

Dato	Elevkode	Kjønn:	Det første språket du lærte:	
13/2	+622	jente ☐ gutt ☒	norsk ☒ annet ☐	

Innledning

Matens reise gjennom kroppen.

Munnen: Inne i munnen hvor maten puttes inn blir maten blandet med spytt.

Tungen: På tungen har vi smaksloker, de registrerer surt, salt, søtt, bittert og umami.

Spiserøret: Inne i spiserøret er det mange muskler som jobber for å trykke maten ned i magesekken.

Magesekken: Ned i magesekken er det mange muskler som arbeider maten til en suppe. Maten blir blandet med magesyre og møst med musklene i magesekken.

Tolvfingertarmen: Veien går videre ned til tolvfingertarmen hvor maten

arbeides nedover.

Tynntarmen: Inne i tynntarmen er det noe som heter tarmtotter.

Tarmtotter er fingerlignende totter som tar opp gluten i maten. Noen

mennsker har celiaki. Det vil si at tarmtottene deres ikke fungerer som de skal. Derfor må de som

har celiaki spise mat som ikke

inneholder gluten. Mel, hvete, bygg og rug har høyt gluteninnhold.

Blindtarmen: Blindtarmen er begynnelsen på tykkarmen, den er der til ingen nytte. Det er veldig vanlig og få betennelse i blindtarmen av f.eks druesteiner.

Tykkarmen: ned i tykkarmen er det der hvor maten arbeider seg langsomt nedover til enden.

En "tung" setning.

Tykkntarmen er veldig lang, den er omtrent 5-6m på en voksen mann. Tiden med maten går sakte ned tykkntarmen. Maten kan ligge der opptil 30 timer før den kommer ut. Det er bare en liten del av maten vi spiser som kommer ut. Resten av maten blir tatt opp som proteiner som kroppen trenger, derfor er det veldig viktig å spise rett og ha et bra kosthold. Hvis man bare spiser taco, pizza og hamburger hver dag slutter kroppen å fungere. Da er det lurt å variere med fisk en dag kanskje så kroppen får den næringen den trenger. Mange folk velger å operere ut blindntarmen hvis den er betent, da er det ikke noe vits i å ha den der.

Ikke
nødvendig
for gjæren

Når det foregår en sånn operasjon
går de ned munnen til pasienten.
Der har de et kamera, lys, tang for
å klippe av tarmen med og en
pose for å legge tarmen i. Det
høres veldig okkelt ut når en sånn
operasjon pågår. Vi så en film av
en sånn operasjon på nettet i
Naturfagstimen.

