

## ALTERACIONES DE LA SECRECIÓN GÁSTRICA DE PROTONES

---

TRASTORNO	SECRECIÓN DE H <sup>+</sup>	NIVELES GASTRINA	COMENTARIO
ÚLCERA GÁSTRICA	↓	↑ (por disminución de secreción de H <sup>+</sup> )	Causa daño a barrera protectora de la mucosa gástrica.
ÚLCERA DUODENAL	↑	↑ (respuesta de gastrina a comida)	Aumento de masa de c. parietales debido a aumento de gastrina.
SÍNDROME ZOLLINGER ELLISON	↑↑	↑↑	Gastrina secretada por tumor pancreático. Aumenta la masa parietal por efecto trófico de niveles altos de gastrina.

---

Tomado de: L.S. Constanzo. *Physiology*. Third edition, Saunders, 2006.

**XP/2008.** Fisiología Digestiva para Medicina, Facultad de Medicina, ULA.