



Radiología



0 - Screening mamario. Controversias

M. Delgado Márquez, J.C. Rodríguez Arango, C. Canales Pimentel y L.A. Mullor Delgado

Hospital Universitario de Getafe, Getafe, España.

Resumen

Objetivo docente: Analizar las críticas surgidas en los últimos años al cribado poblacional del cáncer de mama, haciendo un repaso histórico tanto de los argumentos a favor como en contra del mismo.

Revisión del tema: El screening mamario surge a partir de varios ensayos clínicos aleatorizados (1962-1983) que concluyen un claro beneficio de la mamografía, con reducción de la mortalidad por cáncer de mama en un 30% aproximadamente. A partir de ahí surgen los programas de detección precoz en varios países, con cierta variabilidad, siendo Navarra en nuestro país la primera Comunidad Autónoma en implantarlo en 1990. Actualmente en España se realiza con periodicidad bianual (50-69 años) en pacientes con riesgo no aumentado. A partir del año 2000 una serie de autores publican estudios en los cuales se concluye que el screening no ha disminuido significativamente la mortalidad por esta enfermedad, y se introducen los términos sobrediagnóstico y sobretratamiento como factores perjudiciales de la mamografía de cribado. Desde entonces se han sucedido múltiples argumentos tanto a favor como en contra del cribado, con múltiples estudios que analizamos, intentando sacar conclusiones.

Conclusiones: Para el radiólogo es muy importante conocer los estudios que continuamente se realizan sobre el cribado mamográfico poblacional, que por otro lado es un tema actual, polémico y con importante calado social.