

ARTIKKEL

Siste nytt til deg som er med i NorFlu

Publisert 19.11.2012 Oppdatert 16.12.2020

Her finner du det siste, samt tidligere, nyhetsbrev i NorFlu.

Siste nytt

NorFlu-barna er blitt 10 år gamle

Utsending av 9-årsskjemaet ble dessverre forsinket på grunn av koronapandemien. I mellomtiden har barna blitt eldre. Skjemaet erstattes derfor med et 10-årsskjema som vil bli sendt ut elektronisk.

10-årsskjemaet er mer omfattende enn koronaskjemaene som dere er vant med å fylle ut elektronisk. Av tekniske grunner er det dessverre ikke mulig å lagre underveis i utfyllingen. For å lette utfyllingen har vi derfor delt spørreskjemaet i to. Det ene skjemaet handler om barnets helse og utvikling, mens det andre skjemaet er kortere og handler om mor.

Lenkene til skjemaene vil bli sendt til dere på SMS rett over nyttår.



Illustrasjonsfoto: Colourbox.com

Fantastisk oppslutning på koronaspørreskjemaene – tusen takk!

Siden mars har vi sendt ut elektroniske spørreskjemaer til dere hver 14. dag for å følge koronapandemien. Pandemien er fortsatt pågående og influensasesongen forestående, samt koronapandemivaksiner vil snart bli tilgjengelig. Vi planlegger derfor å fortsette utsending av de korte spørreskjemaene annenhver uke, trolig godt inn i 2021, for å følge med på utviklingen.

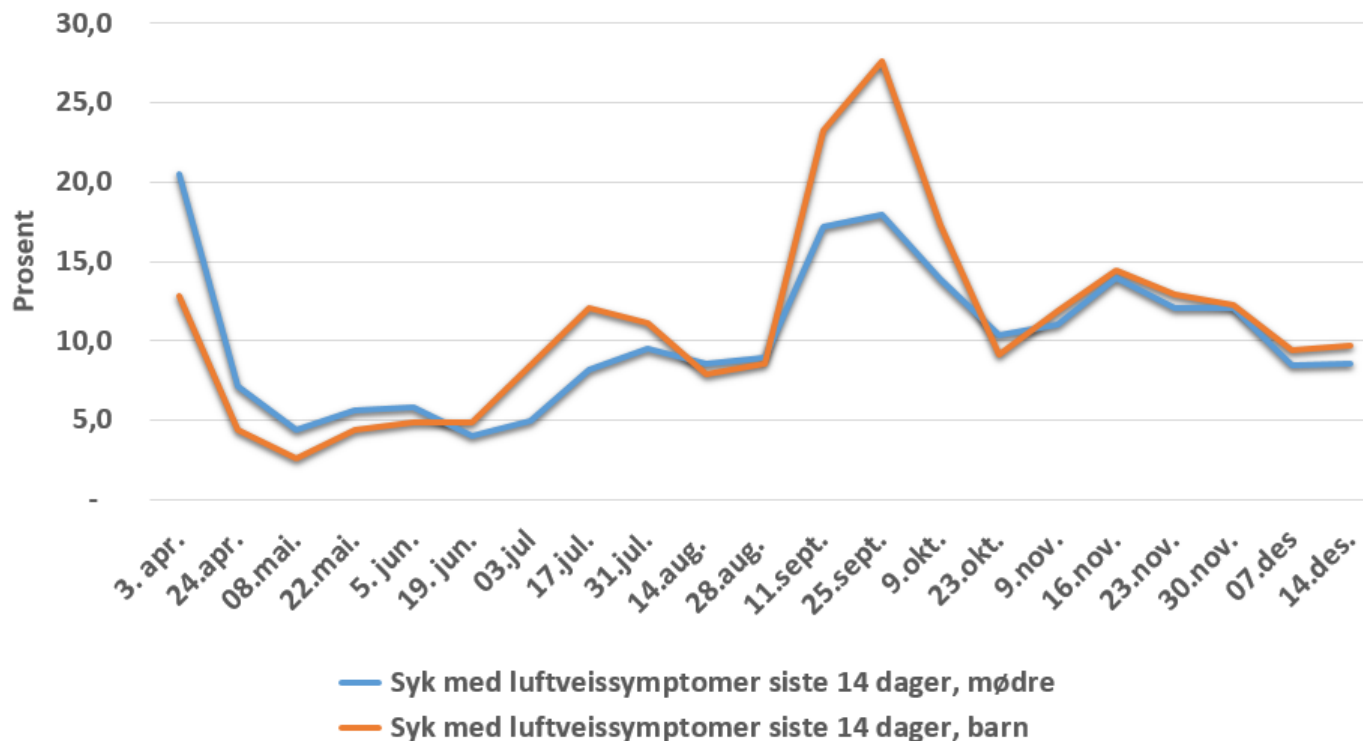
Vi håper dere vil fortsette å besvare skjemaene. Husk at det er frivillig, og du kan melde deg av koronaspørreskjemaene ved å sende en mail til norflu@fhi.no.

