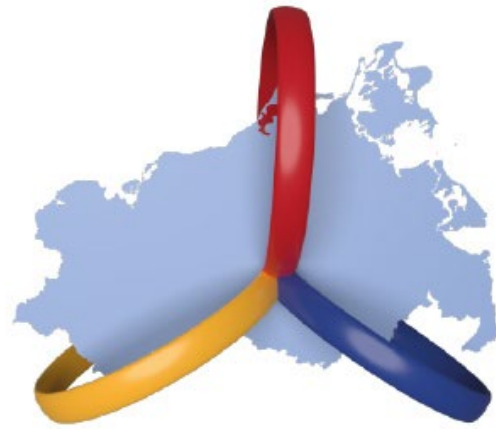




KREBSREGISTER
MECKLENBURG-VORPOMMERN

Registerstelle Treuhandstelle Zentralstelle

ONKOLOGIE IM DIALOG
FORSCHUNG – ZUSAMMENARBEIT BEHANDELNDE UND VERTRETENDE
AUS REGISTERN ZU FRAGEN AUS DER VERSORGUNG

K. WEITMANN

05.12.2023

- Am 01.09.2021 in Kraft getreten
- Gesetz ändert SGB V
 - §25a Evaluation organisierter Früherkennungsprogramme
 - §65b Förderung von Einrichtungen zur Verbraucher- und Patientenberatung
 - §65c Klinische Krebsregister
 - Abs1 (10), „die Bereitstellung notwendiger Daten zur Herstellung von Versorgungstransparenz und zu Zwecken der Versorgungsforschung und der wissenschaftlichen Forschung“
 - BKRG: Bundeskrebsregisterdatengesetz in 2 Stufen
 - 1. Stufe: der an das ZfKD zu liefernde epidemiologische Datensatz wird um Variablen der klinischen Krebsregistrierung, insbesondere zur Therapie und zum Verlauf der Erkrankung, erweitert (länderübergreifende Auswertungen beim ZfKD im RKI)
 - 2. Stufe: in der ersten Stufe nicht verfügbare Daten für Forschung und Versorgung sollen nutzbar gemacht werden

§10 Zentrale Antrags- und Registerstelle, Schaffung einer Plattform

Das Zentrum für Krebsregisterdaten, die Arbeitsgemeinschaft Deutscher Tumorzentren, die Deutsche Krebsgesellschaft, die Deutsche Krebshilfe und die Krebsregister erarbeiten gemeinsam mit Vertretern von Patientenorganisationen, die in der Verordnung nach § 140g des Fünften Buches Sozialgesetzbuch genannt oder nach der Verordnung anerkannt sind, bis zum 31. Dezember 2024 ein Konzept zur Schaffung einer Plattform, die eine bundesweite anlassbezogene Datenzusammenführung und Analyse der Krebsregisterdaten aus den Ländern sowie eine Verknüpfung von Krebsregisterdaten mit anderen Daten ermöglicht und die klinisch-wissenschaftliche Auswertung der Krebsregisterdaten fördert. Die Belange des Datenschutzes und der Informationssicherheit sind bei der Konzepterstellung zu berücksichtigen.



15 LANDESKREBSREGISTER





RÜCKMELDEBERICHTE FÜR MELDENDE EINRICHTUNGEN

Meldende erhalten mit den Rückmeldeberichten eine Zusammenfassung aller Meldungen, die von ihren Patient*innen im Krebsregister vorliegen. Der Inhalt erstreckt sich von Fallzahlen, über Therapien bis hin zu Qualitätsindikatoren und Überlebenszeitanalysen.

= 13.000 VERSENDETE RÜCKMELDEBERICHTE IN 2022



QUALITÄTSKONFERENZEN

Qualitätskonferenzen, die meist entitätsspezifisch durchgeführt werden, sind das zentrale Element des Austauschs zwischen den Meldenden und den Krebsregistern und ein Instrument der Qualitätssicherung. Präsentiert und diskutiert werden i.d.R. Auswertungen der Krebsregister sowie Fachvorträge aus der klinischen Praxis.

