

科学研究

邵志敏团队揭示卡培他滨联合化疗显著改善“三阴性乳癌”疗效

时间: 2019-12-15

来源: 附属肿瘤医院

点击: 608

12月12日，复旦大学附属肿瘤医院乳腺外科邵志敏教授团队在世界乳腺癌研究领域的最高级别讲坛——圣安东尼奥大会上，作为大会主题发言揭晓了一项关于化疗药物卡培他滨辅助治疗三阴性乳腺癌的研究成果。这是中国大陆的第4次，也是复旦大学附属肿瘤医院的第3次在圣安东尼奥会议中发出中国声音。在大会首日，邵志敏教授团队的李俊杰教授在全球近万名学者面前，公布了本项临床试验的结果，引起国内外肿瘤学者广泛关注。该项研究证实，联合卡培他滨方案治疗三阴性乳腺癌，将使患者5年无病生存率从80.4%提升至86.3%，疗效显著优于传统化疗方案。

据介绍，作为乳腺癌中最“毒”的一种亚型，三阴性乳腺癌在所有乳腺癌中占比达到15%-20%，其恶性程度在所有乳腺癌亚型中也最高。由于三阴性乳腺癌的三个重要基因：雌激素受体、孕激素受体、HER2均表达为阴性，致使内分泌治疗或抗HER2靶向治疗的方案对之疗效甚微。

目前临床实践中，化疗仍然是三阴性乳腺癌的主要治疗方式。特别是在早期三阴性乳腺癌患者接受手术治疗后，以蒽环类化疗药物和紫杉醇类化疗药物为基础的辅助化疗是其标准的治疗方案。

虽然在三阴性乳腺癌的治疗过程中，标准的辅助化疗方案经过多种临床试验验证了其有效性。然而，由于三阴性乳腺癌的独特特性，接受此类传统化疗方案的患者5年无病生存率仍然长期徘徊在80%左右。为破解困局，医学专家们尝试在传统蒽环类或紫杉类化疗方案中融入其他化疗药物，来改善三阴性乳腺癌患者的治疗效果。然而近年并没有显著的研究成果出现。

在复发转移的晚期乳腺癌患者中，化疗药物卡培他滨治疗是一种常用方案，且对这部分患者有着明显的优势。但是卡培他滨能否与传统蒽环类或紫杉类化疗方案“强强联合”，用以改善三阴性乳腺癌患者的预后？多年来尚未有充分的证据证实其有效性。

既往医学界开展的乳腺癌化疗临床研究中，卡培他滨融入传统化疗方案治疗乳腺癌，其中“三阴性”亚型可能得到改善；但是在针对三阴性乳腺癌患者的单

本类新闻

脑科学转化研究院彭勃课题组首次在全CNS尺度上实现异源性小胶质细胞替换/移植

- 历时五年余，华山医院郁金泰教授牵头制...
- 儿科医院肝病科团队再次鉴定新遗传性肝...
- 妇产科医院张锋课题组合作研究发现人类...
- 国际顶级期刊《GUT》发表华山医院张...
- 附属妇产科医院张锋团队发现先天性肾脏...
- 精准PET/CT弥补传统影像检查“盲...
- 生物医学研究院顾宏周团队与合作者发现...

纯卡培他滨化疗方案却并不能改善预后。

为验证卡培他滨联合蒽环类、紫杉醇类化疗药物辅助治疗三阴性乳腺癌的方案效果，在复旦大学附属肿瘤医院邵志敏教授牵头下，中国乳腺癌协作组（CBCSG）开展了全国多中心、随机、三期、前瞻性的临床试验。在患者的辅助治疗中评估卡培他滨与蒽环、紫杉联合使用的策略，观察其能否能够改善患者预后，并评估该方案的安全性。

在这项长达5年的研究中，邵志敏教授团队在全国35家中心共筛选了636例患者，最终成功入组并接受治疗的患者有585例，其中297例患者使用了联合卡培他滨的化疗方案。研究者通过持续的随访获取患者的生存情况。

研究结果证实，联合卡培他滨治疗较传统方案，显著提高患者的无病生存，5年的无病生存率从80.4%提高到86.3%，降低34%的事件风险，其中降低复发风险41%，降低远处转移风险37%，将总生存率提高了2.6%，极大改善了三阴性乳腺癌的预后。

“联合卡培他滨的辅助化疗较传统方案，将三阴性乳腺癌患者的5年无病生存率提高了5个百分点，这验证了我们的预期”，邵志敏教授表示，“同时，我们还欣慰地看到，联合卡培他滨治疗耐受性良好，血液学不良事件发生率与对照组相当，并没有额外增加患者接受治疗时不可耐受的副反应。”

邵志敏教授还透露，今年，团队还公布了一项三阴性乳腺癌采用多基因组学技术予以分型治疗的研究成果，绘制出全球最大的三阴性乳腺癌基因图谱，该项研究也将与本次公布的研究“携手”，以获得更多突破。目前试验团队正在探索对联合卡培他滨方案更为敏感的三阴性亚型，指导后续精准治疗策略的实施。

据介绍，圣安东尼奥乳腺癌研讨会是由圣安东尼奥UT健康科学的癌症治疗研究中心、美国癌症研究协会和贝勒医学院共同创建的。大会旨在向参会同行们提供乳腺癌和癌前期病变的临床和研究领域最前沿的交流舞台，涵盖科学试（实）验、生物信息、病因、预防、诊断和治疗的各个方面本次大会特点在于尽可能向参会者提供可以在近期内改变临床实践的重要研究成果。

访问量

+ 上海医学院logo下载 +

联系我们

地址：上海市医学院路138号
邮编：200032
电话：021-54237900
E-mail：medcenter@fudan.edu.cn

版权信息

Copyright shmc.fudan.edu.cn 2013
复旦大学上海医学院版权所有
沪ICP备042465号

快速通道

