

Statistik om stroke 2024

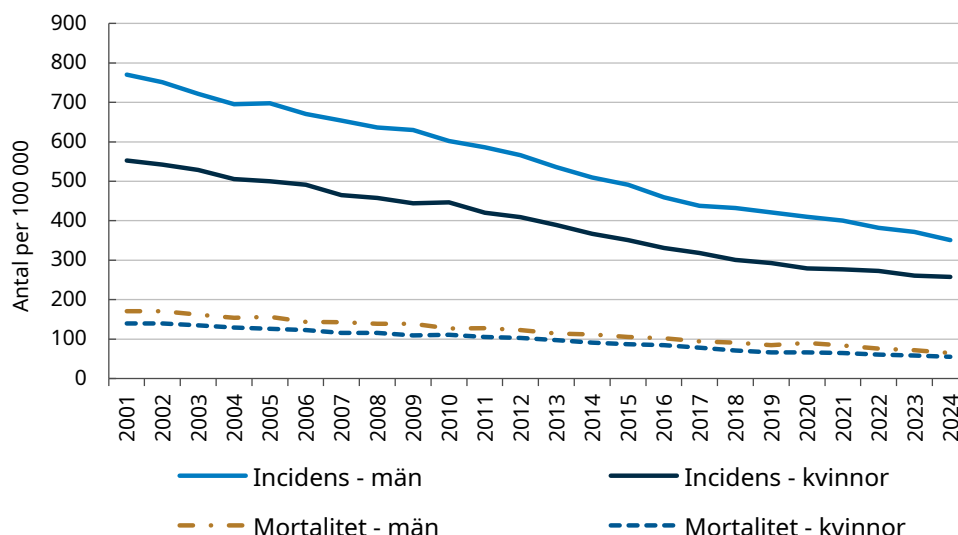
Under 2024 inträffade omkring 26 000 strokefall, fördelade på cirka 24 400 personer, vilket var ungefär 400 personer färre än året innan. Antalet avlidna till följd av stroke minskade också med cirka 290 jämfört med 2023. Under 2000-talet har både antalet personer som drabbats av stroke och som avlidit med stroke halverats, när hänsyn tas till befolkningsökningen och förändringar i åldersstrukturen.

Insjuknande och dödlighet minskar

Statistiken över stroke omfattar både cerebral infarkt och hjärnblödning. Under 2024 inträffade nästan 26 000 strokefall, fördelade på cirka 24 400 personer, vilket var omkring 400 färre än under 2023. Sett över hela 2000-talet har både incidensen, det vill säga antalet strokefall per 100 000 invånare, och mortaliteten, antalet döda per 100 000 invånare, minskat stadigt. Figur 1 visar utvecklingen för kvinnor och män mellan åren 2001 och 2024. Siffrorna är åldersstandardiserade, vilket innebär att de är justerade för förändringar i befolkningens åldersstruktur mellan olika år. Både incidensen och mortaliteten har halverats sedan år 2001. Minskningen är ungefär lika stor bland män och kvinnor.

Figur 1. Antal fall och dödlighet i stroke per 100 000 invånare, 20 år och äldre, efter kön och år, 2001–2024

Åldersstandardiserade siffror



Källa: Patientregistret och Dödsorsaksregistret, Socialstyrelsen

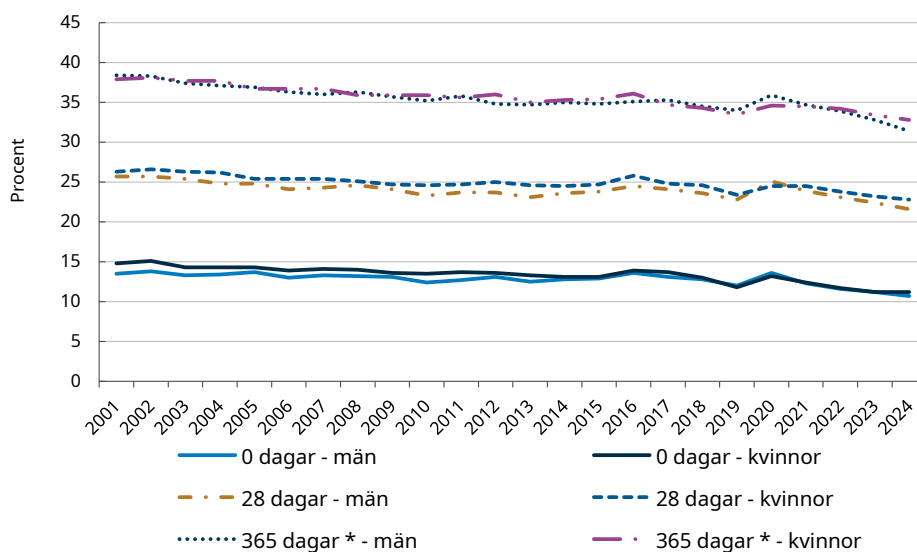
Antalet personer som avled med stroke som dödsorsak minskade med omkring 290, till cirka 5 200 avlidna under 2024. Denna statistik inkluderar dödsfall där stroke anges som antingen underliggande eller övrig dödsorsak¹ på dödsorsaksintyget.