= 50 DURCHGEFÜHRTE QUALITÄTSKONFERENZEN IN 2022



DATENBEREITSTELLUNGEN FÜR DIE FORSCHUNG

Die Landeskrebsregister stellen auf Antrag Daten für wissenschaftliche Forschungsprojekte zur Verfügung oder führen die statistischen Analysen durch und übermitteln die Ergebnisse an die forschenden Einrichtungen.

= 150 DATENBEREITSTELLUNGEN IN 2022

ANGEBOTE DER KREBSREGISTER FÜR ONKOLOGISCHE VERSORGUNG UND FORSCHUNG

ZIEL: DATEN NUTZEN, VERSORGUNG VERBESSERN



15 LANDESKREBSREGISTER
www.plattform65c.de



RÜCKMELDEBERICHTE FÜR MELDENDE EINRICHTUNGEN

Meldende erhalten mit den Rückmeldeberichten eine Zusammenfassung aller Meldungen, die von ihren Patient*innen im Krebsregister vorliegen. Der Inhalt erstreckt sich von Fallzahlen, über Therapien bis hin zu Qualitätsindikatoren und Überlebenszeitanalysen.

= 13.000 VERSENDETE RÜCKMELDEBERICHTE IN 2022



SCHULUNGEN FÜR MELDENDE

Schulungen für Meldende dienen der Standardisierung der Tumordokumentation. Ziel ist eine hohe Qualität der Meldungen und somit der Datenqualität hinsichtlich Vollständigkeit, Vollständigkeit und Plausibilität.

= 220 DURCHGEFÜHRTE SCHULUNGEN IN 2022



PATIENTENBEZOGENE RÜCKMELDUNG

Meldende Einrichtungen erhalten auf Anfrage alle Informationen, die im Krebsregister zu ihren eigenen Patient*innen vorliegen (inkl. Vitalstatus). Übermittelt wird dann ein „Best Of“ aller vorhandenen Informationen, auch wenn diese aus anderen Einrichtungen kommen.

= 900 RÜCKMELDUNGSPAKETE IN 2022



DATENBEREITSTELLUNGEN FÜR DIE FORSCHUNG

Die Landeskrebsregister stellen auf Antrag Daten für wissenschaftliche Forschungsprojekte zur Verfügung oder führen die statistischen Analysen durch und übermitteln die Ergebnisse an die forschenden Einrichtungen.

= 150 DATENBEREITSTELLUNGEN IN 2022



QUALITÄTSKONFERENZEN

Qualitätskonferenzen, die meist entitätsspezifisch durchgeführt werden, sind das zentrale Element des Austauschs zwischen den Meldenden und den Krebsregistern und ein Instrument der Qualitätssicherung. Präsentiert und diskutiert werden i.d.R. Auswertungen der Krebsregister sowie Fachvorträge aus der klinischen Praxis.

