

Statistik om nyupptäckta cancerfall 2016

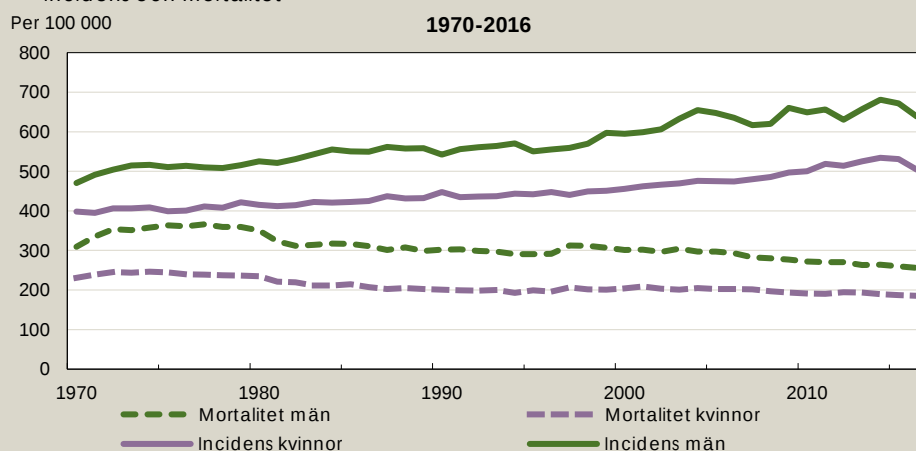
År 2016 rapporterades cirka 64 000 maligna tumörer för drygt 60 000 individer till cancerregistret. Utöver detta rapporterades cirka 51 000 tumörer för ungefär 38 000 individer till basalcancerregistret. Det är betydligt fler som insjuknar än som dör i cancer. Den vanligaste cancerformen bland kvinnor är bröstcancer och bland män prostatacancer.

Insjuknandet ökar medan dödligheten långsamt minskar

Antalet individer som diagnostiserats med cancer (incidens) har ökat medan antalet som dör i cancer (mortalitet) har minskat för perioden 1970–2016, åldersstandardiserat enligt befolkningen år 2000 (figur 1). Minskningen i dödlighet har de senaste decennierna varit något mindre för kvinnor, vilket kan förklaras helt av skillnader i utvecklingen av lungcancerdödlighet. Detta förklaras i sin tur av att rökning bland kvinnor ökade kraftigt under andra halvan av 1900-talet. De senaste två åren ses en nedgång i incidensen som dels kan bero på en slumpmässig variation över tid och dels på eftersläpning i inrapporteringen till cancerregistret. Incidensen för det senaste året, 2016, kommer sannolikt att öka till nästa års publicering. För att få en uppfattning om incidensen ökar eller minskar bör flera år tas med i beräkningen. Risken att insjukna ökar för de flesta cancerformerna med stigande ålder. Den åldersjusterade incidensen tar hänsyn till ålderssammansättningen i befolkningen och kan användas för att skapa en jämförbarhet över tid och mellan regioner.

Figur 1. Incidens och mortalitet, fall per 100 000 ålderstandardiserad

Antalet diagnostiserade individer och avlidna per 100 000, åldersstandardiserad incidens och mortalitet