Var fjärde person med stroke dör inom 28 dagar

Letalitet beskriver andelen av inträffade strokefall där personen avlider, oavsett dödsorsak, inom en viss tidsperiod. Andelarna för de olika letalitetsmåtten har varit relativt stabila under de senaste decennierna, men en svag minskning kan observeras över tid. Figur 2 visar utvecklingen av letaliteten mellan åren 2001 och 2024, med avseende på andelen dödsfall samma dag, inom 28 dagar respektive 365 dagar efter en stroke. Siffrorna är åldersstandardiserade och uppdelade efter kön.

Figur 2. Andel döda inom 0, 28 och 365* dagar av samtliga fall av stroke, 20 år och äldre, 2001–2024

Åldersstandardiserade siffror



*Preliminära uppgifter för 2024

Källa: Patientregistret och Dödsorsaksregistret, Socialstyrelsen

Av de strokefall som inträffade 2024 avled cirka 11 procent av personerna samma dag, omkring 22 procent inom 28 dagar och 32 procent inom 365 dagar. Letaliteten ökade något under 2020, men därefter har en liten minskning skett. Skillnaden i letalitet mellan män och kvinnor är marginell.

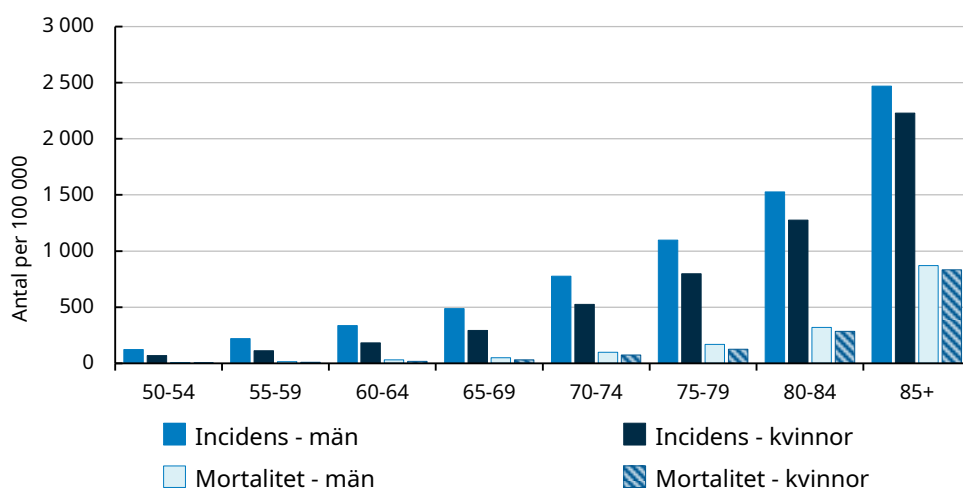
¹ Underliggande dödsorsak är den sjukdom eller skadeorsak som inledde den kedja av sjukdomshändelser som ledde till döden, eller de omständigheter vid en olycka eller våldshandling som framkallade den dödliga skadan. På dödsorsaksintyget anges förutom underliggande dödsorsak ofta andra dödsorsaker, såsom komplikationer till följd av den underliggande dödsorsaken samt bidragande dödsorsaker.

Liksom dödligheten ökar även letaliteten med åldern. Bland personer som var 85 år eller äldre och drabbades av stroke under 2024, avled cirka 21 procent samma dag och omkring 40 procent inom 28 dagar.

Stroke vanligast bland äldre

Figur 3 visar incidens och mortalitet under 2024 för olika åldersgrupper, uppdelat efter kön. Stroke förekommer i alla åldrar, men är betydligt vanligare bland äldre än yngre. Både antalet strokefall och antalet avlidna per 100 000 invånare ökar markant med stigande ålder.

Figur 3. Antal fall och dödlighet i stroke per 100 000 invånare efter kön och ålder, 2024



Källa: Patientregistret och Dödsorsaksregistret, Socialstyrelsen

Knappt fyra procent av de strokefall som inträffade under 2024 drabbade personer yngre än 50 år, vilket motsvarar cirka 1 000 personer. Endast en procent av alla som avled med stroke var yngre än 50 år, motsvarande cirka 60 personer. Tre av fyra personer som drabbades av stroke 2024 var 70 år eller äldre, och av de som avled till följd av stroke var nio av tio 70 år eller äldre.

Män oftare drabbade

Med hänsyn till könsskillnader i åldersstrukturen har det under de senaste fem åren i genomsnitt inträffat 42 procent fler strokefall per 100 000 invånare bland män jämfört med kvinnor. Skillnaden mellan könen är något mindre när det gäller dödlighet, justerat för åldersstrukturen har i genomsnitt 27 procent fler män än kvinnor avlidit under de senaste fem åren. I absoluta tal dog något färre män än kvinnor med stroke under 2024, vilket även har varit fallet tidigare år, med undantag för 2020 då ungefär lika många män som kvinnor avled. Att fler kvinnor dör till följd av stroke beror på att äldre

drabbas i betydligt högre utsträckning än yngre, och att andelen kvinnor är högre i den äldre delen av befolkningen.