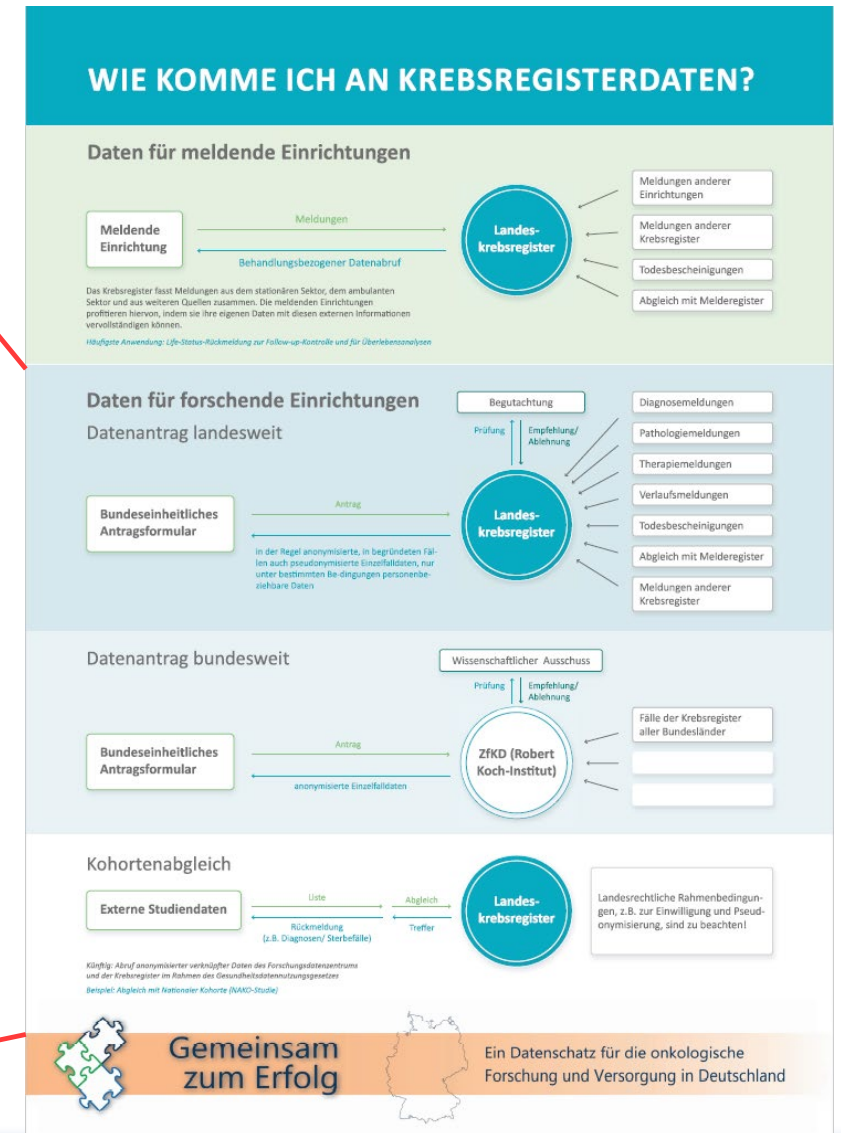
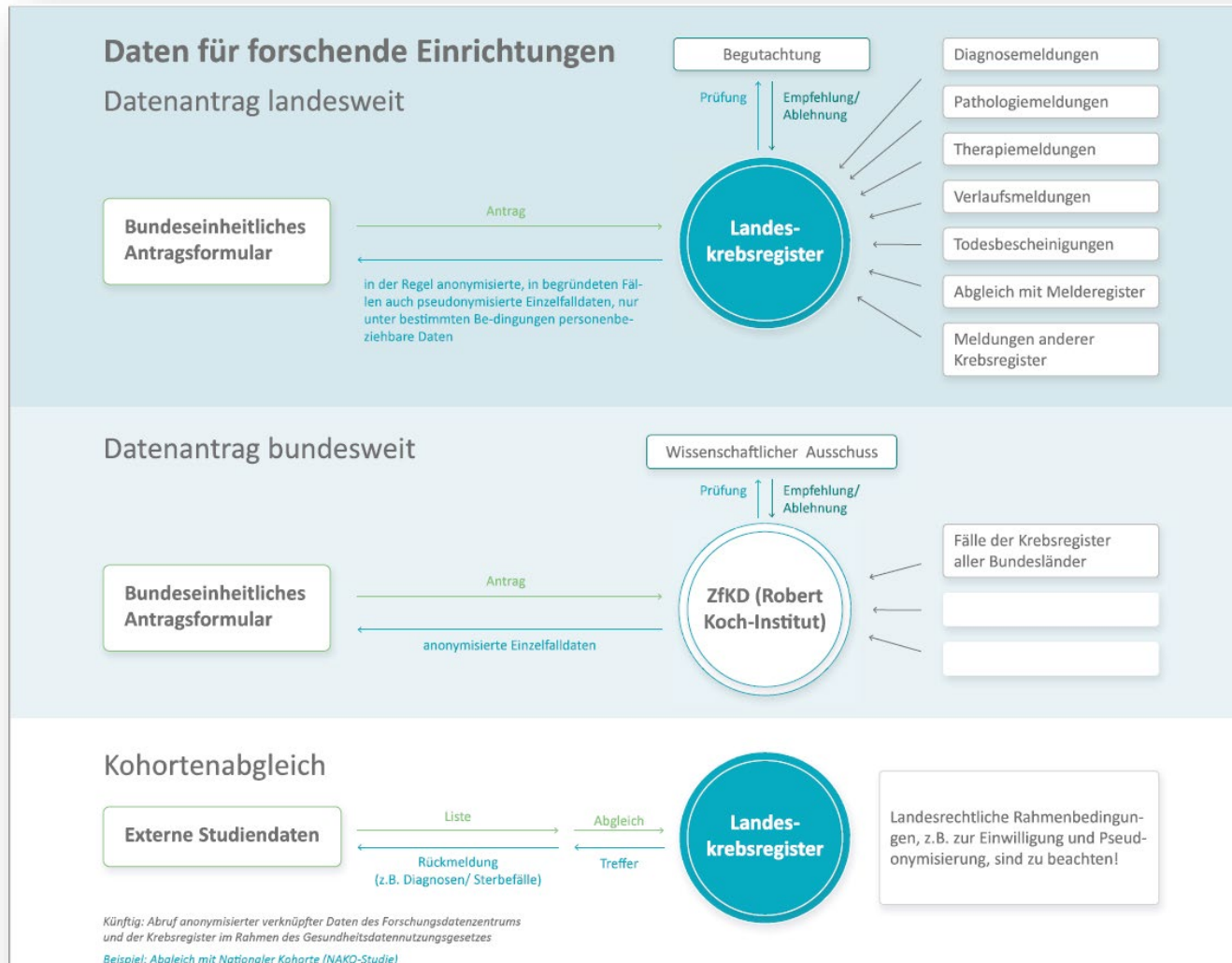
= 50 DURCHGEFÜHRTE QUALITÄTSKONFERENZEN IN 2022



