



Radiología



0 - EVALUACIÓN DE LA MAMA DURANTE LA GESTACIÓN Y LACTANCIA. LO QUE EL RADIÓLOGO DEBERÍA SABER

C. del Camino Fernández-Miranda, I. Caramés García, V. Bulnes Vázquez, S. Sal de Rellán Arango, A. Díaz García y A. Velasco Bejarano

Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo, España.

Resumen

Objetivo docente: Formar al radiólogo para el reconocimiento y evaluación de la mama durante el periodo de gestación y lactancia, prestando atención a los cambios fisiológicos y lesiones típicas.

Revisión del tema: El abanico de posibilidades diagnósticas en la mama durante el embarazo y/o lactancia es amplio, e incluye-cambios fisiológicos, patología benigna general (tanto inflamatoria/infecciosa), patología benigna típica de este periodo (adenoma del lactante, galactocele, etc.) y patología maligna (fundamentalmente cáncer de mama). El principal motivo de consulta en este grupo de pacientes, es la existencia de lesión palpable. La técnica radiológica de elección es la ecografía ya que permite caracterizar la mayoría de las lesiones, así como guiar la biopsia en los casos en que sea necesario. El aumento de densidad que el parénquima mamario suele presentar durante estos periodos, disminuye la sensibilidad diagnóstica de la mamografía. Esto unido a la recomendación de evitar la radiación ionizante, hace que la utilización de la mamografía, aunque no esté contraindicada, quede relegada para casos concretos.

Conclusiones: Durante el período de embarazo y lactancia, la arquitectura del parénquima mamario sufre importantes cambios fisiológicos. Por otra parte puede verse afectada por diferentes procesos, tanto benignos como malignos, algunos de los cuales son específicos de este periodo. Todos estos factores particulares, hacen que el diagnóstico de lesiones es especialmente complicado. Por ello, el radiólogo debe reconocer el aspecto de los mismos, con vistas a una correcta detección y caracterización de las lesiones.