

Materialbeskrivning för Finlands Cancerregister

För all behandling av material i Finlands Cancerregister på individnivå krävs THL:s forskningstillstånd. Utifrån det forskningstillstånd som Institutet för hälsa och välfärd, THL, har beviljat lämnar vi ut primära variabler, tillståndsspecifika variabler och enligt övervägande även andra variabler, om de är av väsentlig betydelse för forskningen.

Primära variabler:

sex (patientens kön)

sex	Klassificering
0	Man
1	Kvinna

dg_date (datum då cancer konstaterades)

Provtagnings tidpunkt för provet som ledde till cancerdiagnos eller det tidigaste datum då cancer kliniskt konstaterades

dg_age (ålder vid konstaterande av cancer)

År med en decimal noggrannhet

topo (tumörens primärorgan)

Topografisk kod enligt ICD-O-3-klassifikationen

morpho (tumörens cytologiska eller histologiska diagnos)

Morfologisk kod enligt ICD-O-3-klassifikationen

beh (cancers malignitet)

Behavior-kod enligt ICD-O-3-klassifikationen

later (tumörens sida i pariga organ)

later	Klassificering
saknas	
3	höger
4	vänster
7	ej tillämpligt
8	båda
9	okänd

basis (sätt på vilket cancer konstaterades)

basis	Klassificering
7	Histologi för primärtumören
6	Histologi för metastas
5	Cytologi
4	Specifik tumörmarkör
14	Morfologi
13	Immunofenotyp
10	Flödescytometri
12	Molekylärgenetik
15	Cytogenetik
8	Obduktion, innefattar histologiskt prov
2	Klinisk undersökning (säkerställt med rtg eller motsv.)
1	Klinisk (premortem, ej säkerställt)
9	Okänd (inneh. DCO 1953-2014)
0	Endast dödsattest (2015-)

stage (tumörens kliniska spridning)

Cancerregistrets egen klassificering

stage	Klassificering
0	Okänd
1	Lokal
2	Metastaser endast till regionala lymfkörtlar
3	Metastaser i avlägsna lymfkörtlar eller växer i angränsande vävnad (5 eller 6*)
4	Spridd, ingen information om omfattning
5	Lokal spridning, tumören växer i angränsande vävnad
6	Metastaser även i avlägsna lymfkörtlar

cancertype (cancertyp)

Namnet på cancer, Cancerregistrets egen klassificering

ex_date (avslutningsdag för canceruppföljning)**exit_status (situation då canceruppföljningen avslutas)**

Lever personen, har personen avlidit eller flyttat utomlands den dag då uppföljningen avslutas

exit_status	Klassificering
0	Lever
2	Avliden
3	Flyttat utomlands/försvunnit från uppföljningen

dg_munic_staty (hemkommun på året för konstaterande*)

Hemkommun för den person som insjuknat i cancer på året för konstaterandet enligt kommunindelning för statistikåret

dg_hosp_staty (sjukvårdsdistrikt på året för konstaterande*)*Sjukvårdsdistrikt under diagnostiseringsåret enligt kommunkod för statistikåret*

dg_hosp_staty	Klassificering
saknas	
1	Nyland
2	Helsingfors
3	Egentliga Finland
4	Satakunta
5	Egentliga Tavastland
6	Birkaland
7	Päijänne-Tavastland
8	Kymmenedalen
9	Södra Karelen
10	Södra Savolax
11	Östra Savolax
12	Norra Karelen
13	Norra Savolax
14	Mellersta Finland
15	Södra Österbotten
16	Vasa
17	Mellersta Österbotten
18	Norra Österbotten
19	Kajanaland
20	Länsi-Pohja
21	Lapland
22	Åland

dg_uni_staty (specialupptagningsområde på dagen för konstaterande*)*Specialupptagningsområde enligt kommunkod för statistikåret*

dg_uni_staty	Klassificering
saknas	
1	Helsingfors
2	Åbo
3	Tammerfors
4	Kuopio
5	Uleåborg
6	Åland

Tillståndsspecifika variabler:

hetu (patientens personbeteckning)

I THL:s beskrivning omnämns att personbeteckningen plockas ut

bi_date (patientens födelsetid)