Gemeinsam
zum Erfolg



Ein Datenschatz für die onkologische
Forschung und Versorgung in Deutschland



Antrag auf Nutzung von Krebsregisterdaten, Version vom 03.08.2022

4.1 Welche z. B. WIS

4.2 Anlage 1
(Bitte gg Analysep Antragsf werden, f

Erklärung
Der telef Verarbeit hierfür ist Europäis Daten zu dürfen.
Hiermit Krebsreg

Ort, Dat

Antrag auf Nutzung von Krebsregisterdaten, Version vom 03.08.2022

3.1 Welche
(Bitte beach Bewertung Krebsregister zusätzlich ei

☐ Aggreg
☐ Pseudo
☐ Kohorte
Daten

3.2 Liegt be

☐ ja
☐ nein
☐ es ist ke

3.3 Einschli
Diagnoseja
Diagnosen'
Altersbereich
Geschlecht
Region
Sonstige

*nach ICD-10 un

☐ Behandl

Ausschluss

3.4 Spezifik
Geben Sie d der organsp entsprechen beantragen

4. Weiter

Antrag auf Nutzung von Krebsregisterdaten, Version vom 03.08.2022

2.7 Beschreib Methoden, ggf. Ihre F:

2.5 Beschreiben Sie Hypothesen und

2.8 Benennen Datenschutz

2.9 Geben Sie von allen a

2.10 Wie effi

3. Spezifik

Antrag auf Nutzung von Krebsregisterdaten, Version vom 03.08.2022

2. Projektbesch

2.1 Geplante Dauer d
von _____ bis _____
Datum der Löschung der i wird vom Krebsregister n

2.2 Ist eine Beantragu

☐ ja wenn „ja“ i
☐ nein

2.3 Ist eine Zusamm vorgesehen?

☐ ja und zwar:
☐ nein
(Falls „ja“ ist auf das m Studiendesigns unter 2

2.4 Beschreiben Sie verwendeter Liter: (Stand der Forschung)

Antrag auf Nutzung von Krebsregisterdaten, Version vom 03.08.2022

Antrag auf Nutzung von Krebsregisterdaten für Mecklenburg-Vorpommern

Datum: _____

Antragsnummer (Die Antragsnummer wird vom Krebsregister vergeben): _____

Titel des Projektes: _____

1. Angaben Antragsteller:in
(Datenhaltende Institution oder natürliche Person, verantwortlich für die Datensicherheit und Einhaltung der Datenschutzbestimmungen)

