

H70, kohort 1: 70-åringar födda 1901/02

SND-ID: ext0203-1.

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

Tillhörande dokumentation

AgeAtStudy.pdf (81 KB)

H70_1971_Form1-3_Hembesök.pdf (758.07 KB)

H70_1971_Form10_Ögon.pdf (198.83 KB)

H70_1971_Form11-12_Tandundersökning_A_B.pdf (475.29 KB)

H70_1971_Form13_Hörsel.pdf (63.86 KB)

H70_1971_Form14_ÖvrigtPåPol.pdf (52.47 KB)

H70_1971_Form15-16_Labformulär_A_B.pdf (144.23 KB)

H70_1971_Form17_Röntgen.pdf (143.25 KB)

H70_1971_Form18-19_32-33_Dietistformulär_A_C_D_E.pdf (455.27 KB)

H70_1971_Form24_PsykiatrisktABC.pdf (1020.12 KB)

H70_1971_Form31_TidigareSjukdomar.pdf (230.88 KB)

H70_1971_Form35-37_Somatometri_A_B_C.pdf (199.93 KB)

H70_1971_Form40_DietHistory.pdf (50.77 KB)

H70_1971_Form5-7_Somatisk_anamnes_A_B_C.pdf (846.88 KB)

H70_1971_Form8-9_Somatisk_status_A_B.pdf (454.32 KB)

H70_2009_SRB1 Övningsexempel.pdf (37.39 KB)

H75_1976_DYGNSURIN.pdf (46.19 KB)

H75_1976_Form05_SOMATISK_STATUS_A_ALLMÄNTILLSTÅND.pdf (239.06 KB)

H75_1976_Form06_SOMATISK_STATUS_URIN.pdf (409.92 KB)

H75_1976_Form1-4_Undersökningsformulär_för_hembesök_1_2_3_4.pdf (1.26 MB)

H75_1976_Form10_ÖGON_ANAMNES.pdf (129.52 KB)

H75_1976_Form11-12_Tandundersökning.pdf (761.32 KB)

H75_1976_Form13_HÖRSEL.pdf (67.94 KB)

H75_1976_Form14_ÖVRIGTPÅPOL.pdf (52.58 KB)

H75_1976_Form15-16_Lab_formulär.pdf (143.88 KB)

H75_1976_Form17_RÖNTGEN.pdf (116 KB)

H75_1976_Form18_ALKOHOL.pdf (119.35 KB)

H75_1976_Form18-19_Dietistformulär.pdf (374.16 KB)

H75_1976_Form20_EKG.pdf (52.03 KB)

H75_1976_Form20_PSYKOLOGISKT_FORMULÄR.pdf (202.55 KB)

H75_1976_Form21.pdf (829.78 KB)

H75_1976_Form22_AKTIVITETER.pdf (43.9 KB)

H75_1976_Form24-26_28_Psykiatrisk_anamnes_A_B_C_D.pdf (2.33 MB)

H75_1976_Form7-9_Somatisk_status_A_B_C.pdf (554.22 KB)

