

# 坚持公益性 突出专业性 做好甬城百姓健康守门人

## 市二院北院区新大楼、宁波市 PET-CT 诊断中心近日同期启用

12月26日，宁波市第二医院隆重举行该院北院区新大楼落成暨宁波市 PET-CT 中心启用仪式。作为我市卫计系统的两项重点工程，北院区与市 PET-CT 中心的同期启用，不仅是市二院发展的一个里程碑，更对整个宁波的医疗卫生事业发展有着深远的意义。

“没有全民健康，就没有全面小康。”此次两项重点工程也是对大健康建设的响应：作为综合性三甲医院，要始终坚持基本医疗卫生事业的公益性不动摇，完善公共卫生体系，做好百姓健康的守门人，也要积极构建布局合理、规模适当、功能完善、富有效率的医疗服务体系，突出三级医院特色，攻坚疑难杂症，探索高精尖的医疗领域。

本报记者 蒋炜宁 通讯员 罗央清



医务人员进行业务交流



二院北院区外景



医生给病人做检查



门诊服务台

## A 坚持公立医院公益性 15层综合医疗大楼落成，拱卫公共卫生事业

2010年底，作为公立医院改革的试水之举，宁波市第二医院与原宁波市传染病院（市肝病医院）合并，而后者所在院区更名为二院北院区。两院合并不仅带来了体量的扩大，更实现了学科的强强联合。以肝病科为例，肝一、肝二、肝三、肝四四个内科学科搭载肝胆胰外科实现了肝脏疾病诊治上的内外（科）并举，借助医院完备的介入科、放射科、超声科、干细胞和再生医学实验室等相关医技科室，做到了学科发展上的软硬件兼备。

2014年，医院感染学科获评“省级区域专病中心”；2016年，传染病学获评“省市共建医学重点学科”。在整体规模条件、医疗技术队伍、临床诊治能力、科研教学水平、传染病急救救治处理能力等

方面，目前已成为浙东地区综合实力强、并具代表性的传染病学科。

与学科快速发展形成鲜明对比的是硬件设施的捉襟见肘。原市肝病医院医疗用房老旧，硬件紧缺的现状不仅制约了学科的进一步发展，更大大影响了医院在公共卫生救治方面的能力。于是，作为新一轮“十大医疗卫生基础设施”工程、我市重点民生工程，在宁波市委、市政府，市卫计委以及社会各界的大力支持，永丰北路院区建设工程项目于2011年正式启动。经过严密的前期筹备与细致的环评论证，2013年新大楼在市传染病院旧址上正式奠基。3年多紧锣密鼓的建设，时至2016年底蹒跚已久的“永丰北路175号”一座15层的门诊急诊住院综合一体化大楼拔地而起。

在深入推进公立医院改革试点的

大背景下，市二院积极接轨国际先进的医疗管理理念，打造标杆工程。在大楼的消防、医院感染防控等各个方面参照 JCI 标准，力求将病人安全和医疗质量改善落到实处。建成后的北院区新综合医疗大楼，由一座15层高的住院大楼和3层的提供门诊急诊服务的裙楼组成，总建筑面积4.64万平方米，其中地上建筑面积34310平方米，地下建筑面积12100平方米，设计床位500张。

新大楼的投入使用，使得北院区的服务能力得到了质的飞跃，不仅标志着医院传染病学科进入一个崭新的发展阶段，更为整个宁波地区的公共卫生事业发展注入了巨大的活力。当然，这座新的综合医疗大楼在成为保一方百姓健康福祉堡垒的同时也述说着市二院坚持公立医院公益性，矢志于公共卫生事业的决心。

## B 突出三甲医院专业性 市 PET-CT 诊断中心启用，守护甬城百姓健康

为进一步深化公立医院改革，推进大型医用设备资源优化配置、集约使用，加强相关学科建设和人才培养，规范 PET-CT 相关的医疗质量管理，确保医疗安全，2014年原宁波市卫生局决定成立宁波市 PET-CT 诊断中心，并挂靠于市第二医院。

