



75 - PREVALENCIA DE ANTECEDENTES ANDROLÓGICOS Y CLÍNICOS EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA MASCULINO

M.F. Scagliotti¹, B.R. Boietti² y P. Knoblovits¹

¹Endocrinología. Metabolismo y Medicina Nuclear; ²Área de Investigación Medicina Interna. Hospital Italiano de Buenos Aires. Argentina.

Resumen

Introducción: El carcinoma de mama en los hombres es una enfermedad poco frecuente, representa menos del 0,5% de los diagnósticos de cáncer en el hombre. No se cuenta con datos de prevalencia en Argentina. Se propone que el desequilibrio de la relación entre andrógenos y estrógenos puede conducir a la proliferación de células de cáncer de mama ductal. Varios estudios han demostrado relación entre el cáncer de mama masculino (CMM) y antecedentes como síndrome de Klinefelter, pubertad tardía, infertilidad y criptorquidia, traumatismo testicular u orquitis, afecciones a menudo asociadas con la ginecomastia.

Objetivos: Estimar la prevalencia de antecedentes andrológicos asociados a CMM, así como las características antropométricas y clínicas de la población estudiada.

Métodos: Estudio observacional, descriptivo, de corte transversal, retrospectivo. Se incluyeron a todos los hombres según sexo biológico original del paciente, mayores de 18 años, con antecedente de cáncer de mama, que consultaron en el Hospital Italiano de Buenos Aires, entre el 01/1/2010 y 01/12/2018.

Resultados: Incluimos a 57 hombres con cáncer de mama. La mediana de edad fue de 71 años, intervalo intercuartil 30,5. El 53,06% presentó obesidad y el 61,90% diabetes. Respecto a los antecedentes andrológicos, el 6,25% tenía infertilidad, 23,4% ginecomastia, 94,44% disfunción sexual. El 45,45% presentaba hipogonadismo hipergonadotrófico bioquímico. Ningún paciente tenía antecedentes de Síndrome de Klinefelter.

Conclusiones: Identificamos similitudes con la literatura acerca de la prevalencia de obesidad, diabetes e infertilidad en pacientes con CMM. Muchos de estos factores respaldan la necesidad de explorar el papel de las hormonas endógenas. Se requiere más investigación en este campo para ayudar a los médicos a atender y aconsejar a los hombres con mayor riesgo de esta enfermedad.