

Uso racional de la biopsia intestinal

José Galbe Sánchez-Ventura
Ruth García Romero
Grupo PrevInfad

Diciembre 2013

Indicaciones de la biopsia Intestinal

- Enteropatía difusa del intestino delgado.
- Síndromes de malabsorción y diarreas crónicas.
- Valorar las disacaridasas y enzimas de la pared intestinal.
- Obtener jugo intestinal para estudios microbiológicos y de parásitos.

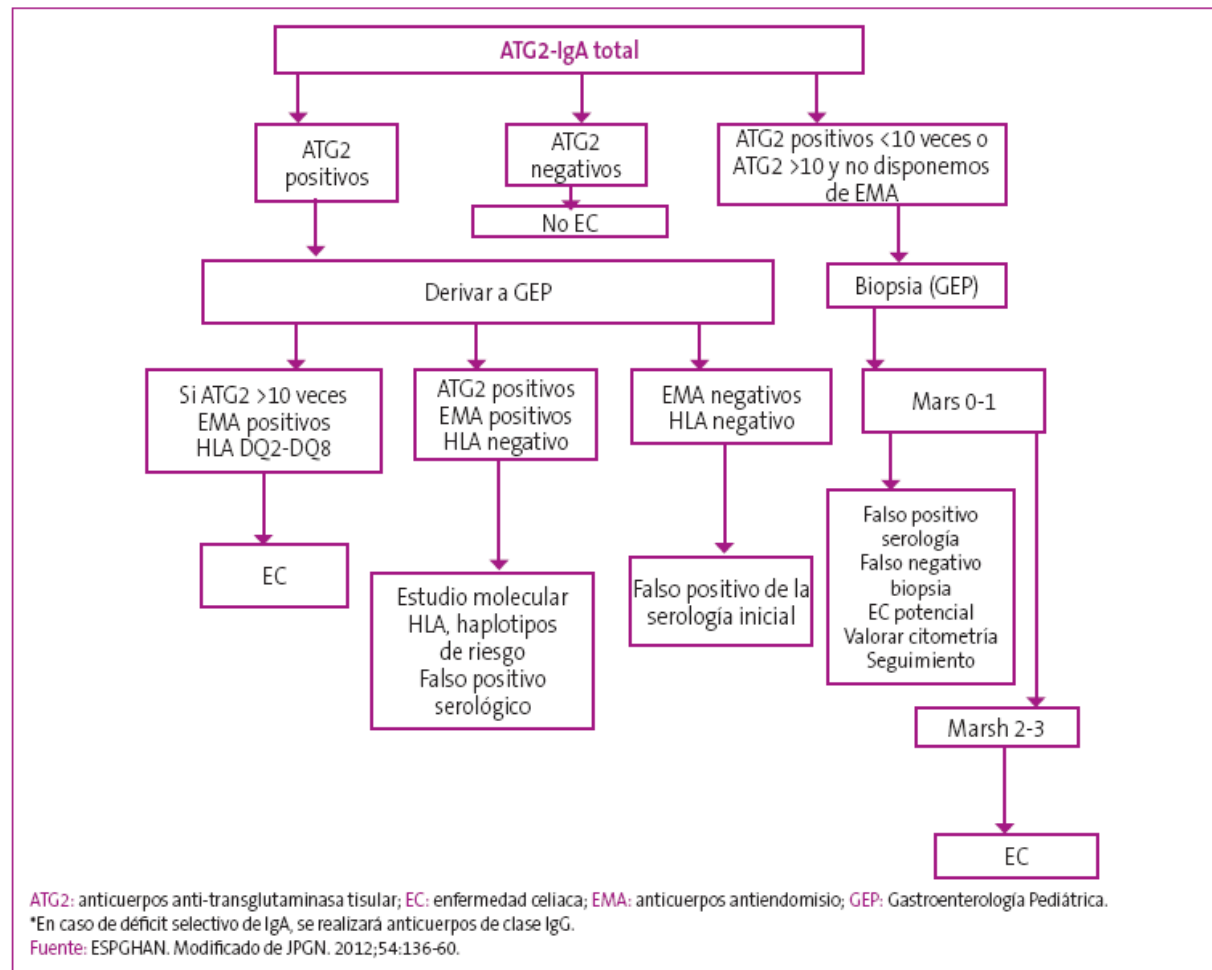
Técnicas de biopsia intestinal. Ventajas e inconvenientes