I THL:s tillstånd omnämns att personbeteckning eller födelsetid plockas ut

status_close (situation vid uppföljningens slut, obearbetad)

lever, avlidit i denna cancer, avlidit i annat än denna cancer, flyttat utomlands
Statistikcentralens tillstånd för uppgifter om dödsorsak

status_close	Klassificering
0	Lever
1	Avlidit i ifrågavarande cancer
2	Avlidit av annan orsak
3	Flyttat utomlands/försvunnit från uppföljningen

de_cause (patientens dödsorsak)

Anges enligt ICD-10 klassifikationen

Kräver Statistikcentralens tillstånd för uppgifter om dödsorsak och omnämnande om plockning av uppgifter om dödsorsak från Cancerregistret

lab_sample_id (patologilaboratoriets beteckning)

Laborariespecifik beteckning som identifierar provet

I THL:s tillstånd omnämnande om provnummer för det patologilaboratorium där provet plockas

Specifika variabler:

Specifika variabler i Cancerregistret är uppgifter som hämtas separat från registrets anmälningsinnehåll och som innehåller preciserande uppgifter om till exempel enskilda patologiprov. Utlämning av specifika variabler övervägs från fall till fall. Behandlingen och redigeringen av dem till ett material kräver mer arbete än primära variabler.

gradus (tumörens gradus)

Omfattningen för tumörens gradus-variabel varierar och den fås endast för de senaste åren

Klassificering av klinisk spridning

TNM

TNM-klassificering som beskrivs i den kliniska anmälan som Cancerregistret har fått. Definitionerna är sjukdomsspecifika. Omfattningen är bristfällig

Ann Arbor -stage

Stage som beskrivs i den kliniska anmälan som Cancerregistret har fått. Definitionerna är sjukdomsspecifika. Omfattningen är bristfällig.

Verbal klassificering av spridningen

Verbal beskrivning av spridningen i den kliniska anmälan. Omfattningen är bristfällig.

met_syre (tumörens kliniska spridning (FCR))

met_syre	Klassificering
0	Ingen uppgift
1	Lokal
2	Metastaser endast i regionala lymfkörtlar
3	Metastaser i avlägsna lymfkörtlar eller växer i angränsande vävnad (5 eller 6*)
4	Spridd, ingen information om omfattningen
5	Lokal spridning, växer i angränsande vävnad
6	Metastaser i avlägsna lymfkörtlar

met_def_type (grund för spridningklass)

met_def_type	Klassificering
saknas	
0	TNM
1	Verbal
2	Stage
3	Ann Arbor -stage

met_tumor (spridningklass, tumör)

Se met_def_type, vilka uppgifter variabeln innehåller

Variabeltyp	Variabelnivåer	Första nivå	Sista nivå
"character"	72	0	X

met_tumor (spridningklass, lymfkörtlar)

Se met_def_type, vilka uppgifter variabeln innehåller

met_lymph_node
0
1
9
N0
N0 (i+)
N0 (i-)
N1
N1a
N1b
N1c
N2
N2a
N2b
N2c
N3
N3a
N3b
N3c
NX

met_metastases (spridningklass, metastas)

Se met_def_type, vilka uppgifter variabeln innehåller

met_metastases
0
1
9
M0
M1
M1a
M1b
M1c
MX

org_name (patologiaboratoriets organisationsbeteckning*)**pad, morpho_text, topo_text (patologiprovet diagnos)**

Provspecifikt, en cancerdiagnos kan vara förknippad med flera patologidiagnoser.

multi (cancers ordningsnummer)

Levereras om önskas enligt separat avtal om definition

iccc3 (klassifikation för barncancer)

Internationell klassifikation för barncancer, tredje upplagan

Lämnas enligt separat önskemål

iarccrgtools_icd10 (ICD-10-klass som skapas automatiskt utifrån IARC-klassifikationen)

ICD-10 code produced by the ICD-O-3 -> ICD-10 programme of IARC CRG Tools.

En ICD-10-klass som har skapats automatiskt kan innehålla inkonsekvenser på grund av förändringar i registreringspraxis

ex_munic_staty (hemkommun vid uppföljningens slut*)

Samma definitioner som dg_munic_staty

ex_hosp_staty (sjukvårdsdistrikt vid uppföljningens slut*)

Samma definitioner som dg_hosp_staty

ex_uni_staty (specialupptagningsområde vid uppföljningens slut*)

Samma definitioner som dg_uni_staty

***Utlämnas inte, om personen har spärrmarkering för utlämning av uppgifter.**

Mer information om variabler fås per e-post kirjaamo@cancer.fi