



Faglig læsning og opgaver

Tarmens mikrobielle liv og dets sundhedsmæssige betydning

Relevante TV-udsendelser

Sundhedsmagasinet 'Har du en sund lort?', 10. marts 2018.

Sundhedsmagasinet om tarmsystemet – 15. marts 2016.

Udsendelsen kan streames gennem Center for Undervisningsmidler (CFU).

I forbindelse med udsendelsen kan man læse på DR's hjemmeside:

<https://www.dr.dk/levnu/krop/tarmbakterier-er-vigtigere-vores-sundhed-end-hidtil-antaget>

Faglig læsning og fremlæggelse

1. Klassen deles i grupper der hver læser én af følgende to artikler fra Aktuel Naturvidenskab:

https://aktuelnaturvidenskab.dk/fileadmin/Aktuel_Naturvidenskab/nr-5/AN5-2016salmonella.pdf

https://aktuelnaturvidenskab.dk/fileadmin/Aktuel_Naturvidenskab/nr-2/AN2-2018mikrobiom-hjerne.pdf

2. Hver gruppe matches med en opponentgruppe der har læst den anden artikel.
3. Til hver af de to artikler er der på Aktuel Naturvidenskabs hjemmeside et tilhørende arbejdsark med spørgsmål. Grupperne besvarer de spørgsmål der knytter sig til læsning af deres artikel.

<https://aktuelnaturvidenskab.dk/undervisningsmateriale/biologi/>

4. Hver gruppe fremlægger sin artikel for opponentgruppen, og opponentgruppen stiller opklarende spørgsmål. Præsentationsformen aftales forinden på klassen.

Faglig læsning og opgaver – Fødevarebårne infektioner

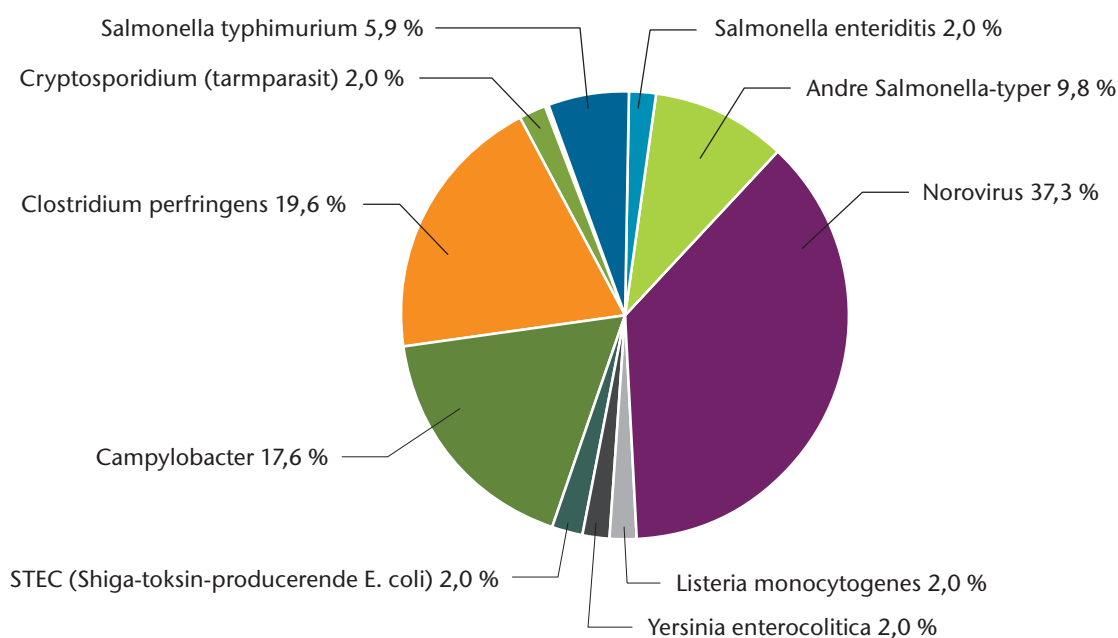
Nedenstående link henviser til en årlig rapport som DTU fødevareinstituttet udgiver om bl.a. fødevarebårne infektioner.

<https://www.food.dtu.dk/publikationer/sygdomsfremkaldende-mikroorganismer>



I rapporten fra 2019 angives det bl.a. at der har været 51 anmeldte udbrud af fødevarebårne sygdomme.

1. Undersøg ved hjælp af figur 1 nedenfor (der svarer til figur 1.4 side 14 i rapporten fra 2019), hvilke typer bakterier/vira, der var de fire mest almindelige dette år til at forårsage fødevarebårne infektioner.
2. Undersøg dernæst symptomerne på de fire mest almindelige fødevarebårne infektioner, og hvordan de påvises og behandles. Brug nedenstående link og søg videre derfra:
<https://www.sundhed.dk/borger/patienthaandbogen/>



Figur 1. Fordelingen af 51 forskellige fødevarebårne sygdomme på de mikroorganismer der har været årsag til sygdommen.
Kilde: 2020. Annual Report on Zoonoses in Denmark 2019, National Food Institute, Technical University of Denmark.