

# 3到4年后 这个医院将会大变样

国科大华美医院举行“医院开放日”活动  
10位市民代表感受医院新变化

走进身边熟悉又陌生的大医院,了解医院的新变化和未来发展。11月6日,中国科学院大学宁波华美医院(宁波市第二医院)举行了市民开放日活动。10位市民代表走进各个科室和医护人员面对面,体验穿脱防护服的“酸爽”感受,在名医手把手的带领下为水果来一次“手术缝合”。让市民代表们震撼的是,未来3-4年,随着国科大华美医院又一栋医疗综合大楼的新建,这所医院的面积将足足翻一番。

## A.

### 新医疗综合大楼即将开建 建筑面积约20万平方米

市民代表开始参观前,国科大华美医院党委副书记、副院长叶红华先为大家介绍了医院的前世今生。作为宁波历史最悠久的西医医院,国科大华美医院始创于1843年,如今已有177年的历史了。

“医院创立以来,就一直是甬城抗疫的主战场。1940年,侵华日军在开明街一带投放了细菌弹,当时的华美医院院长丁立成、化验室技师许国芳率先通过细菌培养和涂片镜检查找到了鼠疫杆菌。”叶红华介绍,如今医院在抗疫过程中仍发挥重要的作用。2003年,为应对可能威胁市民健康的SARS疫情,医院改造了落成不久的绣山医学楼专门用于收治SARS疑似患者。今年,国科大华美医院作为浙江省新冠肺炎定点医院和宁波市新冠肺炎集中收治医院,累计收治了108位确诊患者,成为了我市抗击新冠肺炎疫情、救治患者的主战场。

叶红华还向市民代表透露了一个好消息,接下来医院会有大变化,医院的2、3、4、5号医疗楼将拆除,原地将重建一座全新的医疗综合大楼,建筑面积约20万平方米,建成后医疗条件将大大改善。

“这相当于又新造了一家医院了啊!”市民代表们听到这个消息,都连连感叹。

来到抗疫主战场,怎能不体验一下抗疫一线医务人员的辛苦。国科大华美医院院感科工作人员现场教市民代表正确的洗手方法,还演示了正确穿脱防护服的方法。之后,市民代表王晓红自告奋勇,体验了穿脱一次防护服的全过程,才穿上几分钟就感觉不舒服:“很热,感觉心跳有点快,喘气都有点喘不过来,想象不出医护人员要穿好几个小时怎么受得了。”



心脏大血管外科主任杨文宇让市民代表在香蕉上模拟手术缝合。

通讯员供图

## B.

### 和名医面对面 心脏外科专家教你 怎么给水果“做手术”

市民开放日的第二站,市民代表分头走访了医院的心脏大血管外科和心胸外科,和两位华美名医面对面。

在心胸外科病房,当天住院患者满满当当,最多的时候科室里的手术一天要安排十几台。心胸外科主任赵国芳向市民代表们介绍了科室情况。作为宁波市呼吸系统疾病诊疗中心学科带头人,赵国芳一年主刀600多例胸外科手术,其中90%在胸腔镜下完成,他带领的科室所开展的肺癌根治术数量列全省第四,已超过多家上海的名医院。

国科大华美医院心脏大血管外科主任杨文宇是医院从省级医院引进知名心脏外科专家,从负责体外循环到上台主刀手术,他深耕心脏外科近三十年,累计完成近万例心胸手术。杨文宇还把先进的心脏外科技术带到千里之遥的新疆阿克苏,填补了当地心脏手术的空白。就在不久前,杨文宇和他的团队,持续胸外按压30分钟,成功抢救了一位心脏骤停的主动脉夹层破裂的患者。听到眼前的医生就是自己不久前在报纸上看到的新闻的主人公,不少市民代表都竖起了大拇指。

心脏手术容不得一丝马虎,在心脏上做手术是怎样的体验?杨文宇邀请两位市民代表在香蕉上做实验,缝合两片香蕉皮模拟给心脏做手术。“这线太细了,看上去还简单的事情做起来还是很不容易的啊!”在杨文宇手把手的指导下,两位市民代表好不容易才完成了体验任务。

## C.

### 全新的化疗设备、 即将形成的7台磁共振规模 只为让患者 检查和等待的时间更短

市民代表们体验的最后一站,来到了医院的放技科和放射科。

放疗、手术、化疗是现代肿瘤治疗的三大核心手段,其中,放射治疗可利用高能射线杀死肿瘤细胞,同时又不让正常组织受到损伤。要达到这一治疗目的,不仅需要放疗专科医生与物理师、治疗师丰富的临床经验,还依赖于直线加速器等软硬件设备,共同实现精准的摆位、优秀的放疗计划设计和高质量的加速器治疗。

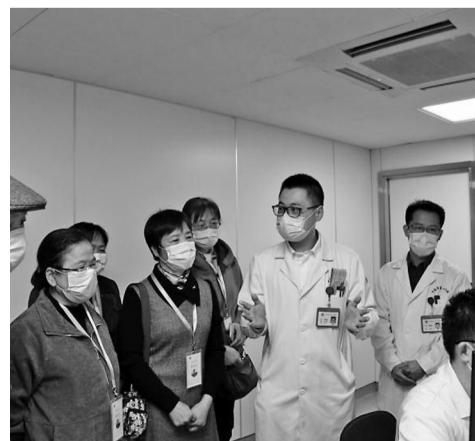
“我们医院每年接受放疗的患者比较多,一年有2000多人,放疗设备常常要运转到半夜。”国科大华美医院放疗一科副主任饶创宙带市民代表参观了医院今年投入使用的全国领先的智慧放疗平台。有了这个新设备,放射治疗更精准,治疗周期和时间也明显缩短。以鼻咽癌患者为例,过去一次放疗需要9分钟左右,使用新设备只有5分钟左右就能完成一次治疗。

去大医院做个磁共振检查总是要排队挺长时间,是不少市民的感受。在国科大华美医院,患者做磁共振平扫,从申请到完成检查,只需要2-3天时间。

国科大华美医院放射科主任金银华带市民代表参观了医院新引进的、目前全国只有3台的磁共振检查设备。这台3.0T磁共振能开展高级的临床检查及科学研究,如脑功能成像、肿瘤代谢成像、心脏结构及功能成像等,是疑难疾病诊断的检查利器。

“以前总觉得要做个检查时间太久,没想到医生是从早到晚忙个不停。”市民代表诸英表示,参观了以后才能体会到医生的不容易。“到明年1月,我们又有两台新的磁共振设备将投入使用。”金银华介绍,届时医院的磁共振设备将达到7台的规模,患者预约检查的等待时间将更短。

记者 孙美星 通讯员 鲍云洁 郑轲



放化疗科副主任饶创宙介绍放疗流程以及最新引进的直线加速器。 通讯员供图