H75_1976_RÖRLIGHETSSTATUS.pdf (45.76 KB)
H75_1976_SUMMERING_FRÅGOR_2.pdf (268.34 KB)
H75_1976_SUMMERING_FRÅGOR.pdf (298.7 KB)
H75_1976_VÅRDTYNGD.pdf (35.26 KB)
H75_1981_Form01_Hembesök.pdf (67.66 KB)
H75_1981_Form02_Hembesök.pdf (82 KB)
H75_1981_Form03_Hembesök.pdf (93.81 KB)
H75_1981_Form04_Läkemedel.pdf (90.55 KB)
H75_1981_Form05_SomatiskA.pdf (73.24 KB)
H75_1981_Form06_SomatiskB.pdf (123.42 KB)
H75_1981_Form07_SomatiskC.pdf (113.7 KB)
H75_1981_Form08_SomatiskStatusA.pdf (63.73 KB)
H75_1981_Form09_SomatiskStatusB.pdf (93.13 KB)
H75_1981_Form10_Ögon.pdf (36.54 KB)
H75_1981_Form11_Tandundersökning.pdf (387.83 KB)
H75_1981_Form13_Hörsel.pdf (15.87 KB)
H75_1981_Form14_Övrigt.pdf (27.45 KB)
H75_1981_Form15_LabA.pdf (36.76 KB)
H75_1981_Form16_LabB.pdf (45.06 KB)
H75_1981_Form18_Dietiststatus.pdf (291.92 KB)
H75_1981_Form20_Minnesfrågor.pdf (117.46 KB)
H75_1981_Form30_EKG.pdf (55.45 KB)
H75_1981_Form31_TidigareSjukdom.pdf (70.38 KB)
H75_1981_Form37_Dygnsurin.pdf (8.65 KB)
H75_1981_Form39_Parotissaliv.pdf (108.3 KB)
H75_1981_Form60_Rygg.pdf (56.84 KB)
H75_1981_Form61_RyggA.pdf (26.98 KB)
H75_1981_Form62_Leder.pdf (63.53 KB)
H75_1981_Form63_Ledstatus.pdf (526.89 KB)
H75_1981_Form64_Röntgen.pdf (127.39 KB)
H75_1981_Form83_Benmineral.pdf (28.67 KB)
H75_1981_Form91_Muskelfunktion.pdf (161.95 KB)
H75_1981_Form93_Muskelfunktion.pdf (145.01 KB)
H79_1980_Alla_formulär_komprimerad.pdf (25.43 MB)
H79_1980_Form04_Läkemedel.pdf (308.15 KB)
H79_1980_Form1-3_Hembesök_I_II_III.pdf (1.13 MB)
H79_1980_Form10_Ögon.pdf (141.38 KB)
H79_1980_Form11_Tandundersökning.pdf (833.24 KB)
H79_1980_Form13_Hörsel.pdf (63.58 KB)
H79_1980_Form14_ÖvrigtPåPol.pdf (66.9 KB)

H79_1980_Form15_LabFormA.pdf (81.87 KB)
H79_1980_Form16_LabFormB.pdf (95.63 KB)
H79_1980_Form17_Röntgen.pdf (137.08 KB)
H79_1980_Form18-19_Dietistformulär_A_B.pdf (400.09 KB)
H79_1980_Form24_Psykiatriskt.pdf (1.86 MB)
H79_1980_Form30_EKG.pdf (51.36 KB)
H79_1980_Form31_TidigareSjukdom.pdf (199.02 KB)
H79_1980_Form32-34_Dietistformulär_C_D_E.pdf (222.28 KB)
H79_1980_Form35_36_Kroppsmätningar.pdf (112.65 KB)
H79_1980_Form37_BodyComp.pdf (74.21 KB)
H79_1980_Form38_StimuleradBlandsaliv.pdf (41.31 KB)
H79_1980_Form39_StimuleradParotissaliv.pdf (76.65 KB)
H79_1980_Form40_DietHistory.pdf (72.45 KB)
H79_1980_Form42_Slemhinne.pdf (151.53 KB)
H79_1980_Form5-7_Somatisk_A_B_C.pdf (903.96 KB)
H79_1980_Form6_Neurologstatus.pdf (103.45 KB)
H79_1980_Form60_Rygg.pdf (155.39 KB)
H79_1980_Form61-62_Leder_A_B.pdf (293.57 KB)
H79_1980_Form63_Ledstatus.pdf (1.45 MB)
H79_1980_Form64_Röntgen.pdf (296.39 KB)
H79_1980_Form65_Trafik.pdf (488.74 KB)
H79_1980_Form65_Yrsel.pdf (92.49 KB)
H79_1980_Form8-9_SomatiskStatus_A_B.pdf (412.33 KB)
H79_1980_Form82-83_Benmineralbestämning.pdf (204.28 KB)
H79_1980_Form91-92_Funktionstatus.pdf (1.01 MB)
H79_1980_Form93_TrafikmedlensTillgänglighet.pdf (246.94 KB)
H79_1980_IntelligensMinne.pdf (29.31 KB)
H79_1980_LT_Form.pdf (186.16 KB)
H79_1980_MinnesfrågorKodblankett.pdf (203.92 KB)
H79_1980_Vårdtyngd.pdf (137.65 KB)
H79_2009_1-2-3_120515.pdf (1.44 MB)
H79_2009_Alla form utom psyk-20120521.pdf (2.84 MB)
H79_2009_Alla formulär.pdf (2.11 MB)
H79_2009_Anhörigformulär.pdf (365.44 KB)
H79_2009_AttitydTillMat.pdf (206.33 KB)
H79_2009_Balansformulär.pdf (40.67 KB)
H79_2009_Funktion.pdf (207.16 KB)
H79_2009_GAF.pdf (16.74 KB)
H79_2009_GBS_skala.pdf (156.43 KB)
H79_2009_Hälsoenkät_SF36.pdf (205.29 KB)

