



## Hvordan kunne SARS-CoV-2 føre til en pandemi som truer vår velferd?

***Christine Hanssen Rinaldo***

Seniorforsker i virologi ved Universitetssykehuset Nord-Norge  
Professor II ved UiT, Norges arktiske universitet

***Tirsdag 29. september kl. 14.15-15.00***

***Hvor: Zoom***

***ID: 681 9697 9080***

***Passord: 298262***

***Link: [uit.zoom.us/j/68196979080](https://uit.zoom.us/j/68196979080)***

I desember 2019 ble Wuhan i Kina rammet av et ukjent virus som ga alvorlig lungebetennelse. Den 7. januar 2020 var viruset identifisert. «Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus-2» (SARS-CoV-2), stammer sannsynligvis fra flaggermus og gir opphav til sykdommen «Coronavirus disease 2019» (Covid-19). Viruset spredde seg raskt, og 11. mars erklærte WHO pandemi. Til nå har Covid-19 krevd >900 000 liv. Nedstenging av samfunnet har dessuten ført til en finansiell krise og truer velferd over hele verden.

I denne forelesningen vil jeg snakke om koronavirus generelt og deretter SARS-CoV-2. Jeg vil snakke om patogenese, symptomer, diagnostikk, behandling, immunitet og vaksiner. Jeg vil også vise resultater fra en studie som vi nylig har publisert.

**Norsk kjemisk selskap avd. Nord-Norge  
ønsker alle velkommen til et spennende webinar på Zoom!**

