

دراسة تأثير اغلاق الفراغ الناتج وربط الاوعية الليمفاوية أثناء جراحة استئصال الثدي علي حدوث تجمع للسائل المصلي بعد الجراحة، دراسة غير موجهة تمت في مركزين

هاني حبشي- ايهاب سامي - محمد ابراهيم
مجلة القصر العيني للجراحة – مايو ٢٠١٣

الملخص العربي

المقدمة: يشكل تجمع السائل المصلي اكثر المضاعفات التي تحدث بعد اجراء جراحة استئصال الثدي في السيدات نتيجة الاصابة بسرطان الثدي، وتمثل تقليل الكمية المتجمعة والفترة التي تحدث فيها هذه المشكلة غاية يبحث عنها كثير من جراحي الثدي.

طريقة البحث: اجري هذا البحث علي عدد ١١٠ مريضة بسرطان الثدي تم اختيارهم بشكل عشوائي وتقسيمهم الي مجموعتين، المجموعة الاولى بها عدد ٥٦ مريضة تم اجراء جراحة استئصال الثدي لهن باستخدام اجراء جراحي جديد يتم فيه ربط جميع الاوعية والانسجة التي تربط الوريد الابطي بالعينة الجراحية وكذلك الي خياطة حافة العضلة الظهرية العريضة بجدار الصدر بالاضافة الي استخدام غرز في الانسجة التحتجلدية لخياطة السدائل الجلدية بالعضلة التي تحتها مباشرة لمنع تكون فراغ تتراكم به السائل بعد الجراحة، والمجموعة الثانية بها عدد ٥٤ مريضة متماثلة حيث تم اجراء استئصال الثدي لهن بالطريقة المعتادة.

نتائج البحث: بلغ حجم السائل المتجمع في أول ٣ أيام للمرضى في المجموعة الاولى أقل بكثير من تلك التي في المجموعة الثانية، ومن ناحية اخري لوحظ ان الفترة الزمنية لاستمرار تجمع السائل المصلي في مرضي المجموعة الاولى اقصر بشكل واضح عن مرضي المجموعة الثانية، وقد بلغت نسبة تكوين تجمع السائل المصلي في المجموعة الاولى حوالي ٣,٦ % وهي أقل بكثير من مثيلتها في المجموعة الثانية التي بلغت حوالي ١٦,٧ %.

خلاصة البحث: من هذا البحث يمكن القول بأن اغلاق الفضاء الميت والأوعية الليمفاوية ربط خلال جراحة استئصال الثدي يقلل بشكل ملحوظ من معدل حدوث وحجم والمدة اللازمة لتصريف تجمع السائل المصلي الذي يحدث بعد الجراحة.