

· 医学快讯 ·

依西美坦与阿那曲唑用于绝经后激素受体阳性乳腺癌患者辅助治疗的对比研究

Paul E. Goss 等在 2013 年 31 卷 11 期《Journal of Clinical Oncology》发表题为《Exemestane versus anastrozole in postmenopausal women with early breast cancer: NCIC CTG MA. 27-a randomized controlled phase III trial》的论著,报道了 NCIC CTG MA. 27 (临床试验编码:NCT00066573) III 期临床试验结果。作者经过对绝经后乳腺癌患者进行的为期 5 年的初始辅助治疗后发现,甾体类及非甾体类芳香化酶抑制剂对于乳腺癌预后方面的作用是接近的。

该研究为非盲、随机的 III 期临床试验,研究人员通过对患者进行为期 5 年的依西美坦及阿那曲唑治疗后,用双向检验验证依西美坦 5 年无事件生存率(event-free survival, EFS)降低了 2.4%。其次,该试验的研究目标还包括对 OS、无远处转移生存率、对侧原发性乳腺癌发病率及安全性等方面的评价。

该研究共纳入 7576 例女性患者(中位年龄 64.1 岁),经过 4.1 年(中位时间)的随访后发现,患者 4 年 EFS 依西美坦组为 91%,阿那曲唑组为 91.2%(校正后风险比:

1.02;95% CI:0.87 ~ 1.18; $P=0.85$)。总体来说,两组患者的无远处转移生存率和疾病相关存活率也相似。共有 31.6% 的患者由于不良反应、并发症以及个人意愿等原因而中断了治疗。依西美坦组患者骨质疏松/骨质减少、高甘油三酯血症、阴道出血及高胆固醇血症的发生率较低,而阿那曲唑组轻度肝功能异常及罕见房颤发作的发生率较低。此外,两组患者发生血管舒缩及肌肉骨骼症状也类似。

该临床试验首次对甾体类及非甾体类芳香化酶抑制剂进行了对比研究,经过对研究结果进行双向检验后发现,对绝经后乳腺癌患者进行为期 5 年的初始辅助治疗后,两种药物在对乳腺癌预后方面的作用相近。而对于激素受体阳性的绝经后乳腺癌患者,依西美坦可作为阿那曲唑之外的另一种安全有效的前期辅助治疗药物。

(徐琰 摘译 姜军 审校)

(收稿日期:2013-04-06)

(本文编辑:刘军兰)

徐琰. 依西美坦与阿那曲唑用于绝经后激素受体阳性乳腺癌患者辅助治疗的对比研究[J/CD]. 中华乳腺病杂志:电子版,2013,7(2):150.