

**UNIVERSIDAD DE LOS ANDES  
FACULTAD DE MEDICINA  
DEPARTAMENTO DE FISIOLÓGÍA**

**FISIOLÓGÍA MEDICINA 2009  
FISIOLÓGÍA DEL APARATO DIGESTIVO**

**REGULACIÓN DE SECRECIÓN ÁCIDA GÁSTRICA**

---

<b>FASE</b>	<b>% SECRECIÓN HCL</b>	<b>ESTÍMULO</b>	<b>MECANISMOS</b>
<b>CEFÁLICA</b>	30%	Condicionamiento Gusto, olfato	Vago a C. parietal Vago a gastrina a C. parietal
<b>GÁSTRICA</b>	60%	Distensión	Vago a C. parietal Vago a gastrina a C. parietal
		Distensión antro	Reflejo local a gastrina a C. parietal
		Aminoácidos y pequeños péptidos	Gastrina a C. parietal

---

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

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

**Ximena Páez  
Profesora Titular  
Facultad de Medicina ULA  
Mayo 2009**