

Materialer til forsøg, links mv.

Materialer til forsøg

Hygicult TPC (for eksempel Frederiksen Scientific)

Edvotek 166 med ultraviolet lys (for eksempel Frederiksen Scientific)

Edvotek 122 med hurtigtest og mere grundig PCR-baseret genetisk test for virus-RNA (for eksempel Frederiksen Scientific)

Pandetermometer – infrarødt termometer (for eksempel Frederiksen Scientific)

Agarplader til vækst af mikroorganismer, for eksempel: <https://www.frederiksen-scientific.dk/webshop/biologi/mikrobiologi/vaekstmedier/mikrocount-duo>

Videre læsning

<https://sites.google.com/skolen.it/altomnaturfag/biologi/bakteriedyrkning>

<https://www.fysik.dtu.dk/uddannelse/gymnasier-og-skoler/undervisningsmateriale-til-folkeskolen/sundhed-og-sygdomsbekaempelse-teknologien-bag-diagnostik-og-behandling/kapitel-1>

https://skoletjenesten.dk/sites/default/files/2018-04/01_fang_erhvervsuddannelserne_sosu_med_ffm.pdf

https://www.nucleus.dk/images/material/TEST_Forsogsvejledninger_april07.pdf

Kasket nummer 221, 2018, om mikrobiologi, herunder:

Øvelser med smittespredning med noget selvlysende/glimmer, der afsættes med virus

Modeller af virus

Bakterier og virus spredes på nogenlunde samme

måde: <https://netdoktor.dk/sunderaad/fakta/virusbakterier.htm>

Smitsomme sygdomme: <https://www.sst.dk/da/Viden/Smitsomme-sygdomme/Smitsomme-sygdomme-AA/Tuberkulose>

Grundskoleprojekt om COVID-19: <https://www.biotechacademy.dk/undervisning/grundskole/>