H79_2009_Läkemedel_Form04.pdf (77.15 KB)
H79_2009_Psykiatriskt_Form25.pdf (443.23 KB)
H79_2009_Psykologisk.pdf (260.84 KB)
H79_2009_Självskattning.pdf (160.77 KB)
H79_2009_SocialaFrågor.pdf (224.65 KB)
H79_2009_Somatik.pdf (267.71 KB)
H79_2009_SRB1 Uppg 1_15.pdf (63.89 KB)
H79_2009_SRB1 Uppg Del 2 1_15.pdf (63.05 KB)
H79_2009_Undersökningsformulär.pdf (66.96 KB)
H79_2009_Variabellista.pdf (112.04 KB)
H79_Alla-psyk-20120530.pdf (1.6 MB)
H81_1982_01_Hembesökl.pdf (95.6 KB)
H81_1982_02_HembesöklI.pdf (81.61 KB)
H81_1982_03_HembesöklII.pdf (52.98 KB)
H81_1982_05_SomatiskAnamnesA.pdf (71.61 KB)
H81_1982_06_SomatiskAnamnesB.pdf (110.07 KB)
H81_1982_07_SomatiskAnamnesC.pdf (146.92 KB)
H81_1982_08_SomatiskStatusA.pdf (68.28 KB)
H81_1982_09_SomatiskStatusB.pdf (93.13 KB)
H81_1982_10_Ögon.pdf (36.86 KB)
H81_1982_14_ÖvrigtPåPol.pdf (20.45 KB)
H81_1982_15_LabFormulärA.pdf (30.7 KB)
H81_1982_16_LabFormulärB.pdf (34.95 KB)
H81_1982_17_Röntgen.pdf (23.4 KB)
H81_1982_24_PsykiatrisktA.pdf (895.33 KB)
H81_1982_25_PsykiatrisktB.pdf (681.04 KB)
H81_1982_30_EKG.pdf (18.92 KB)
H81_1982_31_TidigareSjukdomar.pdf (104.33 KB)
H83_1984_01_Hembesökl.pdf (77.31 KB)
H83_1984_02_HembesöklI.pdf (87.88 KB)
H83_1984_03_HembesöklII.pdf (40.06 KB)
H83_1984_04_HembesöklIII.pdf (91.92 KB)
H83_1984_05_SomatiskAnamnesA.pdf (71.96 KB)
H83_1984_06_SomatiskAnamnesB.pdf (99.77 KB)
H83_1984_07_SomatiskAnamnesC.pdf (132.14 KB)
H83_1984_08_SomatiskStatusA.pdf (67.41 KB)
H83_1984_09_SomatiskStatusB.pdf (62.58 KB)
H83_1984_14_ÖvrigtPåPol.pdf (50.9 KB)
H83_1984_15_LabFormulärA.pdf (35.21 KB)
H83_1984_25_Psykiatriskt.pdf (971.91 KB)

