CIR ESP. 2016;94(Espec Congr):383

Cirugía Española

www.elsevier.es/cirugia

P-004 - Cáncer de mama en varones. Estudio comparativo con grupo control de mujeres

Gil Vázquez, Pedro José[1]; Marín, Caridad[1]; Galindo, Pedro José[1]; Piñero, Antonio[1]; López, Ana[1]; García López, Maria[2]; Ferreras, David[1]; Parrilla, Pascual[1]

[1]Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia; [2]Hospital Vega Baja, San Bartolomé, San Bartolomé.

Resumen

Objetivos: El cáncer de mama es una entidad que afecta predominantemente a mujeres y en menos del 1% a los varones. Actualmente el diagnóstico y el tratamiento es similar en ambos sexos aunque algunas series registran mayor número de mastectomías, debido al escaso tamaño de la glándula masculina, y una supervivencia menor posiblemente por el retraso en el diagnóstico. El objetivo de esta comunicación es comparar un grupo de 14 varones con cáncer de mama comparándolo con un grupo control de mujeres intervenidos en un hospital de tercer nivel.

Métodos: Presentamos una serie de 14 varones con diagnóstico de cáncer de mama tratados en nuestro centro desde enero de 2002 a diciembre de 2015. Como control se han tomado un grupo de 56 mujeres con el mismo diagnóstico, tratadas en la misma fecha que cada uno de los varones, con una proporción de 1:4. Se han estudiado variables pre, peri y postoperatorias y se ha realizado un análisis descriptivo y comparativo de las mismas, incluido las variables de supervivencia e intervalo libre de enfermedad (ILE).

Resultados: Al realizar el estudio comparativo por sexo, los pacientes varones con cáncer de mama presentaron una edad media superior que las mujeres de forma significativa (69,21 ± 7 vs 53,41 ± 12,28; $p < 0,001$). No existe diferencia significativa en cuanto a los antecedentes familiares ($p = 0,444$) y la clínica de presentación ($p = 0,101$), si bien, los tumores solían ser palpables en varones en mayor proporción que en mujeres (92,9 vs 69,6%; $p = 0,075$). No hemos encontrado diferencias en cuanto a los hallazgos mamográficos se refiere ($p = 0,398$). El tamaño tumoral fue similar en ambos grupos (21 vs 22,89 mm; $p = 0,740$). A todos los varones se les realizó una mastectomía radical, frente al 30,4% de las mujeres ($p < 0,001$) y no hubo diferencias en la tasa de positividad de ganglios centinela ($p = 0,167$) ni en la distancia del tumor al margen quirúrgico ($p = 0,303$). Tras el análisis histológico del tumor, hemos observado que los tumores de varones suelen ser de bajo grado histológico (50%), contrario a los tumores de mujeres, que suelen ser de alto grado (57,6%) ($p = 0,028$). Aunque los perfiles inmunohistoquímicos no fueron diferentes entre uno y otro grupo ($p = 0,099$), sí que parece existir una mayor expresión de receptores hormonales en el grupo de varones (estrógenos $p = 0,054$; progestágenos $p = 0,015$). En cuanto al tratamiento adyuvante, las mujeres recibieron radioterapia en más casos que los varones ($p < 0,001$), posiblemente debido a la técnica quirúrgica empleada (cirugía conservadora). Al comparar ambos grupos no existieron diferencias entre varones y mujeres en cuanto a ILE ($p = 0,210$) y supervivencia ($p = 0,486$).

Conclusiones: Los varones con cáncer de mama tienen una edad media superior en el momento de la presentación de la enfermedad en comparación con las mujeres, posiblemente en relación con un diagnóstico más tardío. En el estudio inmunohistoquímico presentaron mayor expresión de receptores hormonales. Aunque actualmente el cáncer de mama en el varón se presenta como una enfermedad más agresiva que en las mujeres nosotros no hemos encontrado diferencias en la supervivencia o el intervalo de recaídas.

See front matter © 2016 Elsevier España, S.L. Todos los derechos reservados