



42 - COMPARACIÓN DEL CRIBADO NUTRICIONAL CIPA CON LOS NUEVOS CRITERIOS GLIM DE DESNUTRICIÓN EN PACIENTES HOSPITALIZADOS

E. Márquez Mesa¹, A.J. Guerra Cabrera², J.P. Suárez Llanos¹, A. Rodríguez Rocha¹ e I. Llorente Gómez de Segura¹

¹Endocrinología y Nutrición. Hospital Universitario Nuestra Señora de la Candelaria. Tenerife. ²Grado de Medicina. Facultad de Ciencias de la Salud. Universidad de La Laguna.

Resumen

Introducción: Recientemente se han publicado los criterios GLIM para el diagnóstico de desnutrición, por lo que se están realizando múltiples trabajos comparando los diferentes cribados nutricionales con el mismo. El cribado nutricional CIPA (control de ingestas, antropometría y proteínas) está instaurado en el Hospital Nuestra Señora de Candelaria (HUNSC).

Objetivos: Determinar la calidad diagnóstica de la herramienta CIPA sobre riesgo de desnutrición en comparación con los criterios GLIM.

Métodos: Estudio unicéntrico y transversal. Se incluyeron sujetos mayores de edad hospitalizados, a los que se realizó *screening* de desnutrición CIPA y valoración nutricional GLIM (evaluando la pérdida de masa muscular mediante bioimpedanciometría). Se excluyeron servicios de ingreso con baja prevalencia de desnutrición, unidad de críticos, pediatría y cuidados paliativos.

Resultados: n = 102; edad $65,49 \pm 14,25$ años; hombre/mujer 52/48%; servicio de ingreso: medicina interna 10,8%, cirugía general 7,8%, cirugía vascular 3,9%, digestivo 17,6%, hematología 3,9%, nefrología 4,9%, neumología 11,8%, oncología 9,8%, neurología 9,8%, traumatología 13,7%, cardiología 5,9%. Índice de Charlson $5,2 \pm 4,69$. CIPA positivo/negativo 40,2/59,8% (ingestas 50%: 17,6%; IMC 18,5 kg/m²/CB 22,5 cm: 6,9%; albúmina 3 g/dL: 26,5%). GLIM positivo/negativo 41,2%/58,8% (pérdida de peso involuntaria 48%; IMC disminuido 18,6%; disminución masa muscular (ASMI) 33,3%; disminución de ingesta 17,6%; inflamación 59,8%). CIPA vs. GLIM: sensibilidad 61,9%; especificidad 75%; VPP 63,4%; VPN 73,8%; índice Kappa 0,37 (p = 0,001).

Conclusiones: En esta cohorte de pacientes el test de *screening* nutricional CIPA muestra una correlación moderada con la evaluación nutricional GLIM, similar a la descrita con otras herramientas de *screening* nutricional.