



Nationale Krebsregistrierungsstelle  
Organe national d'enregistrement du cancer  
Servizio nazionale di registrazione dei tumori  
National Agency for Cancer Registration



Kinderkrebsregister  
Registre du cancer de l'enfant  
Registro dei tumori pediatrici  
Childhood Cancer Registry

# **NATIONALES KREBSDATENVERZEICHNIS**

**V 1.1**

**Teil C**

**Kurzliste aller meldepflichtigen klinischen  
Variablen**

**VARIABLEN DES BASISDATENSATZES**

**bei Erwachsenen, Jugendlichen und Kindern  
und**

**VARIABLEN DES ZUSATZDATENSATZES**

**bei Erwachsenen, Jugendlichen und Kindern**

31.10.2019

# Abkürzungen

AIDS	Erworbenes Immunschwäche-Syndrom
CHOP	Schweizerische Operationsklassifikation
COG	Children's Oncology Group
DSSplus	Durie-Salmon Plus Staging System
EBV	Epstein-Barr-Virus
FIGO	International Federation of Gynecology and Obstetrics
hCG	Humanes Choriongonadotropin
HPV	Humane Papillomaviren
ICCC	International Classification of Childhood Cancer
ICD	Internationale Klassifikation der Krankheiten
ICD-O	Internationale Klassifikation der Krankheiten für die Onkologie
INRGSS	International Neuroblastoma Risk Group Staging System
IRSS	International Retinoblastoma Staging System
ISS	International Staging System
LDH	Laktat-Dehydrogenase
NKRS	Nationale Krebsregistrierungsstelle
PRETEXT	PRE-Treatment EXTent of tumor
PSA	Prostata-spezifisches Antigen
R-ISS	Revised International Staging System
SIOP	International Society of Pediatric Oncology
SIOPEL	International Childhood Liver Tumor Strategy Group (Société Internationale d'Oncologie Pédiatrique – Epithelial Liver Tumor Study Group)
TNM	Klassifikation maligner Tumoren
UICC	Union for International Cancer Control
WHO	Weltgesundheitsorganisation

Folgende Angaben basieren auf Tabelle 1 in «Erläuterungen zur Verordnung über die Registrierung von Krebserkrankungen (Krebsregistrierungsverordnung, KRV)». Es wurden lediglich klinische Parameter und keine Patientendaten aufgeführt.

Kategorien	Variablen (Nummer – Name)
<b>Diagnosedaten (alle Altersklassen)</b>	
Art der Krebserkrankung: Eigenschaften des Tumors	2.10 - Diagnosenreihenfolge 3.1 - ICD-Version 3.2 - ICD-O-Version 3.3 - ICD-Code 3.4 - ICD-O-Topografie 3.5 - ICD-O-Morphologie 3.6.1 - ICD-O-Verhalten 3.6.2 - Assoziiertes In-situ-Karzinom 3.7 - ICD-O Histologischer Differenzierungsgrad 3.8 - Lateralität 3.9.1 - ICC-3-Hauptgruppe 3.9.2 - ICC-3-Code* 3.9.3 - ICC-3 erweiterter Code*
Tumorausbreitung zum Zeitpunkt der Diagnose; Krankheitsstadium	TNM-Stadium: 4.1 - Version der UICC TNM 4.2 - y-Präfix bei cTNM 4.3 - cT 4.4 - cN 4.5 - cM 4.6 - a-Präfix bei cTNM 4.7 - y-Präfix bei pTNM 4.8 - pT 4.9 - m-Suffix bei pT 4.10 - pN 4.11 - Regionärer Lymphknotenbefall 4.12 - Anzahl untersuchter regionärer Lymphknoten 4.13 - pM 4.14 - Lymphgefäßinvasion 4.15 - Veneninvasion 4.16 - Perineurale Invasion 4.17 - TNM-Stadiengruppe Andere prognostische Gruppenbildungen 4.18 - Ann-Arbor-Klassifikation 4.19 - COG-Klassifikation 4.20 - COG ALL-Klassifikation

