

Cancerincidens och dödlighet i en populationsbaserad undersökning i södra sjukvårdsregionen - Sjukvårdskostnader

SND-ID: ext0119-1.

Ingår i samling hos SND: [Skånes Metadatabas för Epidemiologi \(SME\)](#)

Skapare/primärforskare

Håkan Olsson - Lunds universitet, Medicinska fakulteten, Avdelningen för onkologi och patologi

Forskningshuvudman

[Lunds universitet](#) - Medicinska Fakulteten

Beskrivning

Alla individer som diagnostiserats med cancer mellan 2000 till 2007 identifierades från cancerregistret i Södra Sverige, men endast individer som också återfanns i Skånes populationsregister inkluderades i denna kohort. Kontroller, matchade efter kön och ålder, identifierades från Skånes populationsregister. Även maka/make till fall har använts som kontroller. Kontrollerna avstämdes med cancer registret i södra Sverige så att de inte hade en tidigare diagnos av cancer och att de var i livet vid samma tidpunkt som fallet diagnostiserades.

För varje individ kontrollerades sjukvårdskostnaderna från dagen för diagnos. Kostnader för öppenvård, slutenvård, antal dagar på sjukhus samt mediciner inkluderades. Kostnader beräknades även för kontrollerna. Övrig information som finns om individerna i kohorten är ålder, kön, hemort, vilken sorts tumör och vilka mediciner som har tagits.

Syfte:

Att studera kostnader för sjukvård per individ i relation till dödlighet och komorbiditet.

Analysenhet

[Individ](#)

Population

Alla individer i Skåne som drabbats av cancer mellan 2000-2007 samt kontroller matchade efter ålder och kön.

Studiedesign

Fall-kontrollstudie

Urvalsmetod

[Sannolikhetsurval: systematiskt slumpmässigt urval](#)

Alla individer som diagnostiserats med cancer mellan 2000 till 2007 identifierades från cancerregistret i Södra Sverige och de individer som återfanns i Skånes populationsregister inkluderades i denna kohort. Kontroller matchade efter kön och ålder identifierades från Skånes populationsregister. Även maka/make till fall har använts som kontroller. Kontrollerna avstämdes med

cancer registret i södra Sverige så att de inte hade en tidigare diagnos av cancer och att de var i livet vid samma tidpunkt som fallet diagnostiserades.

Tidsperiod(er) som undersökts

2000 – 2007

Antal individer/objekt

235000

Svarsfrekvens/deltagarfrekvens

100%

70000 som drabbats av cancer

165000 kontroller

Dataformat / datastruktur

[Numeriska](#)

Datainsamling 1

- Insamlingsmetod: Övrigt
- Tidsperiod(er) för datainsamling: 2000-01-01 – 2007-12-31
- Datakälla: Register/handlingar/förteckningar: Medicinska/kliniska, Register/handlingar/förteckningar

Geografisk utbredning

Geografisk beskrivning: Skåne

Ansvarig institution/enhet

Medicinska Fakulteten

Forskningsområde

[Cancer och onkologi](#) (Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011)

[Hälsa](#) (CESSDA Topic Classification)

Nyckelord

[Cancer](#), [Hälsa- och sjukvård](#), [Medicin](#), [Tumörer](#), [Fall-kontrollstudier](#), [Kön](#), [Leverans av hälso- och sjukvård](#), [Ålder](#), [Hälsa- och sjukvårdskostnader](#), [Skåne](#), [Epihealth](#), [Epihealth_skåne](#)

Publikationer

Attner B, Lithman T, Noreen D, Olsson H. Low cancer rates among patients with dementia in a population-based register study in Sweden. Dement Geriatr Cogn Disord. 2010;30(1):39-42. doi: 10.1159/000315509.

[Läs fulltext](#)

Sjövall K, Attner B, Lithman T, Noreen D, Olsson H. Prostate Cancer in the Pre and Post Diagnosis Phase – A Population Based Study on Health Care Costs. 2011. Epidemiol S1:001. doi: 10.4172/2161-1165.S1-001

[Läs fulltext](#)

Sjövall K, Attner B, Lithman T, Noreen D, Gunnars B, Thomé B, Olsson H. Influence on the health of the partner affected by tumor disease in the wife or husband based on a population-based register study of cancer in Sweden. J Clin Oncol. 2009 Oct 1;27(28):4781-6. doi: 10.1200/JCO.2008.21.6788.

Tillgänglighetsnivå

Åtkomst till data via extern aktör
Tillgång till data är begränsad

Kontakt för frågor om data

Håkan Olsson

hakan.olsson@med.lu.se

Ingår i samling hos SND

[Skånes Metadatabas för Epidemiologi \(SME\)](#)

Ladda ner metadata

[DataCite](#)

[MetaShare](#)

[MetaShare-CMDI](#)

[DDI 2.5](#)

[DDI 3.3](#)

[DCAT-AP-SE 2.0](#)

[JSON-LD](#)

[PDF](#)

[Citation \(CSL\)](#)