Métodos de obtención de una biopsia intestinal

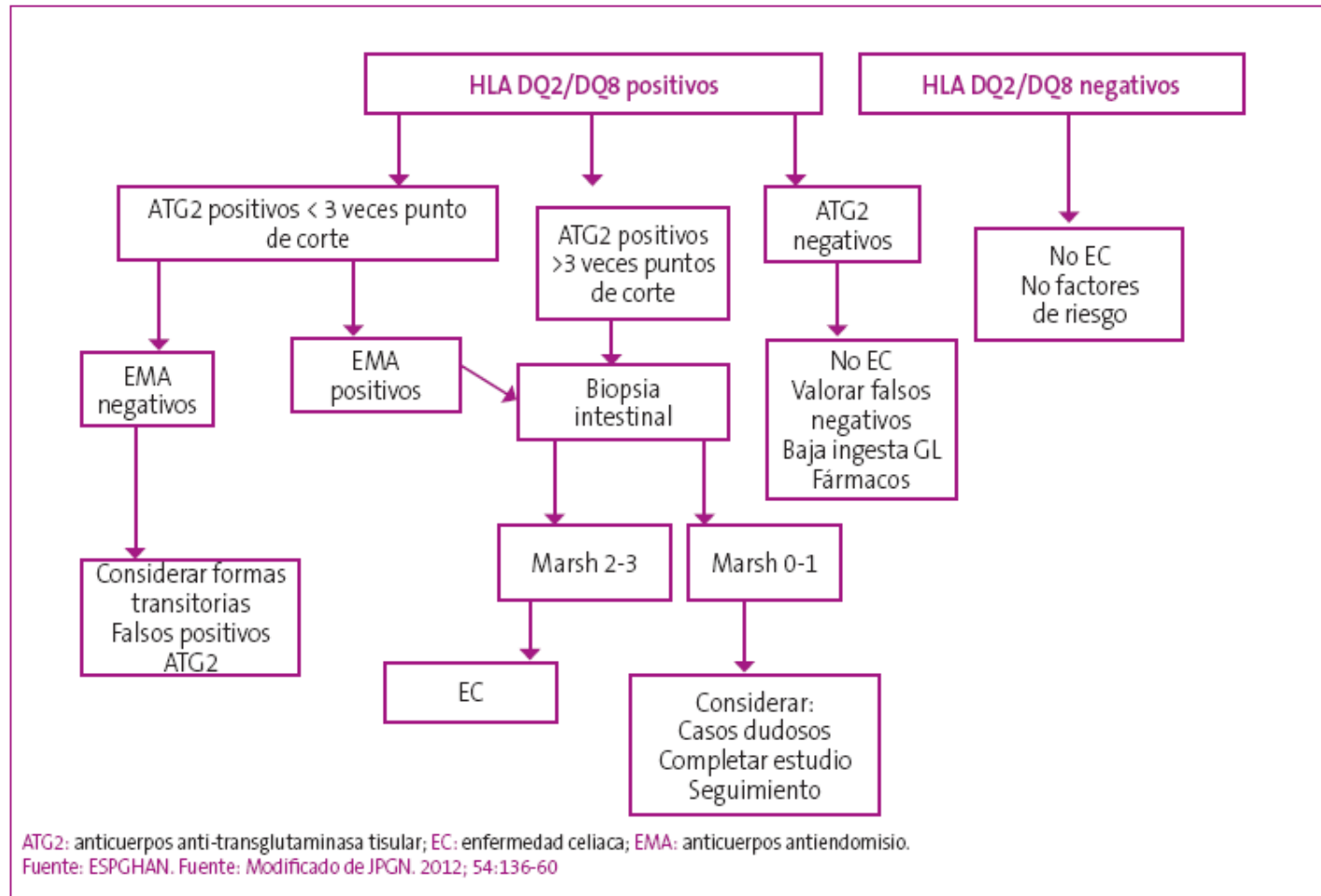
Endoscopia	Cápsula
Toma de muestras esófago, estómago y duodeno	No se puede biopsiar estómago ni esófago
Sedación o anestesia	Requiere sedación superficial
Número ilimitado de muestras	Número limitado de muestras
No requiere radiología	Requiere control radiológico
Visión de la mucosa intestinal	No visión de la mucosa
Biopsias de duodeno y yeyuno	Biopsias de duodeno y yeyuno

Fuente: Espín Jaime B. Biopsias intestinal, colónica y hepática En: Argüelles Martín F, García Novo MD, Pavón Belinchón P, Román Reichman E, Silva García G, Sojo aguirre A. Tratado de gastroenterología hepatología y nutrición pediátrica aplicada de la SEGHN. Tomo II. Madrid, Ergon 2011.

Indicaciones de biopsia intestinal ante la sospecha de enfermedad celiaca



Indicaciones de biopsia intestinal en individuos de alto riesgo de enfermedad celiaca



Algoritmo para pacientes asintomáticos HLA DQ2/DQ8