

Befolkningsundersøgelsen i Næstved

Kortnavn: BEFUS

Prøveindsamlingsperiode: 11. januar 2010 til den 10. oktober 2013

Beskrivelse af undersøgelse:

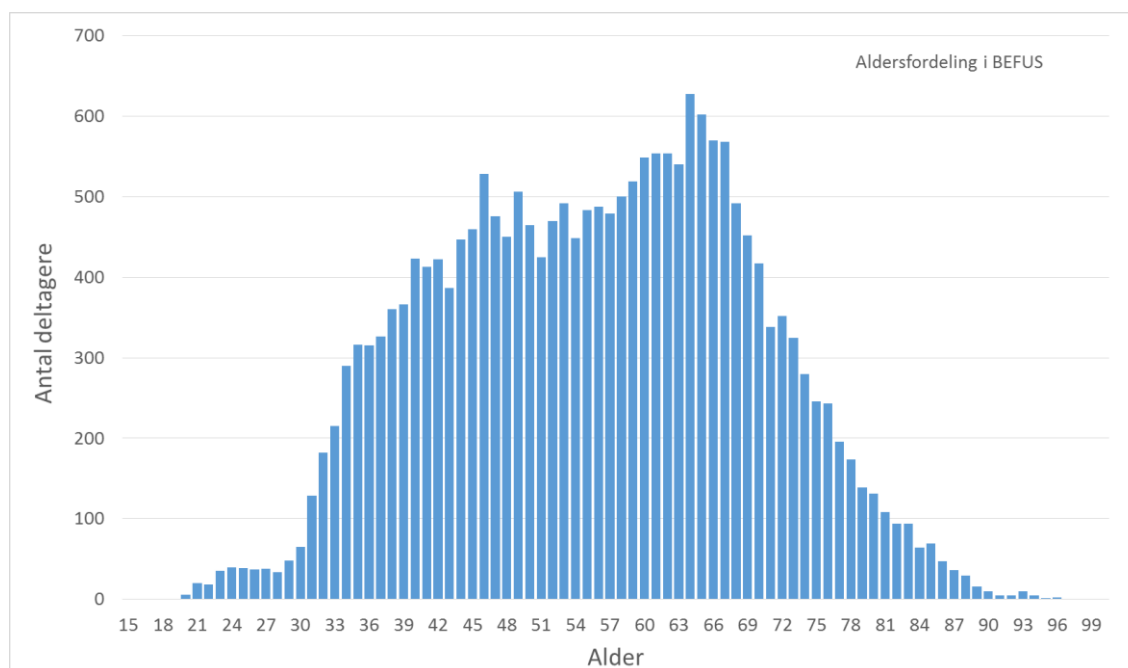
Målet med Befolkningsundersøgelsen i Næstved var at gennemføre en tværsnitsundersøgelse af den generelle befolkning for derigennem at kunne kortlægge sygdoms- og sundhedsprofiler. Undersøgelsen inkluderede fysiske undersøgelser, biokemiske analyser samt etablering af en biobank til fremtidig forskning.

Demografiske data for prøver i RSJBB

Deltagere i BB: 21.106

Rekrutteringsområde: Næstved kommune

Aldersfordeling:



Aldersfordeling 20 - 96 år, median 56 år (IQR 45-66)

Kønsfordeling:	Mænd/drenge	45,5%	(n=9.600)
	Kvinder/piger	54,5 %	(n=11.506)

- Inklusions kriterier:** Alle borgere ≥ 30 år blev inviteret, samt 25% af de 20-30 årige fra Næstved kommune inviteredes til deltagelse i projektet. Gravide inkluderes (graviditeten registreres).
- Optageområdet er Næstved kommune samt omkringliggende kommuner.
- Deltagere, skal selv kunne forstå den givne information og være i stand til at give et informeret samtykke.
- Eksklusions kriterier:** Voksne inhabile personer med værge.