市 PET-CT 诊断中心是宁波市卫生系统在统筹规划我市各家公立医院医疗资源的基础上建成并投入使用的集医疗、科研、教学于一体的大型平台。作为我市一家公立医院 PET-CT 诊断中心，挂靠于市二院也是对高端大型医疗器械设备的集中配置、统一管理、合理使用的一次积极探索。中心建成后将实现优

质资源在全市主要医疗机构间的共建、共管、共享。

PET-CT 作为一种先进医学影像技术，目前主要运用于肿瘤早期诊断、转移灶探查、疗效评价、复发监测，以及心血管疾病、神经精神疾病的早期诊断等方面。将我市公立医院 PET-CT 诊断中心设置于市二院，则与该院综合实力及肿瘤学科特色密切相关。

市二院的肿瘤科是具有40多年历史的老牌科室，1973年设科并成立肿瘤免疫实验室；1998年进入市首批医学重点学科建设行列，与之相伴而生的肿瘤分子生物实验室也被纳入宁波市重点实验室。此后经过近20年的发展，使得二院肿瘤学科枝繁叶茂——设置甲状腺外科、乳腺外科病

区，扩建肝胆胰外科、胸外科、肛肠外科、妇科、放疗科、血液肿瘤科，形成了门类齐全、层次分明、实力雄厚的学科群，肿瘤学科建设呈现了从一枝独秀到万紫千红的转变。2013年，作为市肿瘤防治临床指导中心挂牌单位，宁波二院承担了国家级城市癌症早诊早治项目。

2014年，经过层层选拔，市二院肿瘤学科获评“省级区域专病中心”，一举奠定其浙东区域的领先地位。市 PET-CT 诊断中心挂靠该院并于近日正式启用，正是宁波二院以不断创新、不断突破、不断超越的精神致力于肿瘤防治工作40年来的水到渠成。同时，中心配备的国际先进的 PET-CT 设备也为二院肿瘤学科快速发展注入新的活力。

### 背景链接

#### PET-CT是什么?

PET是正电子发射断层显像(Positron Emission Tomography)的缩写,是一种先进的核医学影像技术;CT是计算机断层摄影术(Computed Tomography)的简称,是一种临床已广泛应用,且仍在快速发展的X线断层成像技术。将这两种技术有机地整合到同一台设备上,并把不同性质的图像进行同机融合显示,即形成了PET-CT。

该技术实现分子影像与解剖影像同机融合,优势互补,在获取疾病细胞代谢信息的同时得到准确定位,从而将生理代谢、细胞功能和人体解剖结构显示高度结合。因此,PET-CT一次检查不但能反应病变的病理生理变化及形态结构,还可以了解全身整体情况,从而大大提高诊断的准确性和治疗方案制定的合理性。

PET-CT 主要应用于哪些领域?

PET-CT 显像是由 CT 提供病灶的精确位置, PET 提供病灶详尽的功能与代谢等分子信息,因此具有灵敏、特异及定位精确等特性。PET-CT 主要应用于目前对人类健康威胁颇大的肿瘤、心血管疾病及神经精神疾病三大类疾病的诊断。

此外,部分健康体检也设置该项检查,用于发现体内微小病灶,实现早期诊断和治疗。

市 PET-CT 中心具有怎么样的技术优势?

中心配备目前国际先进的 GE Discovery 710 型 PET/CT 机,是全球一款集影像诊断、治疗指导与一体的可视化分子诊疗设备。

该设备搭载 256 智能 PET 探测器及 64 排宝石平台 CT,除提供更为高清的图像外,高成像灵敏度也保证了扫描速度,尽可能减少受检者所受的辐射剂量。此外,智能呈现疗效评估报告,指导个性化治疗。

如何正确认识 PET-CT?

首先 PET-CT 是目前颇为先进的医学影像检查,但在医学实践中,任何检查结果不可能达到 100% 的诊断准确率,存在一定的假阳性和假阴性,我们应该保持科学、客观的态度。其次,PET-CT 检查需要注射微量放射性核素,孕妇或哺乳期妇女原则上不能进行 PET-CT 检查,普通人群应在专科医师指导下理性选择。



二院美景