

## Resumen

*Objetivo:* Determinar la concordancia interobservador entre 6 gastroenterólogos al clasificar imágenes endoscópicas producidas por magnificación electrónica con luz blanca (ME-LB) y con NBI (ME-NBI) según la clasificación de Yagi. *Material y métodos:* 200 imágenes endoscópicas (100 de cuerpo y 100 de antro gástrico) fueron evaluadas por 6 endoscopistas mediante la clasificación de Yagi. Se calculó la concordancia interobservador a través del índice kappa. *Resultados:* En las imágenes de cuerpo gástrico con ME-LB, el kappa global fue de 0,7938; los patrones T1, T2, T3 y T4 obtuvieron un  $\kappa = 0,72, 0,85, 0,90, 0,67$ ; respectivamente. En las imágenes de cuerpo gástrico con ME-NBI, el kappa global fue de 0,7916; los patrones T1, T2, T3 y T4 obtuvieron un  $\kappa = 0,77, 0,64, 0,80, 0,94$ ; respectivamente. En las imágenes de antro gástrico con ME-LB y ME-NBI obtuvieron un  $\kappa = 0,3171$  y  $0,4404$ ; respectivamente. *Conclusiones:* la concordancia interobservador, al analizar imágenes tanto con ME-LB y ME-NBI, de cuerpo gástrico es buena y de antro gástrico es débil.

Palabras clave: Imagen de banda estrecha, *Helicobacter pylori*, Variabilidad interobservador