

H85, kohort 3: 85-åringar födda 1930

SND-ID: ext0204-3.

Ingår i samling hos SND: [NEAR - National E-Infrastructure for Aging Research in Sweden](#)

Skapare/primärforskare

Ingmar Skoog - Göteborgs universitet, Institutionen för neurovetenskap och fysiologi

Forskningshuvudman

[Göteborgs universitet](#) - Institutionen för neurovetenskap och fysiologi

Beskrivning

Studien H85 är en av de longitudinella studierna från Göteborg där representativa populationer av äldre har följts över lång tid. (Information om studierna H70, 95+ och Kvinnoundersökningen finns via fliken Relaterade studier.)

H85-studien koordineras gemensamt av flera forskargrupper men bedrivs huvudsakligen vid enheten för neuropsykiatrisk epidemiologi - EPINEP. 1986-87 inbjöds alla 85-åringar i Göteborg födda 1 juli 1901 till 30 juni 1902 till en hälsoundersökning av vilka hälften undersöktes av psykiatriker (n=494). Uppföljande studier har gjorts vid 88-, 90-, 92-, 95-, 97-, 99-, 100-, 101-, 102-, 103-, 104- och 105 års ålder, med svarsfrekvens mellan 65-80 %. Ytterligare en kohort av 85-åringar födda 1 juli 1923 till 30 juni 1924 undersöktes mellan 2008-2010 och har därefter följts longitudinellt. En kommande studie av 85-åringar födda 1930 är planerad år 2015.

Studierna omfattar psykiatrisk, social och somatisk undersökning, psykometriska tester, personlighetsundersökning, funktionsbedömning, DNA-analyser, laboratorieundersökningar, datortomografi av hjärna och likvorundersökning.

Syfte:

Att undersöka frekvens av, samt vilka faktorer som är av betydelse för utveckling av psykisk- och somatisk sjukdom i en population följd longitudinellt från 85 års ålder

Data innefattar personuppgifter

Nej

Analysenhet

[Individ](#)

Population

Den ursprungliga populationen bestod av ett representativt urval av 85-åriga män och kvinnor födda 1901/1902 och boende i Göteborg 1986/1987, som sedan följts longitudinellt. Fler kohorter av 85-åringar har inkluderats i studien.

Tidsdimension

[Longitudinell: Kohort/Händelsebaserad](#)

Urvalsmetod

[Sannolikhetsurval: systematiskt slumpmässigt urval](#)

Deltagarna har huvudsakligen valts ut genom ett representativt, systematiskt urval från befolkningsregistret.

Tidsperiod(er) som undersökts

1986 - Pågående

Dataformat / datastruktur

[Numeriska](#)

Geografisk utbredning

Geografisk plats: [Sverige](#)

Geografisk beskrivning: Göteborg

Ansvarig institution/enhet

Institutionen för neurovetenskap och fysiologi

Forskningsområde

[Äldre](#) (CESSDA Topic Classification)

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

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

[Gerontologi, medicinsk/hälsovetenskaplig inriktning](#) (Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011)

[Hälsa](#) (CESSDA Topic Classification)

Nyckelord

[Äldre](#), [Psykologi](#), [Hälsokontroll](#), [Demens](#), [Psykiatri](#), [Äldrepsykiatri](#), [Äldrevård](#), [Minne](#), [Longitudinella studier](#), [Riskfaktorer](#), [Dödlighet](#), [Hälsa](#), [Near - towards a national e-infrastructure for aging research in sweden](#)

Publikationer

Skoog I, Berg S, Johansson B, Palmertz B, Andreasson L-A. The influence of white matter lesions on neuropsychological functioning in demented and non-demented 85-year-olds. Acta Neurol Scand 1996;93:142-148.

Skoog I. Mental disorders in the elderly. A population study in 85-year-olds. Thesis, University of Gothenburg, 1993.

[Läs fulltext](#)

Liebetrau M, Steen B, Skoog I. Depression as a risk factor for the incidence of first-ever stroke in 85-year-olds. Stroke 2008;39:1960-1965.

