



# Medicina de Familia. SEMERGEN



<http://www.elsevier.es/semergen>

## 424/2562 - DIAGNÓSTICO DE NEOPLASIA MAMARIA A RAÍZ DE LUMBALGIA CRÓNICA

M. Navajas Cuenca<sup>1</sup>, C. Gómez Ruiz<sup>2</sup>, E. Abril Martínez I. M. Martínez Adell<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Médico de Familia. Área Básica de Salud Argenton. Barcelona. <sup>2</sup>Médico de Familia. Área Básica de Salud Collblanc. L&#39;Hospitalet de Llobregat. Barcelona.

### Resumen

**Descripción del caso:** Mujer de 71 años, sin alergias medicamentosas ni hábitos tóxicos; con antecedentes de hipertensión, diabetes, dislipemia, hipoacusia bilateral, osteoporosis y artrosis generalizada siendo portadora de prótesis total de rodilla izquierda desde hace 9 meses; que presenta lumbalgia con irradiación ciática de 5 meses de evolución. La paciente ha consultado en diversas ocasiones tanto a CAP, como a urgencias hospitalarias, realizando tratamiento analgésico y antiinflamatorio sin mejora por lo que se decide ingreso.

**Exploración y pruebas complementarias:** Creatinina 0,92 (FG 63), glucosa 193, HBA 1c 6,1. Sedimento de orina (1): leucocitos 20-50 células/campo. Urocultivo negativo. Sedimento de orina: nitritos + leucocitos + de 100 células/campo. Urocultivo: E. coli. RX de columna d dorso-lumbar: escoliosis izquierda/espondilosis T9- L2/artrosis interapofisaria l4-L5 y L5-S1. RMN (realizada en ingreso hospitalario por persistencia de dolor): Fracturas vertebrales de aspecto patológico asociado a varias lesiones nodulares en cuerpos vertebrales, siendo hallazgos compatibles con M1.

**Orientación diagnóstica:** Artrosis lumbar.

**Diagnóstico diferencial:** Artrosis lumbar. Cólico renal. Fractura vertebral.

**Comentario final:** La paciente fue diagnosticada a raíz de la RMN de fracturas vertebrales metastásicas, siendo finalmente diagnosticada de neoplasia mamaria. La artrosis es la principal causa de dolor lumbar del anciano, pero no podemos olvidar otras causas, recomendando ampliar estudio radiológico ante poca respuesta farmacológica. Otro punto a juicio sería el cribado poblacional del cáncer de mama, que se realiza en mujeres de 50 a 69 años, ya que en este caso la paciente lo realizó de forma sistemática hasta los 68 años sin evidencia de patología siendo dada de alta del cribado poblacional.

### Bibliografía

1. Romero Martín S, Raya Povedano JL, Cara García M, Santos Romero AL. Prospective study aiming to compare 2D mammography and tomosynthesis + synthesized mammography in terms of cancer detection and recall. From double reading of 2D mammography to single reading of tomosynthesis. European Radiology. 2018;28:2484-91.

**Palabras clave:** Lumbalgia crónica. Neoplasia mamaria. Atención primaria.