

Hjärtvänliga Västmanland - Gränslös Hälsa

SND-ID: ext0165-1.

Ingår i samling hos SND: [Swedish Cohort Consortium \(Cohorts.se\)](http://Cohorts.se)

Skapare/primärforskare

Jerzy Leppert - Uppsala universitet, Centrum för klinisk forskning, Västerås

Forskningshuvudman

Uppsala universitet

Beskrivning

I avsikt att minska dödligheten i hjärt- och kärlsjukdomar i länet genomförde Landstinget Västmanland under åren 1990-1999 projektet "Hjärtvänliga Västmanland - Gränslös hälsa" (engelska: Westmannia Cardiovascular Risk Factors Study - WICTORY), där samtliga män och kvinnor i Västmanland som under dessa år fyllde 40 eller 50 år erbjöds en hälsoundersökning. Erbjudandet gick ut till drygt 51000 personer, varav drygt 34400 (60%) deltog i undersökningen.

Syftet med WICTORY-projektet är att följa upp denna hälsoundersökning genom att undersöka sambandet mellan traditionella riskfaktorer för hjärt-kärlsjukdom mätta vid hälsoundersökningen och död/dödsorsak samt sjukdomsdiagnoser som inträffat efter genomgången hälsoundersökning. Kompletterande data tas även fram och samband mäts med hälsovariabler mätta vid tidpunkter före hälsoundersökningen, såsom vid födelse och månstring.

En uppföljning av deltagarna görs genom registerkörningar där uppgifter om död/dödsorsaker och sjukhusvård efter undersökningsdatum införskaffas. Risken för förtida död och/eller insjuknande beräknas därefter genom statistiska metoder för överlevnadsanalys. I den fortsatta uppföljningen planeras årliga uppdateringar av uppgifter om dödlighet. Datamaterialet har kompletterats med uppgifter om hälsovariabler uppmätta vid månstringen (för män) samt hälsovariabler uppmätta vid födseln (för män och kvinnor), det senare för ca en tredjedel av individerna. Datamaterialet samkörs också med data från andra projekt som delvis omfattar samma individer, såsom SAVa-projektet samt Swedish Mammography Cohort (SMC) och Cohort of Swedish Men (COSM).

Syfte:

Undersöka sambandet mellan kardiovaskulära riskfaktorer hos medelålders och framtida sjuklighet och dödlighet.

Analysenhet

[Individ](#)

Tidsdimension

[Longitudinell: Kohort/Händelsebaserad](#)

Urvalsmetod

[Hela populationen/total räkning](#)

Tidsperiod(er) som undersökts

1989 - Pågående

Dataformat / datastruktur

[Numeriska](#)

Datainsamling 1

- Insamlingsmetod: Fysiska mätningar och tester
- Tidsperiod(er) för datainsamling: 1989-11-01 - 2000-03-20
- Datakälla: Befolkningsgrupp

Datainsamling 2

- Insamlingsmetod: Självadministrerat frågeformulär
- Tidsperiod(er) för datainsamling: 1989-11-01 - 2000-03-20
- Datakälla: Befolkningsgrupp

Forskningsområde

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

[Folkhälsovetenskap, global hälsa, socialmedicin och epidemiologi](#) (Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011)

Nyckelord

[Hälsoundersökningar](#), [Dödlighet](#), [Kardiovaskulära sjukdomar](#), [Sjuklighet](#), [Överlevnadsanalys](#), [Swedish cohort consortium \(scc\)](#), [Cohorts.se](#)

Tillgänglighetsnivå

Åtkomst till data via extern aktör

Tillgång till data är begränsad

Kontakt för frågor om data

Andreas Rosenblad

andreas.rosenblad@ltv.se

Ingår i samling hos SND

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

Ladda ner metadata

[DataCite](#)

[DDI 2.5](#)

[DDI 3.3](#)

[DCAT-AP-SE 2.0](#)

[JSON-LD](#)

[PDF](#)

[Citering \(CLS\)](#)