

NSHDS-VIP

SND-ID: ext0043-1.

Ingår i samling hos SND: [Swedish Cohort Consortium \(Cohorts.se\)](#), [Swedish Diet Cohort Consortium \(SDCC\)](#)

Tillhörande dokumentation

Variabelförklaring kostdatabasen NSDD engelska.doc (382 KB)

Variabelförklaring kostdatabasen NSDD svenska.doc (365 KB)

Variabelförklaring VIP engelska.docx (229.01 KB)

Variabelförklaring VIP svenska.docx (248.66 KB)

Skapare/primärforskare

Göran Hallmans - Umeå universitet, Institutionen för folkhälsa och klinisk medicin

Forskningshuvudman

[Umeå universitet](#) - Enheten för biobanksforskning (EBF)

Beskrivning

Västerbotten Intervention Project, VIP, innehåller biologiska prover och uppgifter om bland annat kroppsmått, hälsa, livsstil och kostvanor. Mer än 120 000 personer ingår i studien som baseras på de hälsoundersökningar som erbjuds länets invånare vid 40, 50 och 60 års ålder. Ungefär hälften av deltagarna har lämnat prover vid flera tillfällen.

Kohorten är populationsbaserad. Studiens datainsamling startade 1985 och pågår kontinuerligt.

Blodprovssamlingen består främst av EDTA- och heparinblod fördelat till plasma, erythrocyter och buffy coat. För en andel finns DNA extraherat. En stor del av proverna är fasteprover. Enkätdata kring hälsorelaterade livsstilsfaktorer finns att koppla till blodproverna. Enkätmaterialet kring kostvanor har sammanställts i en separat databas, NSDD. En del av kohorten ingår i EPIC-studien.

Syfte:

Kohort med prospektivt insamlade data för samtliga sjukdomsområden.

Data innefattar personuppgifter

Ja

Data innehåller känsliga personuppgifter

Ja

Kodnyckel existerar

Ja

Analysenhet

[Individ](#)

Population

Individer i åldrarna 30-60 år. Lika andelar män och kvinnor.

Tidsdimension

[Longitudinell: Kohort/Händelsebaserad](#)

Urvalsmetod

[Hela populationen/total räkning](#)

Varje år identifieras alla personer som fyller 40, 50 eller 60 år och vissa 30 år och är listade inom en specifik vårdcentral eller bor inom denna vårdcentralers upptagningsområde av länsstyrelsens administrativa enhet, vilka har tillgång till det nationella befolkningsregistret. Denna information vidareförmedlas till respektive vårdcentral, vilka i sin tur bjuder in deltagaren till hälsokontrollen.

Tidsperiod(er) som undersökts

1985 – Pågående

Studie kopplad till biobank

Ja

Dataformat / datastruktur

[Numeriska](#)

[Övrigt](#)

Datainsamling 1

- Insamlingsmetod: Självadministrerat frågeformulär
- Tidsperiod(er) för datainsamling: 1985–pågående
- Datakälla: Befolkningsgrupp, Biologiska prover

Datainsamling 2

- Insamlingsmetod: Fysiska mätningar och tester
- Tidsperiod(er) för datainsamling: 1985–pågående
- Datakälla: Befolkningsgrupp, Biologiska prover

Geografisk utbredning

Geografisk plats: [Sverige](#), [Västerbottens län](#)

Lägsta geografiska enhet

Län (NUTS 3)

Ansvarig institution/enhet

Enheten för biobanksforskning (EBF)

Forskningsområde

[Medicin och hälsovetenskap](#) (Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011)

[Hälsovetenskap](#) (Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011)

[Folkhälsovetenskap, global hälsa, socialmedicin och epidemiologi](#) (Standard för svensk indelning av

forskningsämnen 2011)

[Hälsa](#) (CESSDA Topic Classification)

Nyckelord

[Blodtryck](#), [Blodprovstagning](#), [Hälsoundersökningar](#), [Kostundersökningar](#), [Medicin](#), [Longitudinella studier](#), [Träning](#), [Socioekonomiska faktorer](#), [Riskfaktorer](#), [Hjärtinfarkt](#), [Alkoholkonsumtion](#), [Arbetsbelastning](#), [Civilstånd](#), [Diabetes](#), [Hälsotillstånd](#), [Kranskärslsjukdom](#), [Rökning](#), [Smärta](#), [Rökfri tobak](#), [Socialt stöd](#), [Sömn](#), [Utbildning](#), [Yrken](#), [Livskvalitet](#), [Anställning](#), [Ätbeteende](#), [Livsmedel](#), [Tobaksanvändning](#), [Cohorts.se](#), [Sdcc](#), [Swedish cohort consortium \(scc\)](#), [Swedish diet cohort consortium \(sdcc\)](#)

Tillgänglighetsnivå

Åtkomst till data via extern aktör

Tillgång till data är begränsad

Hemsida

[Enheten för biobanksforskning](#)

[Northern Sweden Health and Disease Study](#)

Kontakt för frågor om data

Åsa Ågren

asa.agren@umu.se

Relaterade forskningsdata i SND:s katalog

[Northern Sweden Diet Database \(NSDD\)](#)

Ingår i samling hos SND

[Swedish Cohort Consortium \(Cohorts.se\)](#)

[Swedish Diet Cohort Consortium \(SDCC\)](#)

Ladda ner metadata

[DataCite](#)

[DDI 2.5](#)

[DDI 3.3](#)

[DCAT-AP-SE 2.0](#)

[JSON-LD](#)

[PDF](#)

[Citation \(CSL\)](#)