



Radiología



0 - Implantación de un Audit de calidad en mamografía para un programa de prevención

B. Ejarque Sanahuja, C. Díaz García, M. Arranz Frías y F. Macià Guilà

Parc de Salut Mar, Barcelona, España.

Resumen

Objetivos: Adaptar e implementar un instrumento para la evaluación de la calidad técnica de la mamografía digital que cuantifique e identifique sus inadecuaciones, así como planificar estrategias de mejora (AUDIT).

Material y métodos: La efectividad del cribado del cáncer de mama mediante mamografía ha sido ampliamente analizada pero también cuestionada, y por ello es necesario potenciar la calidad de la mamografía como método de trabajo. Siguiendo las recomendaciones de las Guías Europeas de garantía de calidad en el cribado mamográfico, en nuestro centro realizamos un cuestionario basado en el método PGMI del Servicio Nacional de Salud del Reino Unido. El cuestionario valora las dimensiones: 1 Nitidez, 2 Artefactos, 3 Pliegues cutáneos, 4 Visualización clara y completa de toda la mama, 5 Pezón de perfil y 6 Simetría. Para el muestreo 2 veces al año se seleccionan de forma aleatoria 20 mamografías por TER. 4 radiólogos del programa evalúan todas las mamografías.

Resultados: Nuestro programa de detección precoz de cáncer de mama del Parc de Salut Mar de Barcelona obtuvo un porcentaje inferior al 3% de mamografías inadecuadas; confirmando que cumplimos con los estándares de referencia marcados por las Guías Europeas de garantía de calidad en el cribado mamográfico.

Conclusiones: El método PGMI resulta insuficiente por sí mismo, requiriendo una herramienta para su aplicación. Es el primer paso para un posterior análisis periódico que permita mejorar la calidad de la técnica mamográfica. Hemos elaborado un atlas con imágenes y ejemplos, para consulta de TER y radiólogos