Tumorausbreitung zum Zeitpunkt  
der Diagnose; Krankheitsstadium

(Fortsetzung)

- 4.21 - FIGO-Klassifikation
- 4.22 - INRGSS-Klassifikation
- 4.23 - IRSS-Klassifikation
- 4.24 - Lugano-Klassifikation
- 4.25 - PRETEXT-Klassifikation
- 4.26 - Rai-Klassifikation
- 4.27 - Binet-Klassifikation
- 4.28 - Prognostische Gruppeneinteilung für Rhabdomyosarkome
- 4.29 - ISS-Klassifikation
- 4.30 - DSSplus
- 4.31 - SIOP-Klassifikation
- 4.32 - St. Jude / Murphy-Klassifikation
- 4.33.1 - Toronto Tier II-Klassifikation
- 4.33.2 - Toronto Tier II- Klassifikation (manuell)
- Tumor-Gradingsysteme:
  - 4.34 - Creasman-Gradingsystem
  - 4.35 - Elston/Ellis-Gradingsystem
  - 4.36 - Salzer-Kuntschik-Gradingsystem
  - 4.37 - Shimada-Gradingsystem
  - 4.38 - WHO(CNS)-Gradingsystem
- Übriges:
  - 4.39 - Klinische Tumogrösse
  - 4.40 - Pathologische Tumogrösse
  - 4.41 - Metastasierung zum Zeitpunkt der Diagnose
  - 4.42 - Topografie der Metastasen zum Zeitpunkt der Diagnose
- 6.1 - Invasiver Residualtumor
- 6.2 - Residuales In-situ-Karzinom
- 6.3 - Resektionsrand invasiver Tumor
- 6.4 - Resektionsrand In-situ-Karzinom
- 6.5 - Beurteilung Sentinel-Lymphknoten
- 6.6 - Anzahl untersuchter Sentinel-Lymphknoten
- 6.7 - Anzahl befallener Sentinel-Lymphknoten

<p><b>Tumorspezifische Prognosefaktoren</b></p>	<p>Brustkrebs:  5.1.1 - Östrogenrezeptor-Status  5.1.2 - Progesteronrezeptor-Status  5.1.3 - HER2-Rezeptorstatus  5.1.4 - Tumor-Proliferationsmarkerstatus</p> <p>Prostatakrebs:  Prostata-spezifisches Antigen (PSA) vor Behandlungsbeginn  5.2.2 - Gleason Biopsie häufigster Grad*  5.2.3 - Gleason Biopsie zweithäufigster oder höchster Grad*  5.2.4 - Gleason Exzision häufigster Grad*  5.2.5 - Gleason Exzision zweithäufigster oder höchster Grad*  5.2.6 - Gleason-Score  5.2.7 - WHO histopathologisches Grading</p> <p>Melanom:  5.3.1 - Tumordicke nach Breslow</p> <p>Darmkrebs:  5.4.1 - Zirkumferenzielle Resektionsänder  5.4.2 - Mikrosatelliteninstabilität</p> <p>Hodenkrebs:  5.5.1 - <math>\alpha</math>-Fetoprotein  5.5.2 - hCG  5.5.3 - LDH  5.5.4 - Serumentumormarker</p> <p>Kopf-/Halskrebs:  5.6.1 - HPV/p16  5.6.2 - EBV</p>
<p><b>Grundlage der Diagnose</b></p>	<p>2.7 - Höchste erreichte Diagnosesicherheit  2.8 - Verwendete(s) diagnostische(s) Verfahren  2.9 - Diagnostische Institution(en)*</p>
<p><b>Verfahren zum Erstdiagnose</b></p>	<p>2.6 - Verfahren zum Erstdiagnose</p>
<p><b>Datum der Information der Patientin oder des Patienten</b></p>	<p>2.1 - Datum der Information der Patientin oder des Patienten*</p>
<p><b>Metachrone Metastasierung und Rezidive</b></p>	<p>8.1 - Art des/der Ereignisse(s)  8.2 - Datum des/der Ereignisse(s)  8.3 - Ereignis ICD-O-Version  8.4 - Morphologie vor Änderung der Hauptdiagnose*  8.5 - Morphologie nach Transformation  8.6 - Topografie(n) post-diagnostisch auftretender Metastasen</p>

