

Længde	pH-værdi	Passagetid i timer		Fordøjelseskanalens afsnit	Fordøjelsessekreter	Stoffer der optages	
Ca. 40 cm	Ca. 7			Mund, svælg og spiserør	Vand, mucin, amylase, lipase, lysozym og hydrogencarbonat	Alkohol	
Ca. 30 cm	1-3	2-3		Mavesæk	Vand, mucin, pepsin, lipase og saltsyre	Alkohol	
25-30 cm	5-7			Bugspytktærl Galdeblære	Galde Enzymer, hydrogencarbonat	Alkohol, monosakkarider, aminosyrer, fedtsyrer, monoglycerider, fosfolipidrester, glycerol, kolesterol, vitaminer, mineraler, vand	
4-5 m	Ca. 7	5-7		Tolvfingertarm	Tyndtarm	Vand, mucin, hydrogencarbonat	
1,5 m	Ca. 7	15-20			Tyktarm	Mucin	Vitaminer, mineraler, vand, korte fedtsyrer dannet af bakterier
Samlet længde ca. 7 m		Samlet passagetid 24-30 timer		Afføring			

Figur 161. Schematisk oversigt over fordøjelsessystemet.

Fysiologibogen – den levende krop

Tegning: Henning Dalhoff

© Nucleus Forlag 2006