

FISIOLÓGÍA MEDICINA 2009
 FISIOLÓGÍA DEL APARATO DIGESTIVO

RESUMEN DE SECRECIONES GASTROINTESTINALES

SECRECIÓN	CARACTERÍSTICAS DE LA SECRECIÓN	FACTORES QUE LA AUMENTAN	FACTORES QUE LA DISMINUYEN
SALIVA	HCO ₃ alto K ⁺ alto Hipotónica Alfa amilasa Lipasa lingual	Parasimpático (prominente) Simpático	Sueño Deshidratación Atropina
GÁSTRICA	HCl Pepsinógeno Factor Intrínseco	Gastrina ACh Histamina Parasimpático	H ⁺ en estómago Quimo en duodeno SIH Atropina Cimetidina Omeprazol
PANCREÁTICA	HCO ₃ alto Isotónica Lipasa Amilasa Proteasas	Secretina CCK (potencia a Secretina)	
BILIS	Sales biliares Bilirrubina Fosfolípidos Colesterol	CCK (contracción de La vesícula y relajación del esfínter de Oddi) Parasimpático	Resección ileal

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