Aevarsson O, Svanborg A, Skoog I. Seven-year survival after age 85 years. Relation to Alzheimer disease and vascular dementia. Arch Neurol 1998;55:1226-1232.

Skoog I, Vanmechelen E, Andreasson L-A, Palmertz B, Davidsson P, Hesse C, Blennow K. A population-based study of tau protein and ubiquitin in cerebrospinal fluid in 85-year-olds: relation to severity of

dementia and cerebral atrophy, but not to the apolipoprotein E4 allele. *Neurodegeneration* 1995;4:433-442.

Skoog I, Hesse C, Fredman P, Andreasson L-A, Palmertz B, Blennow K. Apolipoprotein E in cerebrospinal fluid in 85-year-olds. Relation to dementia, apolipoprotein E polymorphism, cerebral atrophy, and white-matter lesions. *Arch Neurol* 1997; 54: 267-272.

Skoog I, Steen B, Persson G, Nilsson L, Aevvarsson O, Larsson L, Östling S. A 15-year longitudinal cross-sectional population study on sleep in the elderly. *Facts and research in gerontology* 1993;7:137-146.

Skoog I, Nilsson L, Landahl S, Steen B. Mental disorders and the use of psychotropic drugs in an 85-year-old urban population. *Int Psychogeriatrics* 1993;5:33-48.

Skoog I, Andreasson L-A, Palmertz B, Lernfeldt B, Landahl S, Steen B, Svanborg A. Vascular factors and dementia in 85-year-olds. In: Bergener M, Brocklehurst JC, Finkel SI (eds). *Aging, Health, and Healing*. New York: Springer Publishing Company Inc 1995; 49-55.

Skoog I, Nilsson L, Svanborg A. The authors reply: A population-based study of dementia in 85-year-olds. *N Engl J Med* 1993;329:363.

Skoog I, Palmertz B, Andreasson L-A. The prevalence of white matter lesions on computed tomography of the brain in demented and non-demented 85-year-olds. *J Geriatr Psychiatry Neurol* 1994;7:169-175.

Östling S, Johansson B, Skoog I. Cognitive test performance in relation to psychotic symptoms and paranoid ideation in non-demented 85-year-olds. *Psychol Med* 2004;34:443-450.

Sacuiu S, Sjögren M, Gustafson D, Skoog I. Prodromal cognitive signs of dementia in 85-year-olds using four sources of information. *Neurology* 2005;65:1894-1900.

Palsson S, Aevvarsson O, Skoog I. Depression, cerebral atrophy, cognitive performance and incidence of dementia. Population study of 85-year-olds. *Brit J Psychiatr* 1999;174:249-253.

Östling S, Gustafson D, Blennow K, Börjesson-Hanson A, Waern M. Psychotic symptoms in a population-based sample of 85-year-old individuals with dementia. *J Geriatr Psychiatry Neurol*. 2011 Mar;24(1):3-8.

Nilsson L, Persson G, Skoog I. Unik Svensk undersökning i Göteborg 85-åringar positiva till sexundersökningar. *Ottar* 1988;113-118.

Hellström L, Milsom I, Ekelund P, Skoog I. The influence of dementia on the prevalence of urinary and faecal incontinence in 85-year old men and women. *Archives of Gerontology and Geriatrics* 1994;19:11-20.

Skoog I. Sex and Swedish 85-year-olds. *N Engl J Med* 1996;334:1140-1141.

Palsson S, Johansson B, Berg S, Skoog I. A population study on the influence of depression on neuropsychological functioning in 85-year-olds. *Acta Psychiatr Scand* 2000;101:185-193.

Olesen PJ, Guo X, Gustafson D, Börjesson-Hanson A, Sacuíu S, Eckerström C, Bigler ED, Skoog I. A population-based study on the influence of brain atrophy on 20-year survival after age 85. *Neurology* 2011;76(10):879-86

Liebetrau M, Steen B, Hamann GF, Skoog I. Silent and symptomatic infarcts on cranial computerized tomography in relation to dementia and mortality. A populationbased study in 85-year-olds. Stroke 2004;35:1816-1820.

