

## مقایسه عود ناحیه‌ای، متاستاز و میزان بقاء بین دو روش جراحی در درمان مرحله‌های I و II بالینی سرطان پستان

سیدمرتضی موسوی نائینی<sup>۱</sup> MD، بهرام مفید<sup>۲</sup> MD، حسنعلی محبی<sup>\*</sup> MD  
مهدی مهمان نواز<sup>۱</sup> MD، سامان خوشینی<sup>۱</sup> MD

### چکیده

**اهداف.** در درمان سرطان پستان در مرحله‌های I و II بالینی، دو روش جراحی حفظ پستان (BCS) و برداشت کامل یا ماستکتومی رادیکال تعديل شده (MRM) مطرح است. هدف این مطالعه، مقایسه دو روش فوق از جنبه‌های مختلف بود.

**مواد و روش‌ها.** در مطالعه‌ای توصیفی، تحلیلی و مقطعی، پرونده ۲۴۲ زن مبتلا به سرطان پستان در مرحله‌های I و II به صورت رتروگراد مطالعه شد. آنها تحت دو نوع عمل جراحی MRM و BCS قرار گرفته بودند. پیگیری بیماران با ویزیت مجدد یا با تماس تلفنی انجام گرفت و عود ناحیه‌ای، متاستاز و میزان بقاء مشخص شد. ضمن تعیین فراوانی و میانگین یافته‌ها، میزان بقاء با استفاده از جدول زندگی و منحنی‌های کاپلان-مایر و آزمون رگرسیون کاکس مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

**یافته‌ها.** در ۱۰۹ بیمار (۴۵٪) جراحی BCS و در ۱۳۳ بیمار (۵۵٪) جراحی MRM انجام شده بود. میانگین سنی بیماران در ۴۷/۲±۱۰/۴ سال و در MRM ۴۹/۴±۱۱/۸ سال بود (p=+0/5). عود ناحیه‌ای در BCS و MRM به ترتیب ۲/۸ و ۳/۲ (p=+0/8) و میزان بقا در ۱ سال در هر دو ۱۰۰٪ و بعد از ۳ سال به ترتیب ۹۳ و ۹۴٪ بود و تفاوت معنی‌داری نداشت. متاستاز در گروه BCS ۷۷/۳٪ و نسبت به گروه MRM ۱۸٪ کمتر بود و اختلاف معنی‌داری داشت (p=+0/1).

**نتیجه‌گیری.** روش BCS باعث افزایش عود ناحیه‌ای و متاستاز و کاهش میزان بقاء نمی‌شود. لذا در صورت تمایل بیمار و دسترسی به امکانات، با توجه به تاثیرات زیبایی می‌تواند بدون نگرانی استفاده شود.

**کلیدواژه‌ها:** سرطان پستان، روش جراحی، عود، متاستاز، میزان بقاء