

Statistik om hjärtinfarkter 2023

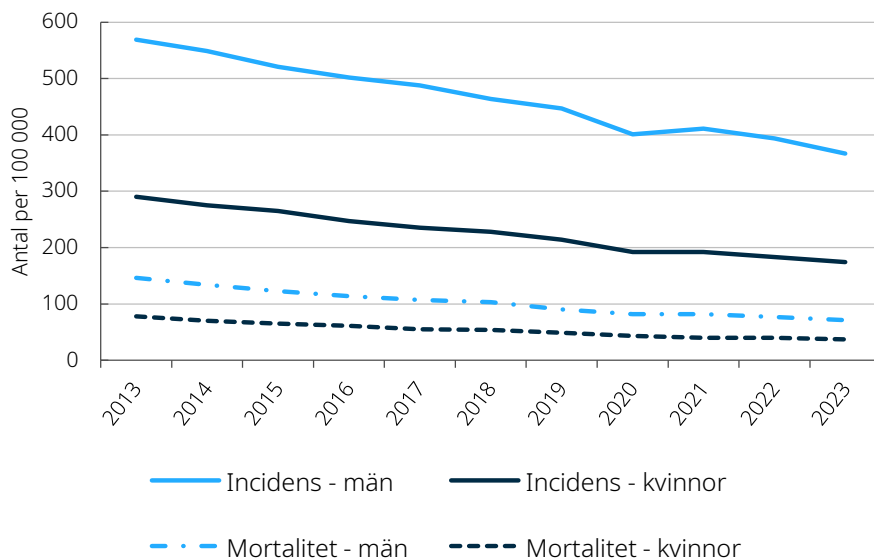
Antalet fall av akut hjärtinfarkt och antalet avlidna med akut hjärtinfarkt fortsätter minska. Det finns skillnader mellan könen och mellan boende i olika områdestyper som har olika grad av socioekonomiska utmaningar eller förutsättningar. Knappt 22 procent av de som drabbats av akut hjärtinfarkt avlider inom 28 dagar.

Fortsatt minskning av hjärtinfarkter

År 2023 beräknas cirka 22 200 fall av akut hjärtinfarkt ha inträffat, vilket motsvarar 274 fall per 100 000 invånare. Det är en minskning av cirka 1 000 fall mellan 2022 och 2023. Det är ungefär dubbelt så vanligt att män drabbas som att kvinnor drabbas, både när det gäller att insjukna i och att avlida i samband med akut hjärtinfarkt. De senaste decennierna har både incidensen (antal fall av akut hjärtinfarkt per 100 000 invånare per år) och mortaliteten (antal avlidna med akut hjärtinfarkt per 100 000 invånare per år) minskat stadigt för båda könen. I figur 1 visas utvecklingen för kvinnor och män mellan åren 2013 och 2023. Siffrorna är åldersstandardiserade, vilket betyder att de är justerade för skillnader i befolkningens åldersfördelning mellan olika år. Incidensen var år 2023 den lägsta för hela den redovisade perioden, både för män och kvinnor.

Figur 1. Antal fall (incidens) och antal döda (mortalitet) med akut hjärtinfarkt per 100 000 invånare, 20 år och äldre, efter kön och år 2013-2023

Åldersstandardiserade siffror



Källa: Patientregistret och Dödsorsaksregistret, Socialstyrelsen

Cirka 4 400 personer avled med hjärtinfarkt under 2023, vilket är 55 döda per 100 000 invånare. Åldersstandardiserade siffror visar en minskning med 7 procent jämfört med 2022 och 51 procent jämfört med 2013. Den åldersstandardiserade mortaliteten minskade för både män och kvinnor mellan 2022 och 2023, och uppgick 2023 till 37 avlidna kvinnor respektive 71 avlidna män per 100 000 invånare.

Vad baseras statistiken på?

Statistiken baseras på diagnoskoderna för akut hjärtinfarkt (I21) och återinsjuknande i akut hjärtinfarkt (I22) enligt ICD-10. Statistiken omfattar personer 20 år eller äldre och bygger på patienter som slutenvårdats med dessa diagnoser registrerade i Patientregistret samt dödsfall med hjärtinfarkt som underliggande dödsorsak, komplikationer till följd av underliggande dödsorsak och som bidragande dödsorsak registrerade i Dödsorsaksregistret. I statistiken estimeras incidensdatum med inskrivningsdatum i patientregistret. I de fall patienten avlidit utan att ha blivit sjukhusvårdad estimeras incidensdatum som dödsdatum i dödsorsaksregistret. Händelser som inträffat inom 28 dagar från incidensdatum räknas till samma fall av akut hjärtinfarkt.

