

Órgano	Partes	Digestión mecánica	Digestión Química	Acción
Boca	Dientes Incisivos Caninos Premolares Molares	Trituración		
	Glándulas Salivares: parótidas Submandibulares sublinguales		Insalivación Ptialina	Rompe el almidón
Deglución				
Faringe	Acaba en Epiglotis, que selecciona paso a respiratorio o digestivo	Peristaltismo		Paso Lubricación
Esófago		Movimientos peristálticos		Paso Lubricación
Cardias: apertura del estómago				
Estómago	Órgano paredes musculosas	-Movimientos de estómago -Absorción de sales, agua y alcohol	Jugo gástrico:	
			-HCl	acidez
			-Pepsina	Hidroliza proteínas
			Mucina	Protege estómago
			Renina Lipasa	leche lípidos
Píloro: paso al intestino. Sale el quimo				
Intestino delgado	Duodeno Yeyuno Íleon	Absorción intestinal: por mucosa plegada en vellosidades y microvellosidades: aumentan hasta 250m ²	Jugo intestinal	
			Lactasa, maltasa, sacarasa	Rompe glúcidos
			Lipasa	Lípidos
			Peptidasa	Péptidos
Hígado			Bilis Sales biliares	-Emulsión grasas -Sintetiza urea, colesterol, fibrinógeno..
Páncreas			Jugo pancreático	
			Amilasa	Rompe glúcidos
			Lipasa	Lípidos
			Tripsina y quimiotripsina	Péptidos
			Nucleasa	Ác. nucleicos
Sale el quilo: formado por agua, sales y nutrientes que son absorbidos a través de la mucosa				
Intestino grueso	Ciego Apéndice Colon ascendente, transversal descendente	Absorción agua, sales y vitaminas	Fabrican vitaminas las bacterias simbióticas	
Recto: con el ano como esfínter de control voluntario que deja salir las HECES				

Órgano	Partes	Digestión mecánica	Digestión Química	Acción
Boca	Dientes Incisivos Caninos Premolares Molares	Trituración		
	Glándulas Salivares: parótidas Submandibulares sublinguales		Insalivación	
Deglución				
Faringe				Paso Lubricación
Esófago		Movimientos peristálticos		Paso Lubricación
Cardias: abertura del estómago				
Estómago				
Píloro: paso al intestino. Sale el quimo				
Intestino delgado	Duodeno Yeyuno Íleon		Jugo intestinal	
Hígado			Bilis	
Páncreas			Jugo pancreático	
Sale el quilo				
Intestino grueso	Ciego Apéndice Colon ascendente, transversal y descendente	Absorción agua, sales y vitaminas	Fabrican vitaminas las bacterias simbióticas	
Recto: con el ano como esfínter de control voluntario que deja salir las HECES				