تقييم اجراء عينة العقدة الليمفاوية الحارسة بعد العلاج الكيميائي الأولي في علاج سرطان الثدي

المؤلفون: محمد ابراهيم – شريف منيب

مكان النشر: مجلة ابحاث الاورام في ابريل ٢٠٢١

الملخص العربي

اكتسبت عينة العقدة الليمفاوية الحارسة بعد العلاج الكيميائي الأولي لمرضى سرطان الثدي الإيجابي الاصابة للعقد الليمفاوية شعبية مؤخرًا كجزء من العلاج التحفظي. وبينما كان هدفنا الأساسي في هذه الدراسة هو تقييم نتائج مرضى العقدة الموجبة الذين تلقوا علاجًا كيميائيًا أوليًا ، متبوعًا بعينة العقدة الليمفاوية الحارسة ، كان هدفنا الثانوي هو النظر في معدل تحديد العقدة الليمفاوية الحارسة باستخدام تقنية الصبغة الزرقاء فقط. وهذه الدراسة هي دراسة مستقبلية غير عشوائية شملت ٨٦ مريضًا تم تشخيص إصابتهم بسرطان الثدي الغازي مع اصابة العقد الليمفاوية الإبطية (بناء علي عينة مأخوذة تحت توجيه الموجات فوق الصوتية) ، وتم عولاجهم بالعلاج الكيميائي الأولي تلتها الجراحة خلال الفترة ما بين سبتمبر ٢٠١٦ إلى سبتمبر ٢٠١٩. وتم استبعاد ثلاثة مرضى من الدراسة بسبب عدم تحملهم العلاج الكيميائي (مريض واحد) وضعف استجابة الورم / تطور المرض (مريضان). وقد وجدنا ان ٣٠,٢٪ من مرضانا لديهم استجابة مرضية كاملة ، وكان معدل تحديد العقدة الليمفاوية الحارسة باستخدام تقنية الصبغة الزرقاء ٧٩,١٪ ، وتم اجراء جراحة تحفظية للثدي في ٧٨٪ من مرضانا، و ٣٤,٩٪ من المرضي لم يحتاجوا إلى إزالة العقدة الليمفاوية الإبطية بسبب الاستجابة الجيدة بعد العلاج الكيميائي الأولي في الغدد الليمفاوية الابطية. لذا فقد خلصنا الي أن خزعة العقدة الليمفاوية الحارسة بعد العلاج الكيميائي الأولي لمرض سرطان الثدي الغازي هي تقنية آمنة وموثوقة ، مع معدل مقبول لتحديد العقدة الحارسة حتى عند استخدام تقنية الصبغة الزرقاء فقط.