H83_1984_31_TidigareSjukdomar.pdf (73.57 KB)
H83_1984_82_Benmineralbestämning.pdf (15.2 KB)
H83_1984_83_Benmineralbestämning.pdf (11.54 KB)
H83_1984_Rörelsestatus.pdf (10.59 KB)
H83_1984_Vårdtyngd.pdf (9.52 KB)
KVH70_2000_Fobiformulär.pdf (126.89 KB)
KVH70_2000_Form003_Kostvanor.pdf (248.04 KB)
KVH70_2000_Form004_SocialtNätverk.pdf (241.39 KB)
KVH70_2000_Form005_MunhälsaLivskvalité.pdf (73.84 KB)
KVH70_2000_Form01_Sjuksköterskeformulär.pdf (126.18 KB)
KVH70_2000_Form02_Deltagarformulär.pdf (445.45 KB)
KVH70_2000_Form04_Läkemedelskonsumtion.pdf (154.42 KB)
KVH70_2000_Form05_Läkarundersökning.pdf (597.6 KB)
KVH70_2000_Form07_Hörsel.pdf (104.58 KB)
KVH70_2000_Form09_ADL.pdf (272.77 KB)
KVH70_2000_Form10_Vattenkastningsproblem.pdf (116.48 KB)
KVH70_2000_Form10b_Undersökningsformulär 1-3.pdf (355.62 KB)
KVH70_2000_Form20_SammanställningAvPsykologiskUndersökning.pdf (83.69 KB)
KVH70_2000_Form25_Psykiatriskt.pdf (4.14 MB)
KVH70_2000_Form25b_Rökning.pdf (102.63 KB)
KVH70_2000_Form27_Anhörig.pdf (2.03 MB)
KVH70_2000_Form99_Hälsoundersökning.pdf (135.57 KB)
KVH70_2000_Form99_HälsoundersökningenBortfall.pdf (174.84 KB)
KVH70_2000_Form9b_FysiskAktivitet.pdf (235.34 KB)
KVH70_2000_GAF.pdf (80.14 KB)
KVH70_2000_Hälsoenkät.pdf (265.9 KB)
KVH70_2000_Smärta.pdf (164.07 KB)
KVH70_2000_Sömnfrågor.pdf (45.12 KB)
KVH70_2000_Tandläkardel_A_B.pdf (1.1 MB)
KVH75_2005_Anhörig.pdf (362.05 KB)
KVH75_2005_ÄrftlighetFrågor.pdf (38.69 KB)
KVH75_2005_Fobi.pdf (123.75 KB)
KVH75_2005_Form00.pdf (26.82 KB)
KVH75_2005_Form01_Sjuksköterske.pdf (72.54 KB)
KVH75_2005_Form02_Deltagarform.pdf (460 KB)
KVH75_2005_Form02b_Deltagarform.pdf (233.08 KB)
KVH75_2005_Form03_Hälsoenkät.pdf (279.06 KB)
KVH75_2005_Form04_Läkemedelkonsumtion.pdf (161.79 KB)
KVH75_2005_Form05_Läkarundersökning.pdf (480.36 KB)
KVH75_2005_Form08_ADL.pdf (251.26 KB)

KVH75_2005_Form09_Funktionstester.pdf (310.4 KB)
KVH75_2005_Form13_HörselBalans.pdf (137.2 KB)
KVH75_2005_Form20_Psykologisk.pdf (455.33 KB)
KVH75_2005_Form8bc.pdf (337.78 KB)
KVH75_2005_Gångtest.pdf (26.4 KB)
KVH75_2005_HADskalan.pdf (85.79 KB)
KVH75_2005_Hereditet.pdf (96.67 KB)
KVH75_2005_HLOC.pdf (197.67 KB)
KVH75_2005_KASAM.pdf (102.89 KB)
KVH75_2005_Munhälsa_Livskvalitet.pdf (73.05 KB)
KVH75_2005_OHQoL.pdf (31.34 KB)
KVH75_2005_Personlighet.pdf (149.3 KB)
KVH75_2005_Psykiatriskt_Form25_25B.pdf (501.63 KB)
KVH75_2005_SocialtNätverk.pdf (165.32 KB)
KVH75_2005_Sömnformulär.pdf (53.99 KB)
KVH75_2005_Tandläkardel.pdf (152.98 KB)
KVH75_2005_Tandläkare.pdf (200.85 KB)
KVH75_2005_Tandvård.pdf (43.85 KB)
StudyYears.pdf (69.44 KB)

Skapare/primärforskare

Ingmar Skoog - Göteborgs universitet, Institutionen för neurovetenskap och fysiologi

Forskningshuvudman

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

Beskrivning

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

H70-undersökningen är en populationsbaserad studie av normgivande åldrande hos 70-åringar, som både fokuserar på medicinska och kognitiva mått. H70-undersökningen startade år 1971 då 973 70-åringar födda 1901/02 rekryterades. Dessa följdes sedan under drygt 30 år. Därefter har ytterligare födelsekohorter av 70-åringar och 75-åringar inkluderats i studien. Samtliga kohorter i studien har följts longitudinellt. H70-studien koordineras av flera forskargrupper, primärt av geriatrik, allmänmedicin och epidemiologi.

De undersökningsmetoder som använts har varit samma för samtliga studier, och för att resultaten ska kunna jämföras över tid har uppföljningarna varit så identiska som möjligt. Undersökningen omfattar psykiatrisk intervju, somatiska undersökningar, tester av sjukgymnast, anhörigintervju, blodprov med omfattande laboratorieanalyser samt psykologtest. Vidare ingår data relaterad till socioekonomisk status, civilstånd, levnadsvillkor, bostadssituation, utbildning, religiositet, hobbys och livshändelser. Slutligen ingår neurobiologisk undersökning i form av datortomografi (CT) och magnetröntgen (MR) av hjärnan samt lumbalpunktion och analys av hjärn-ryggmärgsvätska.

