

Til deg som deltok i HUNT4:

Vi vil svært gjerne ha deg med i HUNT COVID

Du som deltok i HUNT4 (2017-2019) inviteres til å delta i HUNT COVID.

Det er en begrenset, men svært viktig helseundersøkelse som vil gi oss en unik mulighet til å undersøke hvordan COVID19-pandemien, med nedstengning og innføring av strenge lokale og nasjonale smitteverntiltak, har påvirket oss. Vi vil også se på effekten av vaksinen ved analyse av blodprøver.

HUNT COVID inviterer deg til å:

- Fylle ut et spørreskjema
- Møte på en feltstasjon i din kommune for å ta en blodprøve

Undersøkelsen vil bli gjennomført i samsvar med gjeldende nasjonale og lokale smitteverntiltak. Hvis du er i karantene, har pågående koronavirusinfeksjon eller har symptomer på luftveisinfeksjon i dagene før eller samme dag som du er tildelt time, skal du ikke møte.



LITT OM HUNT

Helseundersøkelsen i Trøndelag (HUNT) er en av verdens største befolkningsstudier og en av våre viktigste kilder til kunnskap om folkehelsen i Norge. HUNT har hittil vært gjennomført fire ganger med ca. 10 års mellomrom, siste gang var HUNT4 i 2017-19.

Ved å følge endringer i folkehelsen over tid, studere samspill mellom arv og miljø og mellom helse og livskvalitet, kan vi finne ut mer om hva som gir god helse og hva som hindrer sykdom. Dette gir viktige bidrag til forebygging og diagnostikk, til utvikling av nye medisiner og til bedre behandling (se www.hunt.no).

HVORFOR SPØR VI DEG OM Å DELTA?

- Du kan bidra til økt forståelse av hvordan koronaepidemien kan ha påvirket din helse og oss som befolkning.
- Vi kan kartlegge hvordan de strenge smitteverntiltakene kan ha endret folks hverdagsliv og livskvalitet.
- Resultatene fra undersøkelsen bidrar med viktige tilbakemeldinger og læringspunkter til kommunene, fylket og samfunnet generelt og til å gjøre beslutningstakere bedre forberedt ved en ny pandemi.





Deltakelse

HVORDAN INVITERES OG DELTAR DU?

- Du mottar en SMS med invitasjon til å fylle ut et elektronisk spørreskjema hjemmefra og møte på oppgitt feltstasjon i din kommune
 - Tidspunkt og sted for oppmøte framgår av invitasjonen. Hvis tidspunktet ikke passer, kan du melde deg på ledige timer på www.hunt.no/covid.
 - Oppmøtet på feltstasjonen, inkludert blodprøvetaking og måling av vekt, vil ta inntil 10 minutter, men det kan bli mindre forsinkelser.
 - Vi vil be deg samtykke til at dine data kan lagres og brukes til helse- og levekårsstatistikk og forskning.
- Du kan også delta ved kun å fylle ut spørreskjema selv om du ikke kan møte på feltstasjonen.**

KAN DU SENERE FÅ INVITASJON TIL OPPFØLGINGSSTUDIER?

Ja, du kan få invitasjon til nye datainnsamlinger og forskningsprosjekter fra HUNT forskningssenter.

HVILKE TILBAKEMELDINGER FÅR DU?

- Hvis du ønsker det, vil du som avgir blodprøve motta tilbakemelding på om du har utviklet antistoffer mot koronaviruset (SARS-CoV2) som resultat av gjennomgått sykdom eller vaksinasjon.
- Svaret legges på din side på www.helsenorge.no innen 3 måneder etter deltagelse. Du må ha aktivert din bruker på Helsenorge i forkant hvis du ønsker tilbakemelding her.

HVA SKAL DATA BRUKES TIL?