<b>Daten zur Erstbehandlung (Erstbehandlungskomplex) (alle Altersklassen)</b>	
<b>Art der Behandlung</b> (für jeden Behandlungsschritt des Erstbehandlungskomplexes)	7.4 - Erstbehandlungskomplex CHOP-Code(s)
<b>Ziel im Rahmen des Erstbehandlungskomplexes</b> (für jeden Behandlungsschritt des Erstbehandlungskomplexes)	7.3 - Ziel(e) im Rahmen des Erstbehandlungskomplexes
<b>Grundlage des Behandlungsentscheids im Rahmen des Erstbehandlungskomplexes</b> (für den gesamten Erstbehandlungskomplex)	7.1 - Grundlage des Behandlungsentscheids im Rahmen des Erstbehandlungskomplexes 7.2 - Datum des Behandlungsentscheids im Rahmen des Erstbehandlungskomplexes
<b>Beginn der Behandlung im Rahmen des Erstbehandlungskomplexes</b> (für jeden Behandlungsschritt des Erstbehandlungskomplexes)	7.5 - Beginn der Behandlung(en) im Rahmen des Erstbehandlungskomplexes

<b>Zusatzdaten bei Erwachsenen: Prädispositionen und Begleiterkrankungen</b> Nur bei malignem Darm-, Brust- und Prostatakrebs (alle Altersklassen)	
<b>Hereditäre Prädisposition(en)</b>	Variabel 9.1 mit folgenden Kategorien: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Familiärer Eierstockkrebs</li> <li>- Familiärer Prostatakrebs</li> <li>- Hereditärer Brust- und Eierstockkrebs (HBOC-Syndrom)</li> <li>- Hereditärer Brustkrebs</li> <li>- Li-Fraumeni-Syndrom</li> <li>- Nijmegen-Breakage-Syndrom</li> <li>- Saethre-Chotzen-Syndrom</li> <li>- Familiäre adenomatöse Polyposis</li> <li>- Juvenile gastrointestinale Polyposis</li> <li>- Peutz-Jeghers-Syndrom</li> <li>- Hyperplastisches Polyposis-Syndrom</li> <li>- Hereditäres Mixed-Polyposis-Syndrom</li> <li>- Familiäres oder hereditäres nicht-Polyposis-assoziiertes kolorektales Karzinom (HNPCC)</li> <li>- McCune-Albright-Syndrom</li> <li>- Bannayan-Riley-Ruvalcaba-Syndrom</li> <li>- Cowden-Syndrom</li> <li>- Bloom-Syndrom</li> </ul>

<b>Begleiterkrankungen</b>	10.1 - Diabetes mellitus 10.2 - Lebererkrankung 10.3 – HIV/AIDS 10.4 - Moderate bis schwere Nierenerkrankung 10.5 - Herzinsuffizienz 10.6 - Myokardinfarkt 10.7 - Chronische Lungenerkrankung 10.8 - Periphere Gefässerkrankung 10.9 - Schlaganfall oder transiente ischämische Attacke 10.10 - Demenz 10.11 - Hemiplegie / Paraplegie 10.12 - Kollagenose – rheumatische Erkrankung 10.13 - Ulkuskrankheit 10.14 - Charlson-Index
----------------------------	---