Journalinformation från alla större sjukhus, geriatriska och psykiatriska institutioner samt polikliniska mottagningar i Göteborg utvärderas för att finna fall av psykiska och somatiska sjukdomar. Demens, depression, psykotiska sjukdomar, sömnproblem, ångestsjukdomar, och post-traumatiskt stresssyndrom (PTSS) diagnostiseras enligt DSM-III-R och DSM-IV. Somatiska sjukdomar klassificeras enligt etablerade kriterier.

Syfte:

Det ursprungliga syftet var:

1. Att bidra med kunskap om det normala åldrandet och om normala förhållanden i åldersgruppen
2. Att göra en undersökning av sociala och medicinska förhållanden i populationen
3. Att generera data för planering av äldreomsorg samt
4. Att erbjuda deltagarna en grundlig medicinsk undersökning

Vid baslinjemätningens hälsoundersökning år 1971/72 deltog 973 individer (449 män och 524 kvinnor) vilket motsvarade en svarsfrekvens på totalt 84 %. Deltagarna har följts upp vid 75-, 79-, 81-, 82-, 83-, 85-, 88-, 90-, 92-, 95-, 97-, 99-, 100-, och 101 års ålder. Studiens undersökningar har genomförts år 1971-72, 1976-77, 1980, 1982-83, 1984-85, 1986-87, 1989-90, 1991, 1993, 1996, 1998, 2000, 2001, 2002.

I samband med några undersökningar utökades urvalet med nya deltagare, som inte tidigare deltagit i undersökningen.

Data innefattar personuppgifter

Nej

Analysenhet

[Individ](#)

Population

Den ursprungliga populationen bestod av ett representativt urval av 70-åriga män och kvinnor födda 1901/1902 och boende i Göteborg 1971/1972, som sedan följts longitudinellt. Fler kohorter av 70-åringar och även 75-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

1971 – 2002

Dataformat / datastruktur

[Numeriska](#)

Datainsamling 1

- Instrument: (Strukturerat frågeformulär)

Geografisk utbredning

Geografisk plats: [Sverige](#)

Geografisk beskrivning: Göteborg

Lägsta geografiska enhet

Kommun

Ansvarig institution/enhet

Institutionen för neurovetenskap och fysiologi

Forskningsområde

[Äldre](#) (CESSDA Topic Classification)

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

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

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

[Hälsa](#) (CESSDA Topic Classification)

Nyckelord

[Äldreomsorg](#), [Äldre](#), [Åldrande](#), [Ålderdom](#), [Äldreboende](#), [Mänskligt beteende](#), [Livskvalitet](#), [Ohälsa](#), [Sjukdomar](#), [Tandhälsa](#), [Livshändelser](#), [Symptom](#), [Hjärt-kärlsjukdomar](#), [Näringsrubbingar och ämnesomsättningssjukdomar](#), [Cancer](#), [Bakterie- och virussjukdomar](#), [Folkhälsa](#), [Munhälsa](#), [Psykisk hälsa](#), [Sexuell hälsa](#), [Sjukdomshistoria](#), [Ärftliga sjukdomar](#), [Blodsjukdomar](#), [Hudsjukdomar](#), [Hormonsjukdomar](#), [Medfödda sjukdomar](#), [Muskel- och skelettsjukdomar](#), [Ögonsjukdomar](#), [Öronsjukdomar](#), [Antropometriska data](#), [Andningssystemet](#), [Blodsystemet](#), [Hjärt-kärlsystemet](#), [Immunsystemet](#), [Hälsorisker](#), [Längd](#), [Motion \(fysisk aktivitet\)](#), [Vikt](#), [Near - towards a national e-infrastructure for aging research in sweden](#)

Publikationer

Landahl S, Lindblad B, Roupe S, Steen B, Svanborg A. Digitalis therapy in a 70-year-old population. Acta Med Scand. 1977;202(6):437-43.

Skoog I. Psychiatric epidemiology of old age: the H70 study - the NAPE Lecture 2003. Acta Psychiatr Scand. 2004;109:4-18.

Rockwood K, Mitnitski A, Song X, Steen B, Skoog I. Long-term risks of death and institutionalisation of elderly people in relation to deficit accumulation at age 70. J Am Ger Soc 2006;54:975-979.