Institution _____

Projektleiter:in
(zeichnungsberechtigte Person)

Titel _____ Nachname _____ Vorname(n) _____

Anschrift _____

Telefon _____ E-Mail _____

Ansprechpartner:in
(zur Klärung bei Fragen zum Antrag)

Titel _____ Nachname _____ Vorname(n) _____

Anschrift _____

Telefon _____ E-Mail _____

Kooperationspartner:in

Institution _____

Titel _____ Nachname _____ Vorname(n) _____

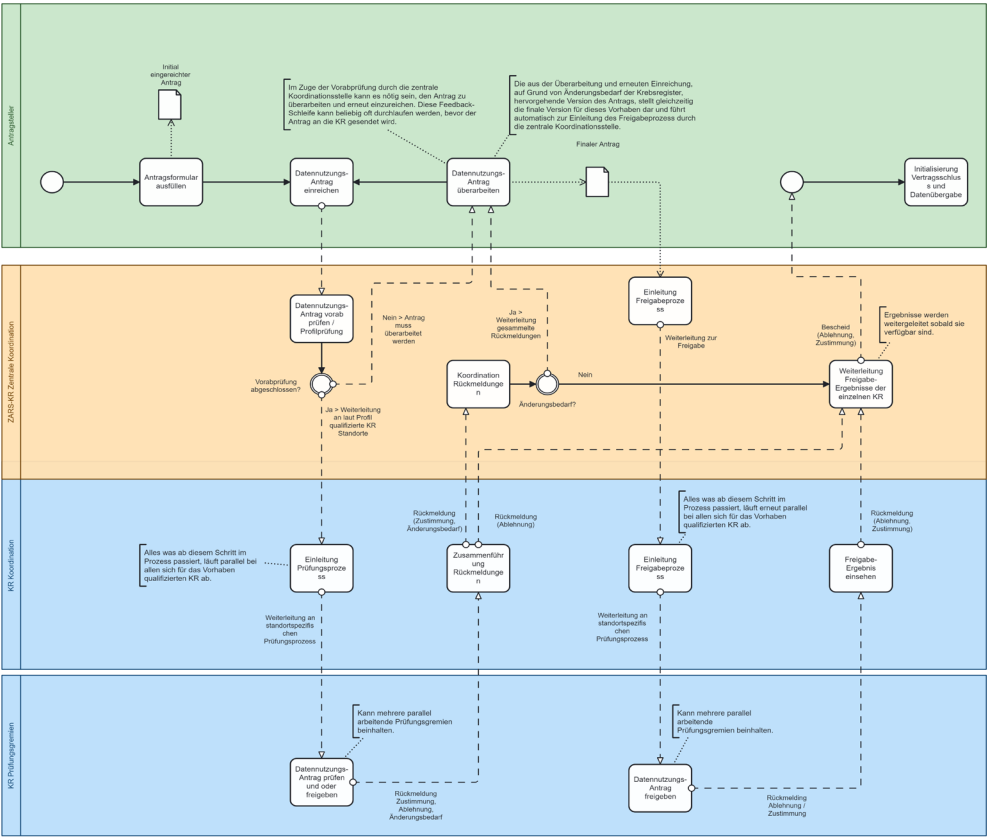
Anschrift _____

Telefon _____ E-Mail _____

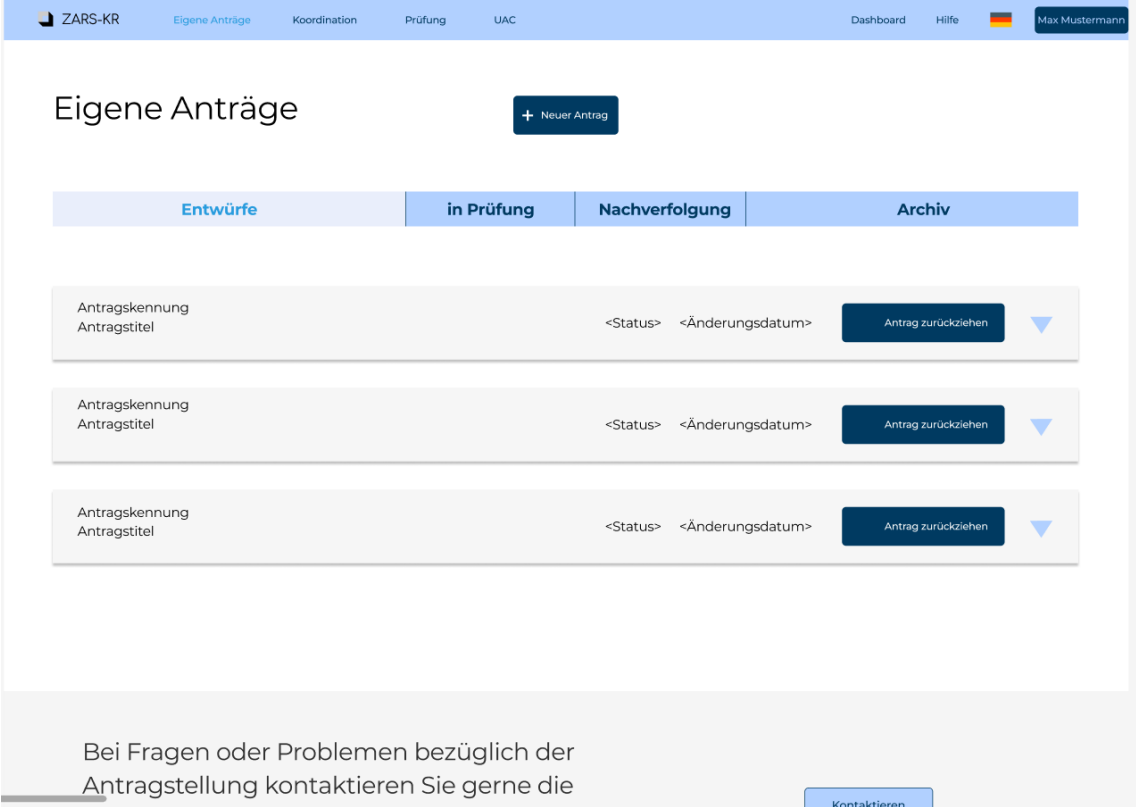
Rolle/ Aufgabe im Projekt _____

Weitere Kooperationspartner:innen mit Institution, Namen und Kontaktdaten können Sie ggf. auf einem Beiblatt angeben.