- Studere hvordan pandemien har påvirket mental og fysisk helse.
- Undersøke omfanget av smitte og måle responsen av vaksiner.
- Studere mulige langtids-effekter av gjennomgått COVID-19.
- Dataene vil også kunne brukes i andre framtidige forskningsprosjekt, forutsatt godkjenning av Regional komite for medisinsk og helsefaglig forsknings-etikk (REK), og i samsvar med det samtykket du allerede har avgitt gjennom deltagelse i HUNT4 (se [informasjonsskriv fra HUNT4](#)).

HVORDAN FOREGÅR UNDERSØKELSEN?

På feltstasjon

Undersøkelsen gjøres av autorisert helsepersonell og inkluderer:

- Måling av vekt
- Blodprøvetaking

Du bestemmer selv hva du ønsker å delta på.

Spørreskjemaet

Du vil få tilgang til spørreskjemaet på nett.

Å svare på spørreskjemaet tar ca. 30 minutter.

HVEM STÅR BAK HUNT COVID?

HUNT COVID er et samarbeidsprosjekt mellom: HUNT forskningssenter, NTNU, Trøndelag fylkeskommune, Trondheim kommune, Frosta kommune, Helse Midt-Norge, Folkehelseinstituttet, Forskningsrådet og Nasjonal kompetansetjeneste for aldring og helse.

HUNT forskningssenter gjennomfører datainnsamlingen i samarbeid med prosjektet Aldring i Trøndelag, ledet av Aldring og Helse.



Lagring og sikring av data

HVORDAN LAGRES OPPLYSNINGER OG BIOLOGISK MATERIALE FRA DEG?

- Blodprøvene håndteres og lagres i biobanken ved HUNT forskningssenter.
- Dataene lagres på ditt fødselsnummer i databanken ved HUNT forskningssenter.
- Opplysningene blir oppbevart på ubestemt tid. I framtida kan de også bli brukt i andre prosjekter som ennå ikke er planlagt, og som kan ha et annet forskningsformål. Det er forutsatt at disse er i samsvar med gjeldende lover og forskrifter og er godkjent av Regional komite for medisinsk og helsefaglig forskningsetikk (REK).
- Dine data lagres i en lukket dataløsning uten koblingsmulighet til internett. Alle som håndterer forskningsdata har taushetsplikt.
- Samarbeid med utenlandske forskere kan innebære datadeling ved at aidentifiserte data lagres i forskningsdatabanker i andre land. Dette vil alltid være i henhold til lovverket i Norge og EU sin personvernforordning (GDPR).
- Resultat fra analyse for antistoff mot SARS-CoV-2 legges på din personlige side på www.helsenorge.no.

Tilgang til og kobling av data

HVILKE REGISTRE KAN DINE OPPLYSNINGER BLI KOBLET TIL?

Innsamlede data kan kobles til andre registre der dette er nødvendig for å gjennomføre godkjente forskningsprosjekter.

Slike registre kan være:

- Nasjonale registre som: Medisinsk fødselsregister, Kreftregisteret, Reseptregisteret, Utdanningsregistret, NAV, Dødsårsaksregisteret og Trygderegistret.
- Diagnoseregistre ved sykehus

HVORDAN SIKRES DITT PERSONVERN?

- Våre IT-løsninger følger svært strenge standarder om informasjonssikkerhet og datahåndtering.
- HUNT gir ikke utenforstående, som politi, arbeidsgivere, reklamebransjen eller forsikringsselskaper tilgang til opplysninger fra HUNT som kan knyttes til deg som person.
- Innhenting, oppbevaring og bruk av personopplysninger er basert på et informert samtykke som du gir i HUNT COVID. Du bestemmer selv over dine data og innsamlet materiale fra deg. Du har innsynsrett i opplysninger som er lagret om deg selv, og som utleveres til forskningsprosjekt. Du kan når som helst trekke tilbake ditt samtykke, og du kan be om å få slettet alle data om deg selv, om dette ikke allerede inngår i vitenskapelige analyser eller artikler.
- Du har rett til informasjon, innsyn, sletting og sperring av data etter helseregisterloven § 23 til § 25.
- HUNT forskningssenter, ved Fakultet for medisin og helsevitenskap ved NTNU, forvalter dataene som er samlet inn i HUNT.

