



## RADIOLOGY

فحص الثدي بالأشعة

لجنة توعية و تثقيف المرضى  
Patient & Family Education Committee

مستشفى الدكتور سليمان فقيه  
DR. SOLIMAN FAKEEH HOSPITAL



مستشفى الدكتور سليمان فقيه

الملكة العربية السعودية، ص.ب. ٢٥٣٧، جدة ٢١٤١١

هاتف: ١٦٥٥٠٠ - ١٦٠٣٠٠ فاكس: ١٦٠٨٠١٣

بريد إلكتروني: administrator@drfakeehhospital.com

www.drfakeehhospital.com

#### ١. ماهو فحص الثدي بالأشعة؟

هو نوع خاص من التصوير الطبي يستخدم جهازاً ينبعث منه جرعة ضئيلة جداً من الأشعة السينية لفحص الثدي. وبما أن العلاج الناجح لمرض سرطان الثدي يعتمد على التشخيص المبكر له فإن فحص الثدي بالأشعة يلعب دوراً مركزياً في التشخيص المبكر لسرطان الثدي، حيث يمكن بواسطته اكتشاف التغيرات المرضية بالثدي قبل أن تكتشفها المريضة أو الطبيب بفترة طويلة، ولذلك تنصح مراكز فحص الثدي بعمل فحص أشعة الثدي للنساء دورياً كل سنة ابتداءً من سن الأربعين.

#### ٢. كيف يتم التحضير لفحص الثدي بالأشعة؟

قبل أخذ موعد لفحص الثدي بالأشعة يجب على كل مريضة مناقشة أي أعراض أو مشاكل تعاني منها مع طبيبها الخاص، كما يجب إبلاغه بأي جراحات سابقة أو أي استخدام للهormونات أو وجود أي تاريخ مرضي للإصابة بسرطان الثدي في العائلة. يجب على المريضة إعلام طبيب الأشعة أو الفنيين المختصين في القسم عن أي احتمال لوجود حمل عندها.

ينصح بعدم استخدام أي مزيل للعرق أو بودرة التلك تحت الإبط أو على الثدي في يوم الفحص، حيث أن هذه المواد تظهر في صور الأشعة على شكل نقط تكلسية.

أوضح أي أعراض أو مشاكل تخص الثدي لفنية الأشعة التي تقوم بالفحص. أحضري صور أي فحوص سابقة للثدي لكي يطلع عليها طبيب الأشعة إن أمكن.

#### ٣. لماذا تشعرين أثناء الفحص؟

عند عمل فحص الثدي بالأشعة تشعر المريضة بضغط بسيط حيث يثبت الثدي في مكانه باستخدام لوح بلاستيكي لفرد الثدي قبل التصوير ويزداد الضغط نسبياً على الثدي لفرده جيداً، وفي حالة الاحساس بالألم يمكن التعبير عن ذلك لفنية الأشعة لتخفيف الضغط.

#### ٤. ما هي فوائد فحص الثدي بالأشعة؟

- إن التصوير الطبي للثدي يمكن الطبيب من اكتشاف الأورام السرطانية في بداية ظهورها ما يساعد على العلاج والشفاء بنسبة كبيرة.
- إن الفحص الدوري للثدي يزيد من احتمال اكتشاف الأورام الصغيرة المحددة للقنوات اللبنية قبل انتشارها ما يساعد على إزالتها تماماً بالجراحة ويعتبر فحص الأشعة للثدي الطريقة الوحيدة لاكتشاف هذه الأورام.

#### ٥. ماهي مخاطر فحص الثدي بالأشعة؟

- إن جرعة الأشعة المستخدمة في فحص الثدي تعتبر ضئيلة جداً ولا تسبب أي أعراض مرضية وهي نفس الجرعة التي يتعرض لها الشخص العادي من الإشعاع الكوني في ثلاث شهور.
- يجب على المريضة إعلام الطبيب أو فنية الأشعة إذا كان هناك احتمال وجود حمل لتجنب حدوث أي آثار جانبية قد تؤثر على الجنين.

