

ملخص البحث الخامس

تاريخ النشر فبراير 2023

Evaluation of core-needle biopsy in Breast Imaging Reporting and Data System 3 breast mass.

تقييم اخذ عينة بالابرة في الحالات التي تعاني من اورام بالثدي من الدرجة (3 - BIRADS)

البحث الخامس

مقدمة: اخذ عينة باستخدام الابرة core needle في المرضى الذين يعانون من وجود اورام الثدي من الدرجة BIRADS-3 في المرضى الذين يشتكون من وجود ورم محسوس بالثدي وكذلك محسوس ومعين بعد اجراء الفحص الثلاثي للثدي ومن اجل سرعة تشخيص ما إذا كان هذا الورم المحسوس سرطاني من عدمه.

الطريقة: فقد عهدنا في هذه الدراسة والتي احتوت على ٥٠ مريضة كلهم من الدرجة BIRADS-3 بعد الفحص الثلاثي في الفترة من يناير ٢٠٢١ إلى مارس ٢٠٢٢ إلى اخذ عينة من الورم المحسوس عن طريق تحديد مكانه بأشعة الموجات فوق الصوتية ثم اخذ عينة بواسطة الابرة core needle.

النتيجة: اتضح بعد دراسة هذه العينات وفحصها باثولوجي ان ٩٤% (ALM) منها حميده وان ٤% (ALM) منها يحتوي على خلايا متحوره يمكنها ان تتحول الى خلايا سرطانيه قريباً و ان ٢ منها كانت سرطانياً من القنوات اللبنيه للثدي.

الخلاصة: خلصت الدراسة إلى ان اخذ عينة عن طريق الاشعة بالموجات فوق الصوتية لتحديد مكان الورم بدقة في المرضى الذين يصنفون بعد اجراء الفحص الثلاثي BIRADS-3 يمكن ان تكون ضرورية للتشخيص المبكر لسرطان الثدي في هؤلاء المرضى