Seite 1 von 6

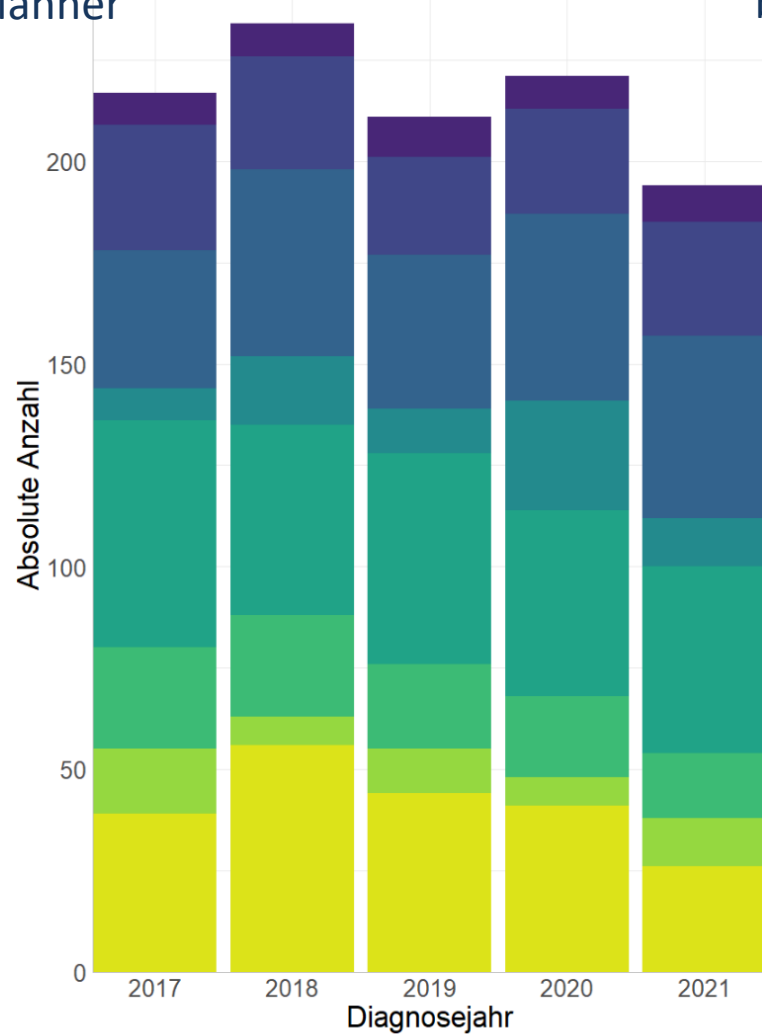


generisches Prozessmodell für alle Standorte



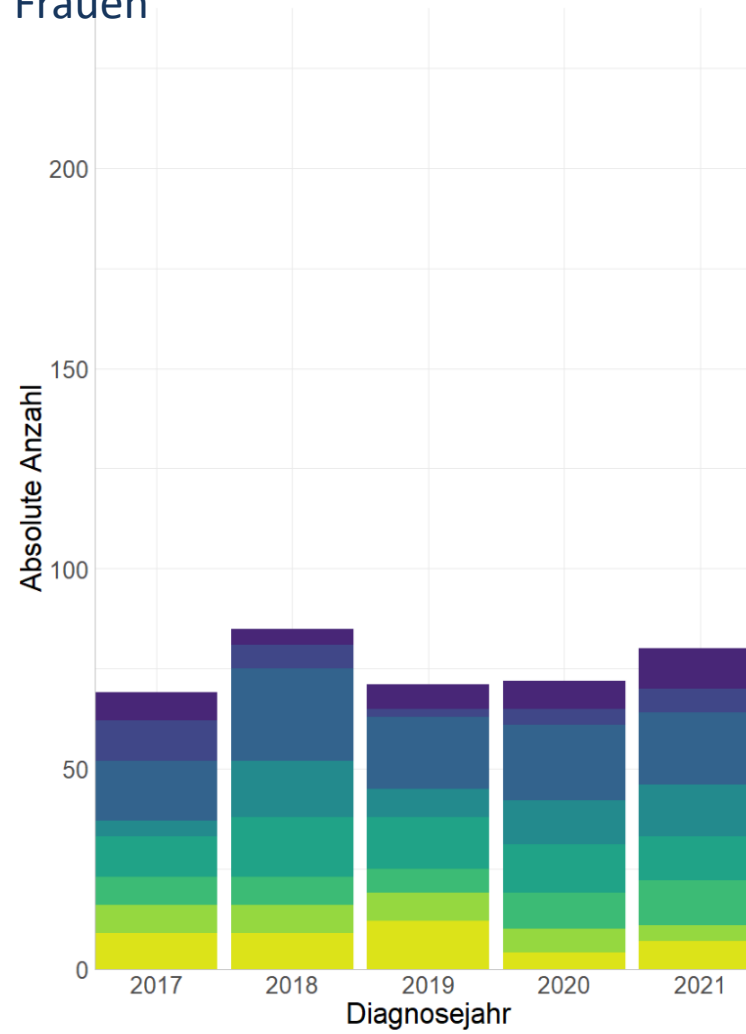
Screenshot der geplanten Antragsplattform