Noen av dere deltar i både NorFlu og Den norske mor, far og barn-undersøkelsen (MoBa). Begge undersøkelsene sender koronaspørreskjemaer til deltakerne, men for at dere skal slippe å svare to ganger så mottar dere kun skjema fra NorFlu.

Funnene inngår i ukesrapportene fra FHI om korona

I SMSene dere får fra oss ligger lenken til resultatsiden. Dataene analyseres fortløpende sammen med data fra MoBa og inngår også i ukesrapportene som ofte omtales av mediene.

- [FHIs ukesrapporter om koronavirus og covid-19](#)
- [Resultatside over nasjonal overvåking av symptomer på koronavirusinfeksjon](#)



Figur: Folkehelseinstituttet

Figuren over viser en endring i rapportert luftveissykdom i perioden 27. mars til 14. desember 2020 blant omtrent 3700 mødre og barn par i NorFlu. Etter en kraftig nedgang i rapporterte luftveissymptomer i mars og april og gjennom sommeren, har vi sett en gradvis økning i luftveissymptomer på sensommeren og høsten og lavere igjen etter høstferien.

Hvor mange sier de har testet positivt for SARS-CoV-2 virusinfeksjon?

I hvert spørreskjema spør vi om dere har testet dere for koronavirus og om testen var positiv. En relativt lav andel av de med luftveissymptomer testes for koronavirus, men andelen positive har vært økende de siste ukene. Koronavirus ble påvist hos 2 % av de testede mødrene og 0,8 % av NorFlu-barna i uke 49. Blant mødrene oppgir 0,9 % at de har testet positivt for koronavirus en eller annen gang i perioden fra februar 2020 til uke 50 2020. Tilsvarende for barna er 0,4 %.

Hvor mange NorFlu-familier i Oslo og omegn har antistoffer mot koronaviruset?

Dette har vi undersøkt siden juni 2020 i et tilfeldig utvalg av dere som bor i Oslo-området, samt far og søsken. Hver uke inviteres deltakere med familie til å avgi blodprøver ved Oslo universitetssykehus-Ullevål. Blodprøvene testes for antistoffer mot SARS-CoV-2 som tegn på gjennomgått infeksjon. Testsvarene bidrar til å beregne hvor mange som har fått påvist antistoffer.

- [Hvor mange har vært smittet med koronavirus i Oslo og omegn?](#)

Omtrent 1-2 % har antistoffer mot koronaviruset, men i de siste ukene har vi sett en mulig økning.

Vi vil fortsette med denne undersøkelsen i 2021. For å kunne delta i studien må du ha mottatt invitasjon på SMS fra NorFlu. Vi vil i tillegg undersøke om for eksempel tidligere gjennomgåtte infeksjoner med forkjølelseskoronavirus også kan beskytte mot SARS-CoV-2-viruset.



Bilde: De første deltakerne i NorFlu korona-antistoff undersøkelsen: Lene, Sol, Julian og Arild . Folkehelseinstituttet



Bilde: Torstein og Nelly behandler blodprøvene på Folkehelseinstituttet. Folkehelseinstituttet

Følger influensasesongen

I tillegg til å følge koronapandemien, gir koronaspørreskjemaene oss muligheten til å overvåke forekomsten av influensa og influensavaksinasjon. Det er usikkert hvordan pandemien og smitteverntiltakene vil påvirke influensasesongen. Foreløpig er det svært få i NorFlu som rapporterer influensa. Færre enn fem oppgir å ha testet positivt. Til sammen oppgir 22,7 % av mødrene og 1,4 % av barna å ha tatt influensavaksine i løpet av høsten 2020. Vi fortsetter også forskningen på langtidseffekter av svineinfluensa (H1N1) pandemien i 2009.

NorFlu gjennom koronapandemien

Smitte- og sykdomsovervåkingen av koronapandemien er i stor grad basert på antall personer som oppsøker helsehjelp og de som tester seg. For å følge med på smitte og symptomer i den alminnelige befolkningen under pandemien kreves derfor andre typer datainnsamlinger. Dette gjøres i kohortundersøkelser som NorFlu (og MoBa) ved å samle inn biologiske prøver og spørreskjemaer. Alle datainnsamlingene i NorFlu har godkjenning av Regionale komiteer for medisinsk og helsefaglig forskningsetikk (REK).

Spørsmål eller tilbakemelding? Kontakt oss gjerne på norflu@fhi.no.

Takk igjen for en kjempeflott innsats gjennom mange år, og under denne pandemien. Vi ønsker dere alt godt for julen og det nye året!

Vennlig hilsen oss i NorFlu



Illustrasjonsfoto: Colourbox.com