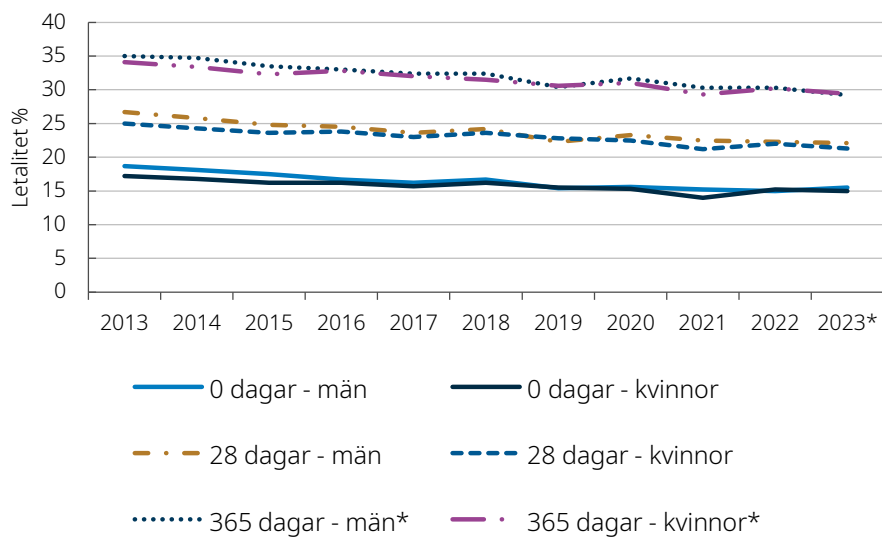
Hjärtinfarkt drabbar framförallt äldre

Att drabbas av akut hjärtinfarkt och att avlida i samband med akut hjärtinfarkt är vanligast bland äldre. 1,3 procent av kvinnorna som var 85 år och äldre drabbades av en hjärtinfarkt 2023. Motsvarande siffra för män var 2,0 procent. I åldersgruppen 80–84 år drabbades 1,3 procent av männen men bara 0,8 procent av kvinnorna. Bland yngre, 20–49 år, drabbades endast 0,03 procent av männen och 0,01 procent av kvinnorna.

Av de personer som drabbades av akut hjärtinfarkt 2023 avled drygt 15 procent samma dag och knappt 22 procent inom 28 dagar. Drygt 29 procent avled inom ett år efter sin hjärtinfarkt. Letaliteten, det vill säga andelen personer som drabbas av akut hjärtinfarkt och sedan dör oavsett dödsorsak har minskat över tid (figur 2). Minskningen de senast fem åren har dock inte varit lika stor. Andelen som avlidit samma dag som hjärtinfarkten inträffat ligger på samma nivå 2023 som den gjorde år 2019. Andelen som dör efter akut hjärtinfarkt har varit högre för män än för kvinnor men skillnaden har successivt minskat och är nu i stort sett densamma för båda könen. Letaliteten ökar med stigande ålder. I åldersgruppen 85 år och äldre var det 37 procent av kvinnorna och 38 procent av männen som avled inom 28 dagar efter att ha drabbats av akut hjärtinfarkt år 2023. I åldersgruppen 20–49 år avled 8 procent av männen och 9 procent av kvinnorna inom 28 dagar efter att de hade haft en akut hjärtinfarkt.

Figur 2. Andel döda inom 0, 28 och 365* dagar av samtliga fall av akut hjärtinfarkt (letalitet) per kön och år, 20 år och äldre, 2013–2023

Åldersstandardiserade siffror.



