



TÍTULO: RASGOS DE PERSONALIDAD Y ESTRÉS PERCIBIDO SEGÚN SUBTIPOS MOLECULARES DE CÁNCER DE MAMA

Autores: Alba Palazón Llecha, Santiago Viteri, Gracia Lasheras, Borja Farré, Josep Maria Farré, Ana Drozdowskyj, Rafael Rosell y Maria Gonzalez Cao

Entidad: Hospital Universitario Dexeus. Barcelona.

Objetivos: Explorar la correlación entre los rasgos de personalidad, la psicopatología, el estrés percibido y los subtipos moleculares de cáncer de mama.

Material y método: el estudio se ha llevado a cabo con una muestra de 34 mujeres diagnosticadas con cáncer de mama que se encuentran en el intervalo libre de enfermedad. Los subtipos de cáncer de mama se clasificaron en luminal (n=23), amplificación de la proteína ERB-2 (n=8), y triple negativo (n=2). Se recogieron los datos sociodemográficos, oncológicos y psiquiátricos. Las pacientes completaron los siguientes cuestionarios: EuroQoL-5D, COPE-28, NCCN Distress Thermometer and Problem List for Patients, SCL-90-R y EPQ-R. Se analizó la correlación de los resultados de las pruebas psicométricas con los subtipos moleculares de cáncer de mama mediante el análisis estadístico de Wilcoxon.

Resultados: las pacientes con un subtipo luminal presentan puntuaciones más elevadas en la dimensión de neuroticismo del cuestionario de personalidad EPQ-R ($p=0.044$). También se ha observado que presentan puntuaciones significativamente más elevadas en la dimensión de somatización de la escala SCL-90-R ($p=0.008$). Además, las participantes con el subtipo molecular luminal tienden a obtener puntuaciones más altas (aunque no clínicamente significativas) que el resto de subtipos en las dimensiones de depresión ($p=0.071$) y obsesivo-compulsivo ($p=0.055$).

Conclusiones: el subtipo luminal es el que presenta puntuaciones más elevadas en la dimensión de neuroticismo de la personalidad, así como en la dimensión de somatización. Esto sugiere una relación entre los rasgos de personalidad y el riesgo de progresión del subtipo luminal del cáncer de mama. Así, son necesarios más estudios con una muestra mayor y que incluyan el análisis de neurotrofinas en sangre.