

## ESTUDIO DESCRIPTIVO DE LA ANEMIA EN PACIENTES CON CÁNCER EN TRATAMIENTO CON QUIMIOTERAPIA A LO LARGO DE LOS 2 ÚLTIMOS MESES EN UN HOSPITAL GENERAL

C. Guillén Ponce, M.J. Molina Garrido y A. Carrato Mena

*Servicio de Oncología Médica. Hospital General Universitario de Elche (Alicante).*

**Objetivos:** Describir las características de la anemia en la población de pacientes oncológicos que reciben quimioterapia a lo largo de dos meses.

**Métodos:** Se hace un estudio retrospectivo de las historias de los pacientes oncológicos que hubieran finalizado alguna línea de tratamiento quimioterápico, prestando especial atención sobre la presencia de anemia.

**Resultados:** Se estudió un total de 115 pacientes, 60,9% mujeres, y 39,1% hombres. La gran mayoría de pacientes presentaban cáncer de mama (48,7%), seguido por el cáncer de pulmón (13%), mientras que los tumores hematológicos, representaban el 7% del total (3,5% con linfomas; 3,5% con otros tumores hematológicos). La finalidad de la quimioterapia fue paliativa en el 52,2% de los pacientes, y curativa en el resto, y en un 40,9% de los mismos; el 38,3% de los mismos, recibía una primera línea de quimioterapia, mientras que en el 12,2%, se había empleado una tercera línea o sucesivas. El 80,9% de los pacientes con anemia inicial, no tenía hecho ningún estudio de anemia. Antes del inicio del tratamiento quimioterápico, el 77,4% de los pacientes no tenía anemia, mientras que el 19,1% tenía anemia grado 1; por el contrario, al finalizar la quimioterapia, sólo el 48,7% de los pacientes no tenían anemia, y el 41,7% presentaba anemización grado 1 (definición de WHO). Analizando por tumores, el 25% de los linfomas tenía anemia grado 1 (el resto, niveles normales de hemoglobina), y en los tumores hematológicos no linfomas, el 25% presentaba anemia grado 1, y el 50%, anemia grado 2. Ninguno de los pacientes con cáncer colorrectal tenía anemia inicialmente, al igual que ocurría con el 83,9% de los pacientes con cáncer de mama, y el 93,3% de los pacientes con cáncer de pulmón. Al finalizar el tratamiento, el 50% de los casos diagnosticados de linfoma seguía sin anemia, y en los tumores hematológicos no linfomas, el 50% tenía anemia grado 1, el 25%, grado 2, y el 25%, grado 3. El 75% de los pacientes con tumor colorrectal continuaban sin anemia tras el tratamiento, así como el 57,1% de los cánceres de mama.

**Conclusiones:** La anemia es un problema muy frecuente en el paciente oncológico. Aunque la administración de citostáticos contribuye a la misma, hay multitud de factores que se deben tener en cuenta como posible etiología, y debiera hacerse un estudio exhaustivo de dicho proceso en tales pacientes. Los tumores hematológicos son los que tienden a anemizarse con más frecuencia.