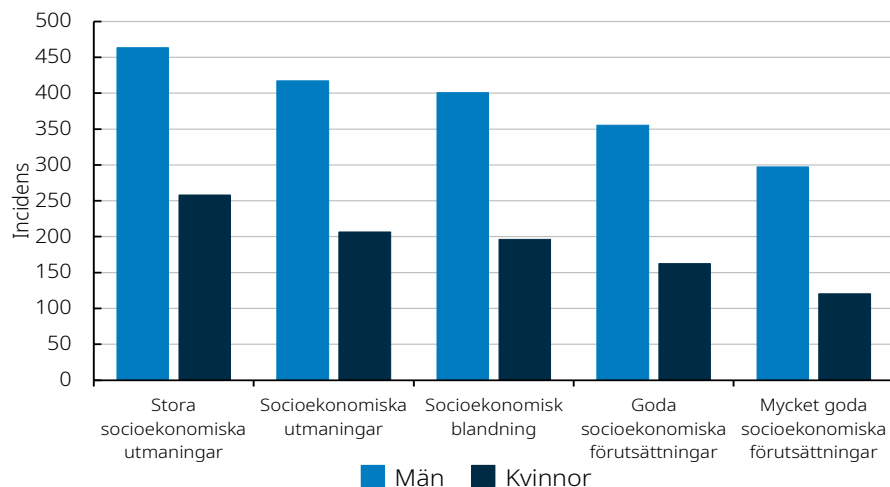
Källa: Patientregistret och Dödsorsaksregistret, Socialstyrelsen * Preliminära siffror för 2023.

Fler som får hjärtinfarkt bland boende i områden med stora socioekonomiska utmaningar

Antal fall av hjärtinfarkt per 100 000 invånare är betydligt fler i områden med stora socioekonomiska utmaningar än i övriga områdestyper (figur 3).

Figur 3. Antal fall (incidens) med akut hjärtinfarkt per 100 000 invånare, 20 år och äldre, per områdestyp och kön, 2023

Åldersstandardiserade siffror



Källa: Patientregistret, Socialstyrelsen och Statistikmyndigheten SCB

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 mycket 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

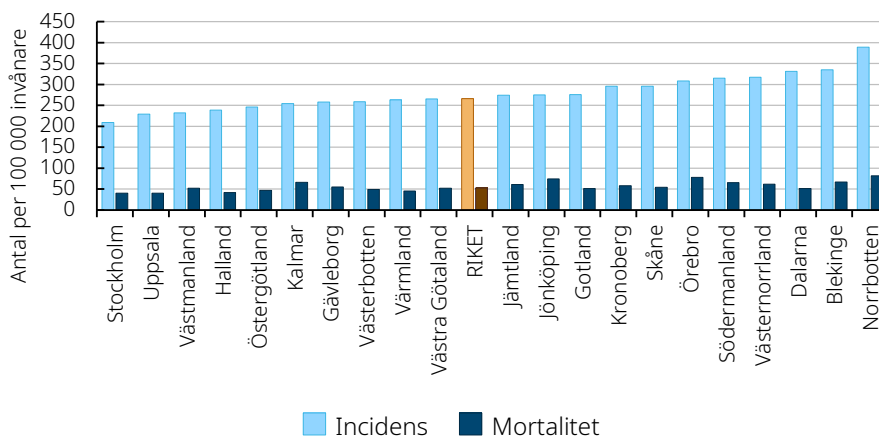
Män drabbas i högre utsträckning än kvinnor i samtliga områdestyper. Incidensen av akut hjärtinfarkt har minskat mellan 2013 och 2023 i alla områdestyper och är proportionellt ungefär lika stor i alla områdestyper.

Skillnad mellan länen

Incidens och mortalitet i akut hjärtinfarkt skiljer sig också åt mellan olika län i Sverige. Under 2023 hade Norrbotten högst antal registrerade fall av akut hjärtinfarkt per 100 000 invånare och högst antal döda med hjärtinfarkt per 100 000 invånare, med hänsyn tagen till skillnad i åldersfördelning (figur 4). Stockholms län hade lägst åldersstandardiserad incidens och både Uppsala län och Stockholms län hade lägst mortalitet med 40 avlidna personer per 100 000 invånare i länet.

Figur 4. Antal fall (incidens) och antal döda (mortalitet) med akut hjärtinfarkt per 100 000 invånare, 20 år och äldre, efter hemlän 2023

Åldersstandardiserade siffror



Källa: Patientregistret och Dödsorsaksregistret, Socialstyrelsen

Mer information

Du hittar fler tabeller, diagram och annan information här (välj Tillhörande dokument och bilagor):

<https://www.socialstyrelsen.se/statistik-och-data/statistik/alla-statistikamnen/hjartinfarkter>

För dig som vill göra egna sökningar i statistikdatabasen:

<http://www.socialstyrelsen.se/statistik-och-data/statistik/statistikdatabasen>

Kontakt:

Karin Sköldin (statistikfrågor)

Telefon: 075-247 00 00

E-post: patientregistret@socialstyrelsen.se

Bruno Ziegler (sakkunnig)

Telefon: 075-247 00 00

E-post: bruno.ziegler@socialstyrelsen.se