Fredén Klenfeldt I, Karlsson B, Sigström R, Waern M, Östling S, Marlow T, Gustafson D, Skoog I. Prevalence of Obsessive-compulsive Disorder in Relation to Depression and Cognition in an Elderly Population. Am J Geriatr Psychiatry. 2014 Mar;22(3):301-8. doi: 10.1016/j.jagp.2012.09.004. Epub 2013 Mar 13.

Kern S, Skoog I, Ostling S, Kern J, Börjesson-Hanson A. Does low-dose acetylsalicylic acid prevent cognitive decline in women with high cardiovascular risk? A 5-year follow-up of a non-demented population-based cohort of Swedish elderly women. BMJ Open. 2012 Oct 3;2(5). doi:pil: e001288.

10.1136/bmjopen-2012-001288. Print 2012. PubMed PMID: 23035037; PubMed Central PMCID: PMC3488756.

Ruitenbergh A, Skoog I, Ott A, Aevarsson O, Witteman JC, Lernfelt B, van Harskamp F, Hofman A, Breteler MMB. Blood Pressure and Risk of Dementia: Results from the Rotterdam Study and the Gothenburg H-70 Study. *Dement Geriatr Cogn Disord* 2001;12:33-39.

Persson G, Svanborg A. Marital coital activity in men at the age of 75: relation to somatic, psychiatric, and social factors at the age of 70. A prospective study on a representative material. *J Am Geriatr Soc* 1992;40:439-444.

Steen B, Bruce A, Isaksson B, Lewin T, Svanborg A. Body composition in 70-year-old males and females in Gothenburg, Sweden. A population study. *Acta Med Scand Suppl.* 1977;611:87-112.

Persson G. Five-year mortality in a 70-year-old urban population in relation to psychiatric diagnosis, personality, sexuality and early parental death. *Acta Psychiatr Scand* 1981;64:244-253.

Silveira E, Skoog I, Sundh V, Allebeck P, Steen B. Health and well-being among 70-year-old migrants living in Sweden – results from the H70 gerontological and geriatric population studies in Göteborg. *Soc Psychiatry Psychiatr Epidemiol* 2002;37:13-22.

Nilsson-Ehle H, Jagenburg R, Landahl S, Svanborg A, Westin J. Decline of blood haemoglobin in the aged: a longitudinal study of an urban Swedish population from age 70 to 81. *Br J Haematol.* 1989 Mar;71(3):437-42.

Lak V, Guo X, Skoog I. Secular trends in lung function and its relation to survival in Swedish 75-year olds 1976-2006. *Age Ageing.* 2012 Nov;41(6):735-40.

Sacuiu S, Gustafson D, Sjögren M, Guo X, Östling S, Johansson B, Skoog I. Secular changes in cognitive predictors of dementia and mortality in 70-year-olds. *Neurology* 2010;75(9):779-85.

Palsson SP, Östling S, Skoog I. The incidence of first-onset depression in a population followed from the age of 70 to 85. *Psychol Med* 2001;31:1159-1168.

Sigström R, Skoog I, Sacuiu S, Karlsson B, Fredén Klenfeldt I, Waern M, Gustafson D, Östling S. The prevalence of psychotic symptoms and paranoid ideation in a non-demented population sample of 70-82 year olds. *Int J Ger Psychiatry* 2009;24:1413-1419.

Nilsson-Ehle H, Jagenburg R, Landahl S, Svanborg A, Westin J. Haematological abnormalities and reference intervals in the elderly. A cross-sectional comparative study of three urban Swedish population samples aged 70, 75 and 81 years. *Acta Med Scand.* 1988;224(6):595-604.

Hörder H, Skoog I, Frändin K. Health-related quality of life in relation to walking habits and fitness: a population-based study of 75-year-olds. *Qual Life Res.* 2013 Aug;22(6):1213-23. doi: 10.1007/s11136-012-0267-7. Epub 2012 Sep 22.

Karlsson B, Sigström R, Waern M, Östling S, Gustafson D, Skoog I. The Prognosis and Incidence of Social Phobia in an Elderly Population. A 5-Year Follow-up. *Acta Psych Scand* 2010; 122:4-10.

Liebetrau M, Hamann GF, Skoog I. White matter lesions as a risk factor for stroke and dementia. *Nervenarzt* 2005;76:708-715.

Sigström R, Ostling S, Karlsson B, Waern M, Gustafson D, Skoog I. A population-based study on phobic

fears and DSM-IV specific phobia in 70-year olds. *J Anxiety Disord.* 2011;25(1):148-53. .

Persson G. Sexuality in a 70-year-old urban population. *J Psychosom Res* 1980;24:335-342.