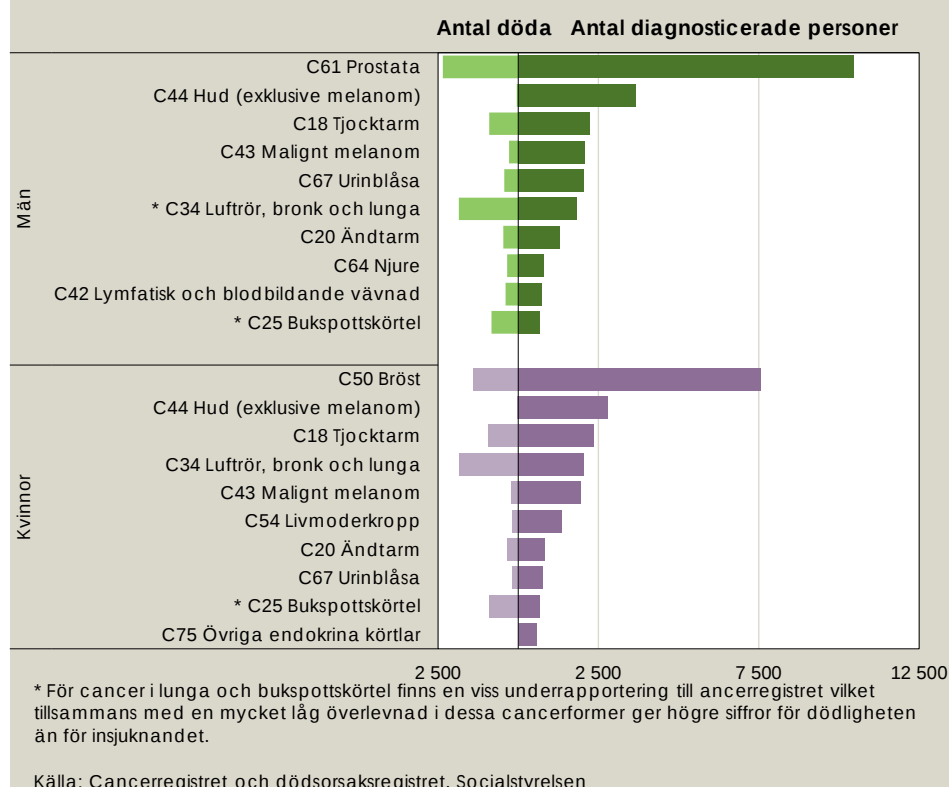


De vanligaste cancersjukdomarna

Figur 2 visar antalet diagnostiserade individer under 2016 för de 10 vanligaste cancersjukdomarna samt antalet som dött under 2016 med cancersjukdomen som underliggande dödsorsak. Bröstcancer är den största cancersjukdomen bland kvinnor där drygt 7 500 fick en diagnos och nästan 1 400 kvinnor avled med bröstcancer som underliggande dödsorsak under 2016. Bland män är prostatacancer den största cancersjukdomen där cirka 10 500 män diagnostiserades och drygt 2 300 dog under 2016. Lungcancer är den cancerform som orsakade flest dödsfall bland kvinnor, drygt 1 800 kvinnor dog under 2016. Ungefär lika många män dog i lungcancer. Observera att de som under år 2016 dött i cancer kan ha fått sin cancer diagnostiserad ibland flera år tidigare. Att jämföra incidensen för ett år med mortaliteten samma år, där insjuknande skett tidigare, ger ändå en övergripande bild av dödligheten i relation till insjuknandet för de olika cancersjukdomarna.

Figur 2. De 10 vanligaste cancersjukdomarna, 2016

Antal diagnostiserade individer och antal döda

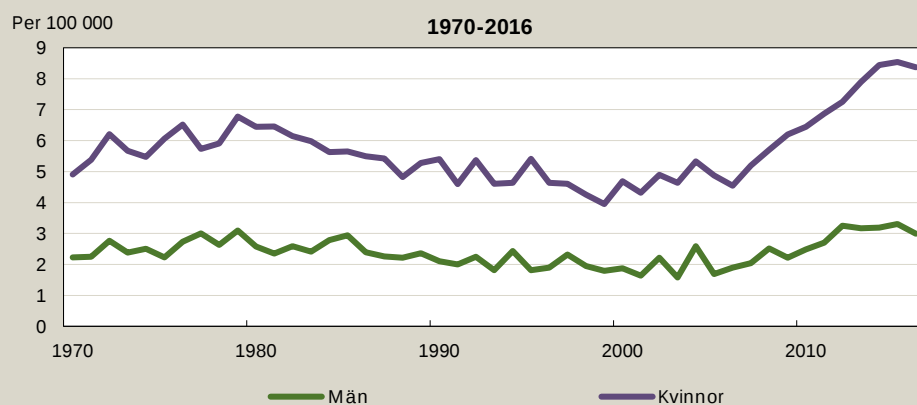


Cancer i sköldkörtel, tunga och tungbas har ökat

Cancer i tunga, tungbas, sköldskörel och tonsill är några mindre cancersjukdomar men som har ökat mycket de senaste åren. Incidensen för kvinnor med cancer i sköldkörteln (figur 3) har under närmare två decennier varit runt 5 kvinnor per 100 000 för att under de senaste tio åren öka till drygt 8 individer per 100 000 2016. Även bland män har incidensen för cancer i sköldkörteln ökat något under samma period. I antal individer räknat motsvarar ökningen cirka 70 fler män och ungefär 200 fler kvinnor som får en diagnostiserad sköldkörtelcancer.