Prøvebeskrivelse

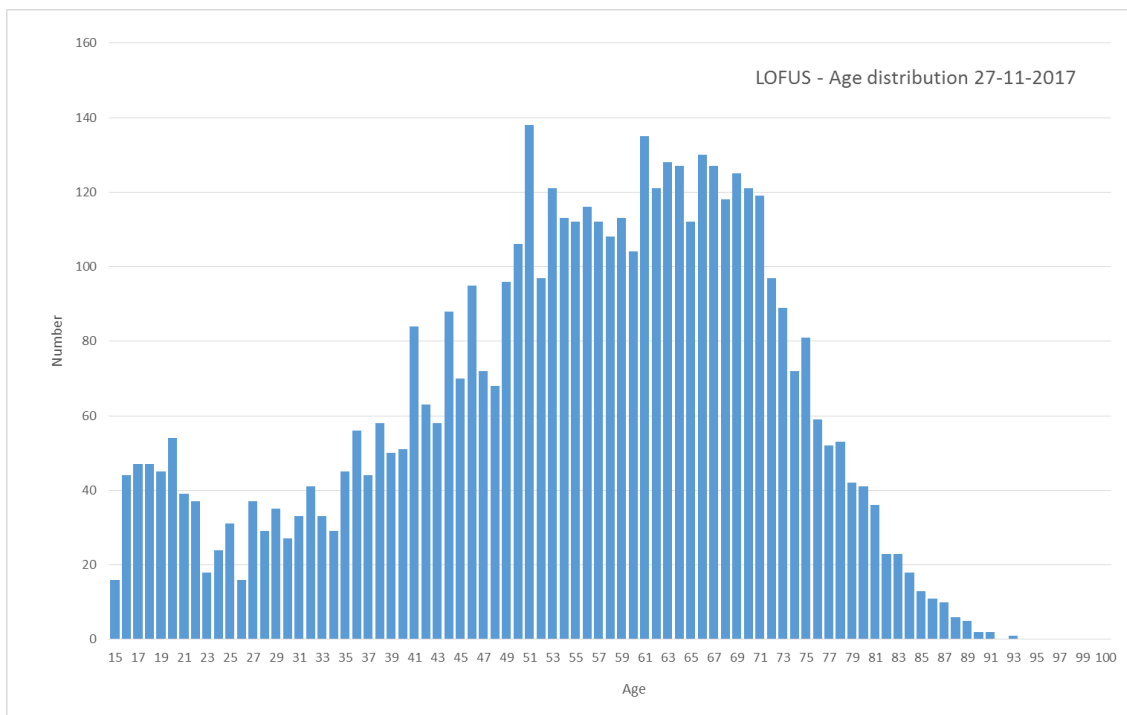
- Prøvetyper i RSjBB:** Plasma
Serum
Buffycoat
DNA (silica oprenset)
- Prøvehåndtering** Prøverne indsamledes eftermiddag/aften. Prøverne håndteredes tidligt næste dags morgen. I den mellemliggende periode opbevarede prøverne i køleskab.
- Præanalytiske data** Alle prøvehåndteringsprotokol forefindes. Prøvehåndteringen var typisk afsluttet inden middag dagen efter prøvetagning.
- Herudover er der til projektet indsamlet:** Urin, og RNA indsamlet til specifikke forskningsprojekter
Blod og urin til analyse på Klinisk Biokemisk Afdeling, Næstved Sygehus
Spørgeskemadata
Kliniske undersøgelser

Lolland-Falster Undersøgelsen

Kortnavn: LOFUS
Hjemmeside: [Link](#)
Prøveindsamlingsperiode: 8. februar 2016 – uafsluttet
Beskrivelse af undersøgelsen

Demografiske data for prøver i RSJBB

Deltagerantal: Forventet 22.000
Rekrutteringsområde Lolland og Guldborgsund kommuner
Aldersfordeling:



Aldersfordeling 15 - 100 år, median 57 år (IQR 44-67)

Kønsfordeling: Mænd/drenge 47,1% (n=2.362)
Kvinder/piger 52,9 % (n=2.657)

(status den. 27-11-2017)

Inklusions kriterier: Invitationer bliver sendt ud til alle beboere på tilfældigt udtrukne adresser i Lolland og Guldborgsund kommune. Deltagere ældre end 14 år gamle får taget prøver, som gemmes i RSjBB.

Eksklusions kriterier: Inhabile personer med værge
Borgere uden fast bopæl
Borgere med adressebeskyttelse
Borgere, som ikke forstår dansk eller engelsk
Børn under 15 år gamle

Prøvebeskrivelse

Prøvetyper i RSjBB: Plasma
Serum
Buffycoat

Opbevaringstemperatur: -80 °C

Prøvehåndtering: Prøverne indsamles hele dagen og tidlig aften. Prøverne håndteres tidligt næste dags morgen. I den mellemliggende periode opbevares prøverne ved køleskabstemperatur.

Præanalytiske data: For hver aliquoteret prøve foreligger oplysninger om prøvetagnings-, centrifugeringstids-, og indfrysningstidspunkt. Der er fuld logning af opbevaringstemperaturer for alle frydere i RSjBB.

Alle versioner af prøvehåndteringsprotokollen forefindes.

Herudover er der til projektet indsamlet:

Urin, spyt og afføring er indsamlet til specifikke forskningsprojekter

Blod og urin til analyse på Klinisk Biokemisk Afdeling, Nykøbing Falster Sygehus

[Spørgeskemadata](#)

[Kliniske undersøgelser](#)