Mellström D, Rundgren A, Jagenburg R, Steen B, Svanborg A. Tobacco smoking, ageing and health among the elderly: a longitudinal population study of 70-year-old men and an age cohort comparison. *Age Ageing.* 1982 Feb;11(1):45-58.

Beckman N, Waern M, Gustafson D, Skoog I. Secular trends in self reported sexual activity and satisfaction in Swedish 70 year olds: cross sectional survey of four populations, 1971-2001. *Brit Med J* 2008; 337:151-154.

Persson G. Prevalence of mental disorders in a 70-year-old urban population. *Acta Psychiatr Scand* 1980;62:119-139.

Persson G. Life event ratings in relation to sex and marital status in a 70-year-old urban population. *Acta Psychiatr Scand* 1980;62:112-118.

Waern M, Marlow T, Östling S, Morin J, Skoog I. Secular changes in at-risk drinking in Sweden: Birth cohort comparisons in 75-year-old men and women 1976-2006. *Age Ageing.* 2014 Mar;43(2):228-34. doi: 10.1093/ageing/aft136. Epub 2013 Sep 25.

Persson G. Relation between early parental death and life event ratings among 70-year-olds. A test of a sensitization theory. *Acta Psychiatr Scand* 1980;62:392-397.

Nilsson LV. Prevalence of mental disorders in a 70-year-old urban sample. A cohort comparison. *J Clin Exp Gerontology* 1983;5:101-120.

Sonn U, Frändin K, Grimby G. Instrumental activities of daily living related to impairments and functional limitations in 70-year-olds and changes between 70 and 76 years of age. *Scand J Rehab Med* 1995; 27: 119-28.

Nilsson J, Karlsson B, Sigström R, Waern M, Östling S, Guo X, Skoog I. The prevalence of Generalized Anxiety Disorder according to DSM-IV and ICD-10 among non-demented 75-year-olds in Gothenburg, Sweden. *Am J Ger Psychiatry* (in press).

Nilsson L. Mental diseases in an urban population examined at the age of 70 and 5 years later. *Nordisk Gerontologisk Tidskrift, Norsam-Nyt Suppl* 1982;42-43.

Nilsson-Ehle H, Jagenburg R, Landahl S, Svanborg A. Blood haemoglobin declines in the elderly: implications for reference intervals from age 70 to 88. *Eur J Haematol.* 2000 Nov;65(5):297-305.

Hörder H, Skoog I, Frändin K. Health-related quality of life in relation to walking habits and fitness: a population-based study of 75-year-olds. *Qual Life Res* 2013; 22(6):1213-23. doi: 10.1007/s11136-012-0267-7.

Rinder L, Roupe S, Steen B, Svanborg A. Seventy-year-old people in Gothenburg. A population study in an industrialized Swedish city. *Acta Med Scand.* 1975 Nov;198(5):397-407.

Frändin K, Grimby G, Mellström D, Svanborg A. Walking habits and health-related factors in a 70-year-old population. *Gerontology* 1991; 37: 281-8.

Persson G. Personality dimensions in a 70-year-old urban population. Norms for the MNT scales and

sex and age relations. *Acta Psychiatr Scand* 1980;62:476-485.

Wiberg P, Waern M, Billstedt E, Östling S, Skoog I. Secular trends in the prevalence of dementia and depression in Swedish septuagenarians 1976- 2006. *Psychol Med*. 2013 Dec;43(12):2627-34. doi: 10.1017/S0033291713000299. Epub 2013 Mar 12.

Berg S, Mellström D, Persson G, Svanborg A. Loneliness in the Swedish aged. *J Gerontol* 1981;36:342-349.

Nilsson J, Östling S, Waern M, Karlsson B, Sigström R, Guo X, Skoog I. The 1-Month Prevalence of Generalized Anxiety Disorder According to DSM-IV, DSM-V, and ICD-10 Among Nondemented 75-Year-Olds in Gothenburg, Sweden. *Am J Geriatr Psychiatry*. 2012 Nov;20(11):963-72. doi: 10.1097/JGP.0b013e318252e749.

Nilsson L, Persson G. H70 Hälsoundersökning av 70-åringar i Göteborg. *Mentalt hälsotillstånd. Läkartidn* 1980;77:3757-3759.

Sacuiu S, Gustafson D, Johansson B, Thorvaldsson V, Berg S, Sjögren M, Guo X, Östling S, Skoog I. The pattern of cognitive symptoms predicts time to dementia onset. *Alz & Dem* 2009;5:199-206.

