



## O-048 - FACTORES DE RIESGO DE CÁNCER DE MAMA EN POBLACIÓN CRIBADA DE BARCELONA DURANTE 20 AÑOS

Gallego, Ángel; Jimeno, Jaime; Segura, Àgia; Hernández, Cristina; Segura, Gemma; Juncá, Valentín; Segura, Marcelo; Grande, Luis

Hospital del Mar, Barcelona.

### Resumen

**Introducción:** El conocimiento de los factores de riesgo del cáncer de mama es útil no sólo para sospechar la existencia del mismo, sino por su posible modificación con fines preventivos. Dentro de los factores posibles, es importante conocer aquellos que son comprobados en la población propia. El objetivo del estudio ha sido valorar los factores de riesgo relacionado con el cáncer de mama, en la población de Barcelona cribada por nuestro hospital.

**Métodos:** Se ha realizado un estudio prospectivo recogiendo los principales factores de riesgo conocidos de cáncer de mama, en todas las mujeres atendidas al Dispensario de Patología Mamaria (DPM) por alguna lesión hallada en el programa de detección precoz de cáncer de mama, que nuestro centro lleva a cabo en cuatro distritos de Barcelona, desde el inicio en 1995 hasta 2015. Se compararon los factores entre el grupo diagnosticado de cáncer y el grupo de mujeres con patología benigna.

**Resultados:** En este período, se cribaron 77.993 mujeres de entre 50 y 69 años de edad, realizándose 291.112 exploraciones. De este cribado se generaron 7.408 visitas al DPM, diagnosticándose 1.318 de cáncer de mama. De entre los factores de riesgo analizados, se hallaron diferencias significativas en: 1) Protectores: primer parto antes 26a (OR: 0,85; IC95%: 0,73-0,98; p = 0,02); Lactancia (OR: 0,77; IC95%: 0,68-0,86; p < 0,001); 2) Mayor riesgo: edad (OR: 1,09; IC95%: 1,08-1,1; p < 0,001); diabetes (OR: 1,3; IC95%: 1 -1,7; p = 0,05); obesidad (OR: 1,17; IC95%: 1 -1,36; p = 0,05); menopausia superior a 50a (OR: 1,18; IC95%: 1,02 -1,36; p = 0,02); mas de 3 rondas (OR: 4,24; IC95%: 3,74 -4,81; p < 0,001); escolarización superior (OR: 1,52; IC95%: 1,2 -1,94; p = 0,001); vivir en zona clase alta (OR: 1,3; IC95%: 1,15 -1,47; p < 0,001); antecedente familiar 1<sup>er</sup> grado de cáncer de mama (OR: 1,7; IC95%: 1,43 -2,01; p < 0,001). No hubo diferencias para, tabaco, menarquia < 13a, anovulatorios, tratamiento hormonal sustitutorio y alcohol. En el estudio multivariado los factores significativos fueron: la lactancia (OR:0,77; IC95%: 0,62-0,94; p = 0,01), primer parto antes 26a (OR: 0,83; IC95%: 0,70-0,99; p < 0,05); edad (OR: 1,04; IC95%: 1,02-1,06; p < 0,001); más de 3 rondas (OR: 3,33; IC95%: 2,73-4,05; p < 0,001); antecedente familiar 1<sup>er</sup> grado de cáncer de mama (OR: 1,48; IC95%: 1,15-1,9; p = 0,002); nivel alto de escolarización (OR: 1,84; IC95%: 1,24-2,72; p = 0,002) y vivir en una zona de clase alta (OR: 1,21; IC95%: 1-1,21; p = 0,05).

**Conclusiones:** En población cribada por cáncer de mama en Barcelona se confirmaron como

factores de riesgo de cáncer, la edad, el antecedente familiar de primer grado de cáncer de mama, el nivel alto de escolarización, haberse realizado más de 3 rondas, y vivir en una zona de clase alta, y como factores preventivos, la lactancia y tener un hijo antes de los 26 años.