Vad baseras statistiken på?

I strokestatistiken används inskrivningsdatum för slutenvården i patientregistret för att skatta incidensdatum. I de fall som patienten avled utan att ha blivit sjukhusvårdad skattas incidensdatum utifrån dödsdatumet i dödsorsaksregistret. Alla händelser från och med dag 0 till och med dag 27 tillhör samma incidenta fall.

Strokesjukdomar i statistiken enligt ICD-10

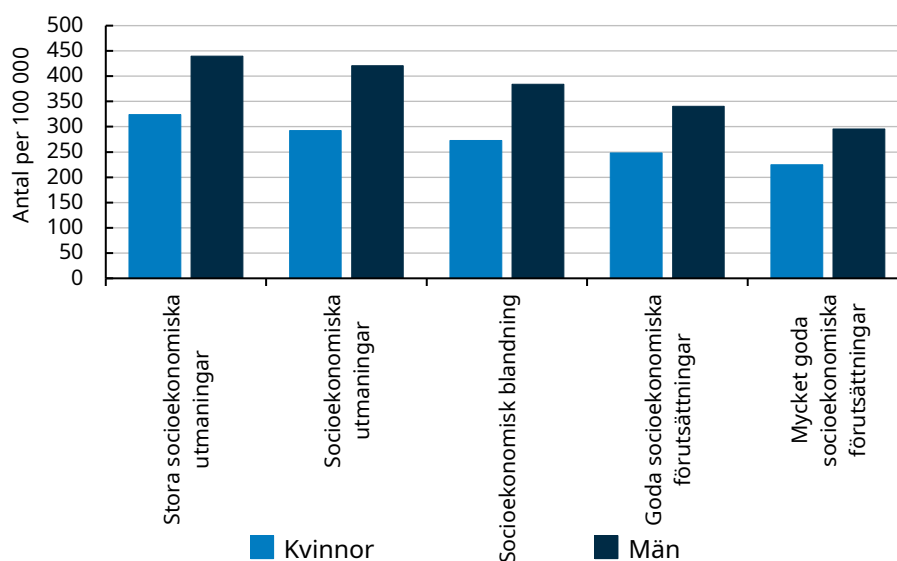
- Hjärnblödning (I61)
- Cerebral infarkt (I63)
- Akut cerebrovaskulär sjukdom ej specificerad som blödning eller infarkt (I64)

Högre incidens av stroke i områden med stora socioekonomiska utmaningar

Figur 4 visar incidensen av stroke under 2024 för personer som bor i områden med olika socioekonomiska förutsättningar, från områden med stora socioekonomiska utmaningar till områden med mycket goda socioekonomiska förutsättningar, uppdelat efter kön.

Figur 4. Antal fall per 100 000 invånare i stroke efter områdestyp och kön, 2024

Åldersstandardiserade siffror



Källa: Patientregistret, Socialstyrelsen, Statistikmyndigheten SCB

Incidensen av stroke minskar successivt med förbättrade socioekonomiska förutsättningar. Både kvinnor och män har den högsta förekomsten av stroke i områden med stora socioekonomiska utmaningar och den lägsta i områden med mycket goda socioekonomiska förutsättningar. Incidensen varierar mellan områdestyperna, särskilt bland män där den sträcker sig från cirka 440 fall per 100 000 invånare i områden med stora socioekonomiska utmaningar till omkring 296 i områden med mycket goda socioekonomiska förutsättningar. Motsvarande siffror för kvinnor är 324 respektive 225. I alla områden har män fler stroke-fall än kvinnor, men skillnaden mellan könen är något mer framträdande i området med socioekonomiska utmaningar.

Områdestyp och regionala statistikområden

Områdestyp är ett mått för socioekonomiska förutsättningar. Måttet bygger på ett index som innehåller andel personer med låg ekonomisk standard, andel personer med förgymnasial utbildning och andelen med ekonomiskt bistånd och/eller långtidsarbetslösa. Totalt finns det fem områdestyper som sträcker sig från områden med stora socioekonomiska utmaningar (1) till områden med mycket goda socioekonomiska förutsättningar (5). Områdena är kategoriserade utifrån regionala statistikområden, RegSo. RegSo delar in Sverige i 3 363 områden som följer läns- och kommungränserna och dessa uppgifter uppdateras årligen med utgångspunkt i befolkningen per den 31 december.

Mer information

Du hittar fler tabeller, diagram och annan information här (välj Tillhörande dokument och bilagor): www.socialstyrelsen.se/statistik-och-data/statistik/alla-statistikamnen/stroke

För dig som vill göra egna sökningar i statistikdatabasen: www.socialstyrelsen.se/statistik-och-data/statistik/statistikdatabasen

Kontakt:

Malin Johansson, statistikfrågor
Telefon: 075-247 30 00
E-post: patientregistret@socialstyrelsen.se

Anastasia Simi, sakfrågor
Telefon: 075-247 41 49
E-post: anastasia.simi@socialstyrelsen.se