<b>Zusatzdaten bei Kindern und Jugendlichen: Erkrankungen</b>	
<b>Prädispositionen, Vor- und Begleiterkrankungen</b>	9.2 - Art der Erkrankung (3 Kategorien, wie links aufgeführt)* 9.3 - Erkrankung ICD-Version* 9.4 - Erkrankung ICD-Code* 9.5 - Erkrankung OMIM®-Code*
<b>Spätfolgen</b>	9.6 - Spätfolge Diagnosedatum* 9.7 - Spätfolge ICD-Version* 9.8 - Spätfolge ICD-Code*
<b>Diagnose</b> (Ausschliesslich im Zusammenhang mit malignen Erkrankungen bei Kindern und Jugendlichen erfasste zusätzliche Prognosefaktoren)	
<b>Tumorspezifische Prognosefaktoren</b> (molekulargenetische Marker, Methylierungsstatus und/oder Karyotyp des Tumors oder bösartige Zellen)	Krebs bei Kindern und Jugendlichen 5.7.1 - Untersuchte(r) molekulare(r) oder zytogenetische(r) Marker* 5.7.2 - Untersuchungsergebnis molekulare(r) oder zytogenetische(r) Marker*
<b>Nachfolgende Behandlungen</b> (Bei Kindern und Jugendlichen werden sämtliche nachfolgenden Behandlungen wie im Rahmen des Erstbehandlungskomplexes bei Erwachsenen erfasst.)	
<b>Grundlage des Behandlungsentscheids</b>	7.1 - Grundlage des Behandlungsentscheids* 7.2 - Datum des Behandlungsentscheids*
<b>Ziel der Behandlung</b>	7.3 - Ziel der Behandlung*

Art der Behandlung	7.4 - CHOP-Behandlungscode(s)*
Beginn der Behandlung	7.5 - Datum Behandlungsbeginn*
Behandlungsinstitution	7.6 - Behandlungsinstitution*
Andere Standardchemotherapie oder systematische Therapie (Erfasst für sämtliche Therapien, die nicht nach einem Studienprotokoll durchgeführt werden.)	11.1 - Standard-Medikamentenkombinationen (z. B. VIDE BEACOPP, R-CVP)* 11.2 - ATC-Code(s) (für Medikamente oder systemische Therapien, die nebst den Standard-Medikamentenkombinationen verabreicht bzw. durchgeführt werden)*
Behandlungsabschlussdaten (Erfasst im Rahmen des Erstbehandlungskomplexes und des Abschlusses sämtlicher Behandlungen bei diesem Fall)	11.3 - Abschlussdatum Erstbehandlungskomplex* 11.4 - Behandlungsabschlussdatum*
<b>Einzelheiten zur Behandlung</b>	
Studienteilnahme (An einer klinischen Studie teilnehmende oder in einem Register eingetragene Studienpatienten oder Studienpatientinnen, die nach oder nicht nach Studienprotokoll behandelt werden.)	12.1 Studienpatient / Studienpatientin*
Art der Studie	12.2 - Art der Studie*
Name des Studienprotokolls (Einschliesslich Arzneiregime / Studienarm)	12.3 - Protokoll* 12.4 - Arzneiregime* 12.5 - Protokoll geändert*
Datum Studienausstieg des Patienten / der Patientin	12.6 - Datum Studienausstieg des Patienten / der Patientin*
<b>Remissionsstatus und Nachsorgeuntersuchung</b>	
Datum und Remissionsstatus zum Zeitpunkt der Beurteilung	13.1 - Datum der Feststellung des Remissionsstatus oder der klinischen Nachsorgeuntersuchung* 13.2 - Remissionsstatus*
Krankheitsspezifische Komplettremission (Komplettremission oder MRD werden ausschliesslich bei Leukämie, Lymphom und multiplem Myelom erfasst.)	14.1 - Datum der Beurteilung der Komplettremission* 14.2 - Art der Komplettremission* 14.3 - Resultat*

**Hinweis:** Mit einem Stern (\*) gekennzeichnete Variablen werden nicht an die NKRS weitergeleitet.



**ENDE**