Thorvaldsson V, Skoog I, Hofer SM, Börjesson-Hanson A, Ostling S, Sacuiu S, Johansson B. Nonlinear blood pressure effects on cognition in old age: separating between-person and within-person associations. *Psychol Aging*. 2012 Jun;27(2):375-83. Epub 2011 Oct 10.

Östling S, Pálsson S, Skoog I. The incidence of first-onset psychotic symptoms and paranoid ideation in a representative population sample followed from age 70 to 90 years. Relation to mortality and later development of dementia. *Int J Geriatr Psychiatry* 2007;22:520-528.

Mosallanezhad Z, Hörder H, Salavati M, Nilsson-Wikmar L, Frändin K. Physical activity and physical functioning in Swedish and Iranian 75-year-olds – a comparison. *Arch Gerontol Geriatr* 2012; 55(2): 422-30.

Olesen PJ, Gustafson DR, Simoni M, Pantoni L, Ostling S, Guo X, Skoog I. Temporal Lobe Atrophy and White Matter Lesions are Related to Major Depression over 5 years in the Elderly. *Neuropsychopharmacology* 2010;35(13):2638-45.

Landahl S, Jagenburg R, Svanborg A. Blood components in a 70-year-old population. *Clin Chim Acta*. 1981 May;112(3):301-14.

Steen B, Isaksson B, Svanborg A. Intake of energy and nutrients and meal habits in 70-year-old males and females in Gothenburg, Sweden. A population study. *Acta Med Scand Suppl*. 1977;611:39-86.

Persson G, Nilsson LV, Svanborg A. Personality and sexuality in relation to an index of gonadal steroid hormone balance in a 70-year-old population. *J Psychosom Res* 1983;27:469-477.

Karlsson B, Klenfeldt IF, Sigstrom R, Waern M, Ostling S, Gustafson D, Skoog I. Prevalence of social phobia in non-demented elderly from a swedish population study. *Am J Geriatr Psychiatry* 2009;17:127-135.

Sjöberg L, Östling S, Waern M, Falk H, Skoog I. Secular changes in the relation between depression and social factors. A study of two birth cohorts of Swedish septuagenarians followed for 5 years. *J Affect Disord*. 2013 Sep 5;150(2):245-52. doi: 10.1016/j.jad.2013.04.002. Epub 2013 Apr 30.

Guo X, Matousek M, Sonn U, Skoog I, Björkelund C, Steen B. A longitudinal study on changes of movement performance and their relation to medical conditions in a female population followed from age 70 to 78. Arch Gerontol Geriatr 2003;36:127-140.

Nilsson LV. Incidence of severe dementia in an urban sample followed from 70 to 79 years of age. Acta Psychiatr Scand 1984;70:478-486.

Persson G. Psychogenic needs in a 70-year-old population. Norms for the CMPS and sex and age relations. Acta Psychiatr Scand 1980;62:464-475.

Billstedt E, Waern M, Duberstein P, Marlow T, Hellström T, Östling S, Skoog I. Secular changes in personality: study of 75-year-olds examined in 1976-1977 and 2005-2006. In J Geriatr Psychiatry 2013;28(3):298-304.

Nilsson L, Skoog I. H-70 - de äldres hälsa. Fler resultat från projektet: Psykiska störningar. Läkartidningen 1989;86:2773-2774.

Bergh I, Steen G, Waern M, Sjöström B, Odén A, Steen B. Pain and depressive symptoms in 70-year old men and women: A Swedish population study. Journal of pain and symptom management 2003;26:903-912.

Duberstein PR, Palsson SP, Waern M, Skoog I. Personality and risk for depression in a birth cohort of 70-year-olds followed for 15 years. Psychological Medicine 2008;38:663-671.

Zhi X, Joas E, Waern M, Östling S, Börjesson-Hanson A, Skoog I. Prevalence of cardiovascular disorders and risk factors in two 75-year-olds birth cohorts examined in 1976-77 and 2005-06. Aging Clin Exp Res. 2013 Aug;25(4):377-83. doi: 10.1007/s40520-013-0058-1. Epub 2013 Jun 4.

Nilsson LV, Persson G. Prevalence of mental disorders in an urban sample examined at 70, 75 and 79 years of age. Acta Psychiatr Scand 1984;69:519-527.

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 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](#)

[H85, kohort 3: 85-åringar födda 1930](#)

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 \(CLS\)](#)