Skoog I, Hesse C, Aevארsson O, Landahl S, Wahlström J, Fredman P, Blennow K. A population study of Apo E genotype at the age of 85: relation to dementia, cerebrovascular disease and mortality. J Neurol Neurosurg Psychiatr 1998;64:37-43.

Skoog I, Aevארsson O, Beskow J, Larsson L, Palsson S, Waern M, Landahl S, Östling, S. Suicidal feelings in a population sample of non-demented 85-year-olds. Am J Psychiatry 1996;153:1015-1020.

Liebetrau M, Steen B, Skoog I. Stroke in 85-year-olds. Prevalence, incidence, risk factors and relation to mortality and dementia. Stroke 2003;34:2617-2622.

Skoog I. The prevalence of psychotic, depressive and anxiety syndromes in demented and non-demented 85-year-olds. Int J Geriatric Psychiatry 1993;8:247-253.

Johansson C, Skoog I. A population-based study on the association between dementia and hip fractures in 85-year-olds. Aging Clin Exp Res 1996;8:189-196.

Skoog I, Andresson L-A, Palmertz B, Landahl S, Lernfelt B. A population-based study on blood pressure and brain atrophy in 85-year-olds. Hypertension 1998; 32: 404-409.

Skoog I, Davidsson P, Aevארsson O, Vanderstichele H, Vammechelen E, Blennow K. Cerebrospinal Fluid Beta-Amyloid 42 Is Reduced before the Onset of Sporadic Dementia: A Population-Based Study in 85-Year-Olds. Dement geriatr Cogn Disord 2003;15:169-176.

Skoog I, Nilsson L, Palmertz B, Andreasson L-A, Svanborg A. A population-based study of dementia in 85-year-olds. N Engl J Med 1993; 328:153-158

Skoog I, Wallin A, Fredman P, Hesse C, Aevארsson O, Karlsson I, Gottfries CG, Blennow K. A population-study on blood-brain barrier function in 85-year-olds. Relation to Alzheimer's disease and vascular dementia. Neurology 1998;50:966-971.

Om du publicerat något baserat på det här datamaterialet, [meddela gärna SND](#) en referens till din(a) publikation(er). Är du ansvarig för katalogposten kan du själv uppdatera metadata/databeskrivningen via DORIS.

Tillgänglighetsnivå

Åtkomst till data via extern aktör
Tillgång till data är begränsad

Hemsida

[Studiens hemsida](#)

Kontakt för frågor om data

Ingmar Skoog

ingmar.skoog@neuro.gu.se

Relaterade forskningsdata i SND:s katalog

[Populationsundersökningen av kvinnor i Göteborg \(Kvinnoundersökningen, KVUS\) - undersökning 1968](#)

[Populationsundersökningen av kvinnor i Göteborg \(Kvinnoundersökningen, KVUS\) - undersökning 1974](#)

[H70, kohort 1: 70-åringar födda 1901/02](#)

[H70, kohort 2: 70-åringar födda 1906/07](#)

[H70, kohort 3: 70-åringar födda 1911/12](#)

[H70, kohort 4: 75-åringar födda 1915/16](#)

[H70, kohort 5: 70-åringar födda 1922](#)

[H70, kohort 6: 70-åringar födda 1930](#)

[H85, kohort 1: 85-åringar födda 1901/02](#)

[H70, kohort 7: 70-åringar födda 1944](#)

[H85, kohort 2: 85-åringar födda 1923/24](#)

Ingår i samling hos SND

[NEAR - National E-Infrastructure for Aging Research in Sweden](#)

Ladda ner metadata

[DataCite](#)

[DDI 2.5](#)

[DDI 3.3](#)

[DCAT-AP-SE 2.0](#)

[JSON-LD](#)

[PDF](#)

[Citering \(CLS\)](#)