⁵I）粒子植入治疗实体肿瘤及转移瘤

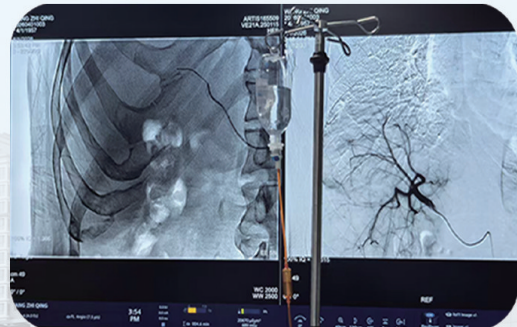
90钇（⁹⁰Y）微球介入治疗肝癌（甘肃省首家β药治疗肝癌）

223镭（²²³RaCl₂）治疗前列腺癌骨转移（甘肃省首家α药治疗前列腺癌骨转移）

177镥（¹⁷⁷Lu）治疗神经内分泌肿瘤、前列腺癌

90Sr-90Y敷贴治疗瘢痕、血管瘤

90Sr-90Y治疗老年性前列腺增生、肥大



地址:甘肃省兰州市城关区雁北路100号

咨询电话:166 0931 3666 0931-2122056