Características clínicas y mortalidad en pacientes con cáncer de mama avanzado

Pedro Luis Ramos Guette

Correos electrónicos: pramos@oncocareltda, pramos152@yahoo.com

Resumen

Objetivos: el propósito de este estudio fue evaluar supervivencia libre de enfermedad y global, además de los factores pronósticos asociados a estas, en pacientes mujeres con cáncer de mama avanzado.

Métodos: este estudio involucró el análisis de información de la clínica Oncocare en el período comprendido entre el 1º de enero de 2003 y el 31 de julio de 2012. Se incluyeron todas las pacientes de 18 o más años con diagnóstico de cáncer de mama avanzado (estadios IIIA, IIIB y IIIC). Se construyeron curvas de supervivencia por el método de Kaplan-Meier, se compararon con el método de rangos logaritmos y se realizó un análisis de regresión de rangos proporcionales por Cox.

Resultados: un total de 314 pacientes fueron identificadas en el estudio. La edad media fue de 54,9 años. Los estadios clínicos se distribuyeron así: IIIA, 120 (38,22%); IIIB, 126 (40,12%); y IIIC, 68 (21,66%). Los receptores de estrógenos y los de progestágeno son positivos en un 56,37%, los receptores de HER2 son positivos en el 14,33%. Las pacientes recibieron quimioterapia neoadyuvante en un 88,85%; los esquemas más frecuentes fueron AC en el 52,33% y ACT en el 32,26%. Se les administró quimioterapia adyuvante en un 58,92% y los esquemas más

Palabras clave: cáncer de mama, mortalidad, pronóstico

usuales fueron AC en el 36,96%, ACTH en el 22% y ACT en el 23%. Las respuestas a la quimioterapia neoadyuvante fueron: respuesta objetiva en un 78,5%, respuesta completa en un 14,34% y respuesta parcial en un 64,15%. La mediana del tiempo de seguimiento fue de 41,4 meses; durante el seguimiento se observaron 39 (12,42%) eventos de recaída o muerte y 29 (9,24%) de muerte. Los tiempos de supervivencia libre de enfermedad se ven disminuidos por el compromiso ganglionar masivo HR 1,98 (1,24-3,15), tamaño tumoral mayor de 5 cm HR 2,30 (1,05-5,03) y estadio clínico IIIB HR 1,79 (1,23-2,62). Los tiempos de supervivencia global se reducen por la presencia de 10 o más ganglios positivos HR 1,57 (1,16-2,86), pero no hay asociación de las variables estadio clínico, receptor hormonal, receptor HER2 positivo, respuestas objetivas a quimioterapia y tamaño tumoral con el riesgo de muerte.

Conclusión: el riesgo de recaída o muerte aumenta con el compromiso ganglionar masivo, el tamaño tumoral mayor de 5 cm y el estadio clínico. El riesgo de muerte se incrementa por la presencia de 10 o más ganglios positivos, pero no se relaciona con los otros factores pronósticos analizados.

Análisis multivariado de los factores que inciden en la mortalidad en pacientes con cáncer de mama receptor hormonal positivo

Pedro Luis Ramos Guette

Correos electrónicos: pramos@oncocareltda, pramos152@yahoo.com

Resumen

Objetivo: la meta de este estudio fue evaluar los factores pronósticos relacionados con la supervivencia global y libre de enfermedad con cáncer de mama receptor hormonal positivo.

Métodos: este estudio llevó a cabo el análisis de información de la clínica Oncocare en el período comprendido entre el 1º de enero de 2003 y el 31 de julio de 2012. Se incluyeron todos los pacientes con diagnóstico de cáncer de mama receptor hormonal positivo (estadios I a IIIC). Se construyeron curvas de supervivencia por el método de Kaplan-Meier, se compararon con el método de rangos logaritmos y se efectuó un análisis de regresión de rangos proporcionales por Cox.

Resultados: un total de 387 pacientes fueron identificados en el estudio. La tasa de mortalidad de la cohorte fue del 7,24% de pacientes y recaídas del 9,82%. La edad media fue de 55,3 años; la mediana de seguimiento fue 48,2 meses.

Los estadios clínicos se distribuyeron en estadio I con el 10,85%, IIA con el 16,28%, IIB con el 17,05%, IIIA con el 22,74%, IIIB con el 19,12%, IIIC con el 13,95%. Los receptores de HER2 fueron positivos en un 13,7%.

Palabras clave: cáncer de mama, pronóstico, receptor hormonal.

Los pacientes recibieron quimioterapia neoadyuvante en un 60,72%, del tipo AC en un 59,15% y ACT en un 22,25%. Se les administró quimioterapia adyuvante en un 73,90%, con AC en el 44,91%, trastuzumab en el 14,7%, taxanos en el 23,25%. Las respuestas a la quimioterapia neoadyuvante fueron: respuesta objetiva en un 76,17%, respuesta completa en un 14,89%, respuesta parcial en un 61,28%. Se presentaron recaídas en un 9,82% (locales: 2,58%, regionales: 1,29% y sistémicas: 7,75%). En el análisis multivariado, se evidencia que el número de ganglios positivos de 10 o más disminuye la sobrevida libre de enfermedad HR 2,30 (1,39-2,80). La respuesta clínica objetiva, el tamaño tumoral, el HER2 positivo, los receptores hormonales positivos, la edad y el estadio clínico no modifican la sobrevida libre de enfermedad y global en el análisis multivariado.

Conclusión: los tiempos de supervivencia libre de enfermedad se reducen con 10 o más ganglios positivos; las otras variables analizadas: tamaño tumoral, estadio clínico, edad, HER2 positivo y respuesta clínica objetivas, no afectan la sobrevida global y libre de enfermedad.