Figur 3. Cancer i sköldkörteln, Incidens

Antalet diagnostiserade individer per 100 000, åldersstandardiserad incidens

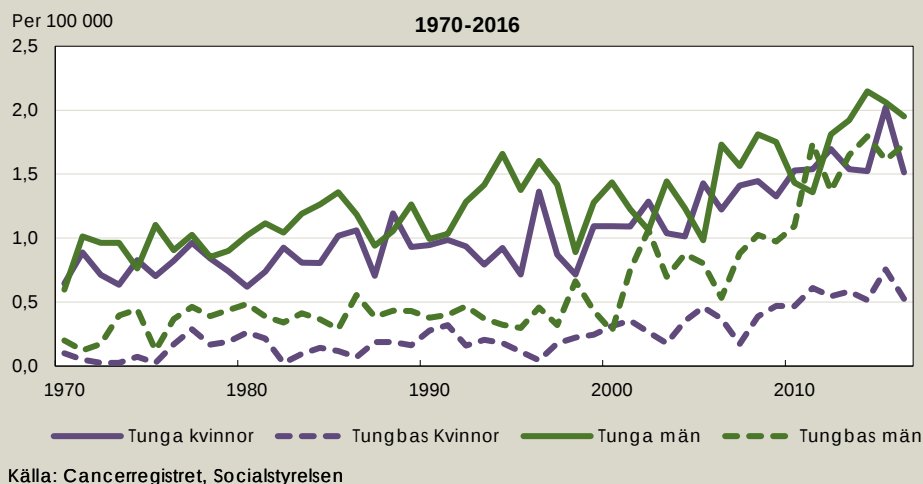


Källa: Cancerregistret, Socialstyrelsen

Cancer i tunga och tungbas har under de senaste två decennierna ökat för både kvinnor och män (figur 4). För män har cancer i tungbasen mer än fyrdubblats under den senaste 20-årsperioden med en ökning från mindre än 0,5 män till närmare 2 män per 100 000. Cancer i tungan har ökat bland både kvinnor och män fast inte lika mycket. En annan cancersjukdom som ökat är tonsillcancer. Även här har ökningen varit störst bland männen. Infektion med humant papillomvirus (HPV) har identifierats som en orsak [1], bland flera möjliga, till ökningen av cancer i tungbas och tonsill. Andra cancersjukdomar som ökat är malignt melanom i huden och annan hudcancer.

Figur 4. Cancer i tunga och tungbas, Incidens

Antalet diagnosticerade individer per 100 000, åldersstandardiserad incidens



Basalcellscancer

Kopplat till cancerregistret finns sedan 2004 ett register över basalcellscancer. Basalcellscancer är den vanligaste formen av hudcancer, en långsamt växande cancer som sällan bildar metastaser. Solexponering anses vara den viktigaste riskfaktorn för basalcellscancer. År 2016 rapporterades cirka 51 000 fall av basalcellscancer för drygt 38 000 individer till cancerregistret.

Referenser

1. Nationellt vårdprogram för Huvud-och halscancer, 2015, Regionalt cancercentrum i samverkan.

Mer information

Du hittar fler tabeller, diagram och annan information i Excel-filen:

www.socialstyrelsen.se/publikationer2017/2017-12-30

För dig som vill göra egna sökningar i statistikdatabasen:

<http://www.socialstyrelsen.se/statistik/statistikdatabas/cancer>

Kontakt:

Staffan Khan

Telefon: 075-247 38 40

E-post: staffan.khan@socialstyrelsen.se

Niklas Toorell

Telefon: 075-247 45 88

niklas.toorell@socialstyrelsen.se