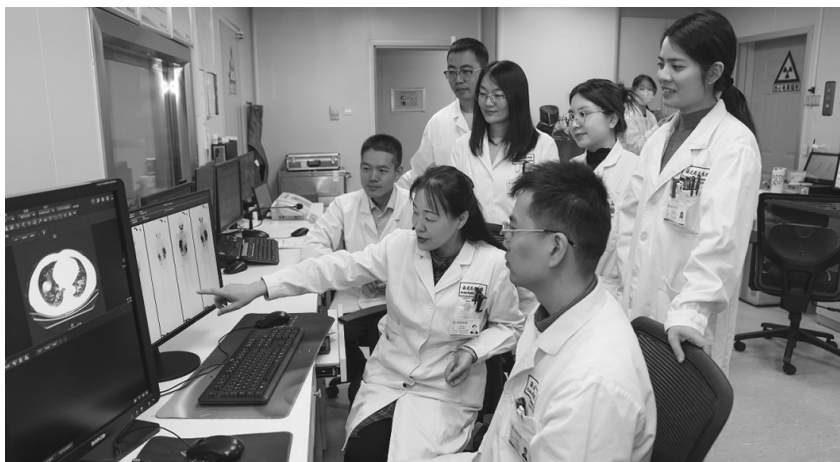


# 福建省首次 前列腺癌靶向“核导弹”成功演练

1月15日上午,福州大学附属省立医院前列腺癌核素诊疗卓越中心成功完成了 $^{177}\text{Lu}$ -PSMA-617(镧[ $^{177}\text{Lu}$ ]特昔维匹肽注射液)校准品模拟给药全流程演练。据悉,省立医院前列腺癌核素诊疗卓越中心成立于2025年9月,系福建省内率先成立,本次演练也是在福建内首次完成。

$^{177}\text{Lu}$ -PSMA-617是中国首个且唯一获批的前列腺特异性膜抗原(PSMA)靶向放射性配体疗法药物。

这一突破性进展意味着福建



地区前列腺癌患者在家门口就能获得国际前沿的“查得准、治得精”抗癌新选择。

福州大学附属省立医院核医学科主任陈文新、肿瘤血液医学中心主任刘振华、泌尿外科主任叶烈夫等参与此次演练。

福州大学附属省立医院核医学科始建于1969年,设有PET/CT和

PET/MR中心、SPECT/CT显像室、核素标记实验室、核素治疗病房室等诊断、治疗、实验室,是目前我省核医学科开展业务最为齐全的科室之一。

该科室拥有全省唯一的核医学研究所,是省内首批获批《放射性药品使用许可证》(第四类)单位,并通过了国家药物临床试验资格认定(GCP)。

$^{177}\text{Lu}$ -PSMA-617是一种靶向PSMA的放射性配体疗法,被誉为前列腺癌治疗的“精准核导弹”。

$^{177}\text{Lu}$ -PSMA-617像一枚“生物制导”的微型导弹,其携带的放射性核素镧-177,能够精准追踪并高选择性结合于前列腺癌细胞表面大量存在的PSMA靶点。

随后,它释放出的射线,如同精准的“内部爆破”,从分子层面摧毁肿瘤细胞,同时对周围正常组织的损伤降至最低。

这是一种革命性的靶向放射性配体疗法,为那些历经多种治疗、已进入晚期阶段的前列腺癌患者,打开了又一扇希望之窗。

本次演练由福州大学附属省立医院核医学科核素治疗团队完成全流程操作,高度还原真实临床给药场景。

(福州大学附属省立医院核医学科 张禹)



## 生命接力 秽地不避

□本报记者 杨晨声  
通讯员 唐嘉历

近日,福建省福州肺科(胸科)医院门诊楼一楼男厕内,一声撕心裂肺的呼喊划破午间宁静:“有人晕倒了!快来人啊!”

当时,刚脱下白大褂、正准备去食堂吃午饭的急诊科护士长洪翠芬,听到求救声后,马上冲过来,推开厕所门,眼前的景象令人窒息。

一位80岁老年男性患者瘫坐在蹲坑旁,裤子半褪,浑身沾满排泄物,地面污秽不堪,刺鼻气味弥漫整个空间。

家属手足无措地扶着他,老人已无意识、无呼吸、无脉搏——这是典型的心跳骤停症状。

情况危急,护士长洪翠芬与随后迅速赶到的急诊科医生、护士们,包括部分正在用餐的医护人员,没有丝毫犹豫,也不管老人身上的污秽会不会沾染到自己身上,大家一心只想着救人,家属也迅速协同将老人转移到急诊科抢救室。

经过医护团队持续约10分钟的紧张抢救,患者奇迹般地恢复了自主心跳和呼吸,意识逐渐清醒,生命体征趋于平稳。

抢救成功后,老人被转至呼吸重症监护室(RICU)接受后续的强化治疗与专业护理。

“我们不怕脏,就怕来不及!”洪翠芬事后表示。

回看当时的监控,护士长跪地施救的画面让很多同事动容。

“当时根本没想那么多,只想‘再晚一秒,人可能就没了’。”洪翠芬说,“我们每天面对的都是呼吸危重症患者,这种突发情况,就是我们的战场。”

事实上,这位80岁的老人因慢性阻塞性肺疾病(COPD)急性加重前来就诊,本就处于高危状态,加上如厕时用力屏气诱发迷走反射,导致恶性心律失常、心跳骤停。

医者仁心,救人不分场合,即便在污秽的厕所内,这群医护也能第一时间挺身而出,为他们点赞。

## 新一代全飞秒设备落地省立医院

手术单眼5~8分钟 多数患者术后第二天可正常用眼

□本报记者 林颖  
通讯员 陈钰涛

1月16日上午,福州大学附属省立医院正式引入新一代全飞秒SMILE pro设备。这台“黑科技”设备的入驻,不仅填补了福建省公立医院在高端近视矫正技术上的空白,更给千万被眼镜困扰的患者带来福音。

可能很多近视的朋友都听过全飞秒手术,它最让人放心的就是“微创无瓣”——不用切开角膜瓣,只靠飞秒激光在眼睛里做一个小小的透镜,再通过一个2毫米的小切口取出来,就能矫正近视。

这项技术已经帮全球1000万近视患者成功摘掉了眼镜。而这次引入的新设备,堪称全飞秒的“加强版”,体验感直接拉满!

“加强版”全飞秒手术最大的亮点是速度,以前全飞秒扫描要24秒,新设备直接提速到10秒以内,极大缓解患者术中焦虑,且手术时间的缩短还能大大降低手术风险,安全性更有保障。

其次是“精准度拉满”。设备自带“双导航”智能系统,像两个精准瞄准镜,一个锁定眼睛中心,避免矫正跑偏;一个补偿眼球转动,就

算散光度数高,也能精准矫正。

此外,新设备的开放式设计告别了传统设备的幽闭压迫感,人体工学床体躺着超舒服,整个手术过程几乎没有不适感,让人彻底放松。

眼科主任饶惠英告诉记者,年满18岁,近视50~1000度、散光500度以内的患者可以先做个术前检查,全面评估角膜、眼底等情况,确认没问题就能进行手术治疗。

该手术单眼5~8分钟就能结束,多数患者术后第二天可正常用眼,1~3个月视力稳定,只要科学用眼,度数基本不反弹。

