



221 - UTILIDAD DE LA HERRAMIENTA DE CRIBADO NUTRICIONAL NUTRISCORE EN PACIENTES ONCOLÓGICOS HOSPITALIZADOS

A. Vidal Casariego, E. Amigo Otero, F. Pita Gutiérrez, G. Lugo Rodríguez, C. Almeida Seoane y T. Martínez Ramonde

Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña.

Resumen

Introducción: Nutriscore es una herramienta de cribado de desnutrición diseñada específicamente para pacientes oncológicos, que ha sido validada en el ámbito ambulatorio. El objetivo del estudio fue valorar su rendimiento en pacientes oncológicos hospitalizados.

Métodos: Se incluyeron pacientes adultos diagnosticados de cualquier neoplasia sólida hospitalizados en Oncología Médica; se excluyeron aquellos con neoplasia hematológicas, con ingresos inferiores a 24 horas y a aquellos pacientes en situación terminal. En las primeras 24-48 h del ingreso se les realizó el cribado con Nutriscore y Malnutrition Screening Tool (MUST). Se comparó ambas pruebas mediante chi cuadrado, índice kappa y área bajo la curva (AUC) ROC. Se calcularon la sensibilidad (S), especificidad (Sp) y valores predictivos (VP) de Nutriscore usando como referencia MUST.

Resultados: Se incluyeron un total de 93 pacientes, el 52,7% eran mujeres de 65,1 (15,3) años. Los tumores más frecuentes fueron pulmón (36,6%), colorrectal (24,8%) y mama (8,6%), el 81,8% con estadios III-IV. MUST identificó en riesgo nutricional al 69,9% de los pacientes y Nutriscore al 44,1% ($p < 0,001$), con una índice kappa bajo [$k = 0,38$ (IC95% 0,23 a 0,54)]. El AUC de la curva ROC para Nutriscore respecto al MUST fue 0,739. Nutriscore mostró S = 58,6 (IC95% 45,7 a 71,2), Sp = 89,3% (IC95% 76,0 a 100,0%), VP+ = 92,7% (IC95% 83,5 a 100,0%) y VP- = 48,1% (IC95% 33,5 a 62,6).

Conclusiones: Nutriscore no presenta un buen rendimiento en el cribado de desnutrición en pacientes oncológicos hospitalizados respecto a una herramienta validada y de referencia como MUST.