Prosjektene gis kun tillatelse til å koble konkrete opplysninger som er nødvendig for å besvare spesifikke forskningsspørsmål. Slike koblinger forutsetter nødvendige godkjenninger i henhold til gjeldende norsk lov. Data fra andre registre blir ikke tatt inn og lagret i HUNT databank.



HVEM KAN FÅ TILGANG TIL AVIDENTIFISERTE DATA FRA DEG?

- Forskere som er ansatt ved universiteter, høyskoler eller andre forskningsinstitusjoner i Norge. Disse får kun tilgang til av-identifiserte data, dvs. at all informasjon som kan brukes til direkte eller indirekte identifikasjon av deg er fjernet.
- Internasjonale samarbeidspartnere, under forutsetning av at norske forskere deltar i prosjektene og står ansvarlig overfor REK
- Internasjonale fagtidsskrifter, for å kunne kontrollere forskningsresultater.
- Forskere fra helseindustri kan også få tilgang på samme vilkår som andre forskere. Dette forutsetter at forskere med fast tilknytning til et norsk universitet/forskningsinstitusjon står ansvarlig overfor HUNT og REK.

All tilgang til data og materiale fra HUNT krever nødvendige godkjenninger i henhold til gjeldende norsk lov og må være i samsvar med EU sin personvernlovgiving (GDPR).



HVORFOR ØNSKER HUNT Å SAMARBEIDE MED INDUSTRIEN?

- HUNT ønsker å bidra til at det utvikles nye og bedre diagnoseverktøy, nyttige produkter for helsetjenesten og legemidler.

Du kan holde deg løpende oppdatert om denne forskningen på våre [nettsider](#), i media, og på www.helsenorge.no.

Samtykkevalg

HVILKEN FORSKNING GIR DU DITT SAMTYKKE TIL?

- Som deltaker samtykker du til at HUNT forsknings-senter oppbevarer og forvalter det som er samlet inn til medisinsk, samfunns- og helsefaglig forskning på ubestemt tid.
- Vi kan ikke nå vite hva forskningen i fremtiden vil gå ut på, men den vil kun foregå i henhold til ditt samtykke, og bare i henhold til gjeldende lover, etiske vurderinger, og streng personvernkontroll.



HVA ER FORDELENE MED Å DELTA?

Det viktigste er at du bidrar til kunnskap om ulike effekter av en slik pandemi og nedstengning av samfunnet. Du får i tillegg vite om du har utviklet anti-stoffer mot koronaviruset (SARS-CoV-2). Deltakelse er selvfølgelig frivillig og gratis.



ER DET ULEMPER VED Å DELTA I HUNT?

Ved å delta i HUNT COVID bruker du tid og oppmerksomhet på helse og sykdom. Dette kan hos noen bidra til unødige bekymringer gjennom fokus på risiko for sykdom.

Det er svært liten risiko for at du skal komme til skade ved å delta i HUNT COVID, og som deltaker er du forsikret gjennom Norsk Pasientskadeerstatning.

HVOR KAN DU HENVENDE DEG HVIS DU HAR SPØRSMÅL?

Informasjon om HUNT COVID finner du på www.hunt.no/covid.

Du kan også ta kontakt med oss hvis du lurer på noe før eller etter undersøkelsen.

Telefon: 920 92 800 eller 74 07 51 80

Henvendelser om innsyn, retting eller sletting av data rettes til:

HUNT forskningssenter

Forskningsveien 2, 7600 Levanger

Telefon: 74 07 51 80

E-post: kontakt@hunt.ntnu.no

VELKOMMEN TIL Å DELTA!