a) Männer



© KR-MV 2022

b) Frauen



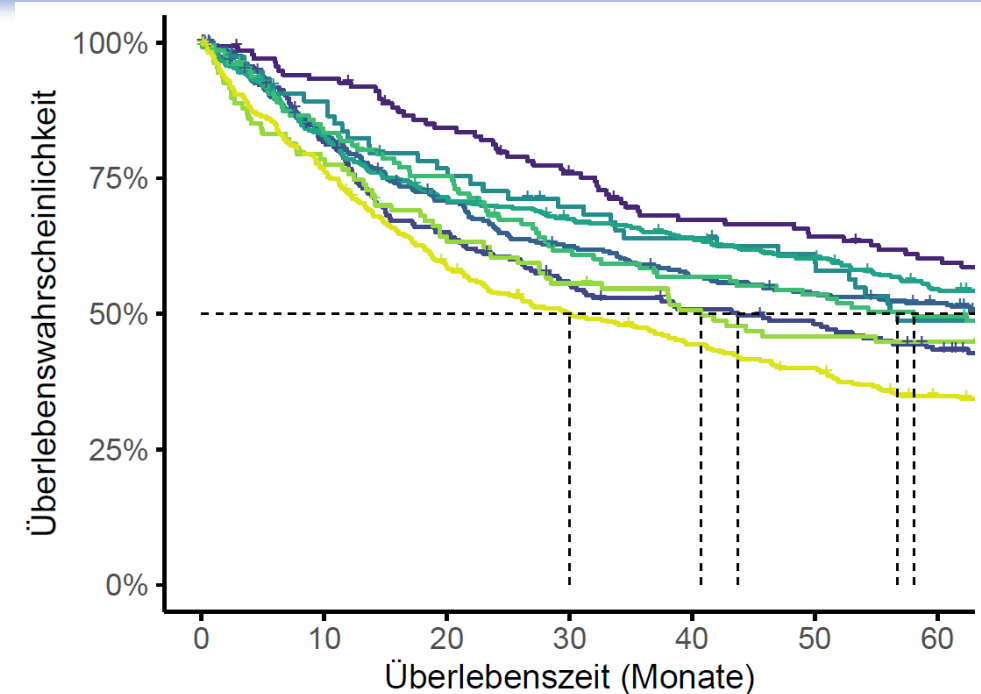
© KR-MV 2022

- Pro Jahr werden durchschnittlich 290 bösartige Neubildungen der Lippe, der Mundhöhle und Oropharynx in M-V diagnostiziert
- 3-mal soviel Kopf-Hals-Karzinome werden bei Männern als bei Frauen diagnostiziert

C00: Neubildung der Lippe
 C01: Neubildung des Zungengrundes
 C02: Neubildung sonstiger und nicht näher bezeichneter Teile der Zunge
 C03: Neubildung des Zahnfleisches
 C04: Neubildung des Mundbodens
 C05: Neubildung des Gaumens
 C06: Neubildung sonstiger und nicht näher bezeichneter Teile des Mundes
 C10: Neubildung des Oropharynx

Abb. C00-C06, C11: Absolute Anzahl der Neuerkrankungen nach der Diagnose (ICD-10) im Diagnosezeitraum von 2017-2021 (Behandlungsort) getrennt nach Geschlecht a) Männer b) Frauen

- Die Überlebensanalyse zeigt, dass die Neubildungen des Oropharynx (C10) eine schlechte Überlebensrate hat
 - Das mediane Überleben liegt bei 30 Monaten
- Die beste Überlebensrate zeigen die Neubildungen der Lippe (C00)
 - Das mediane Überleben ist größer als 5 Jahre



Anzahl unter Beobachtung

C00	138	125	111	98	86	82	76
C01	206	163	129	108	97	91	80
C02	311	254	212	186	168	158	150
C03	75	65	55	48	44	40	32
C04	404	329	283	264	250	233	207
C05	129	105	94	76	70	66	61
C06	107	83	67	58	52	47	46
C10	377	287	217	182	161	143	121

© KR-MV 2022

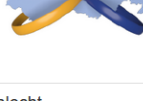
Abb. C00-C06, C11: Wahrscheinlichkeit des Überlebens (Kaplan-Meier) nach dem Diagnose (ICD-10) im Diagnosezeitraum von 2008-2014 (Behandlungsortfälle mit Wohnort in M-V)

- Angaben zu p16 im Krebsregister Mecklenburg-Vorpommern
- ICD-10: C01, C05.1, C05.2
- Bei Mehrfachangaben zum p16-Status wurde jeweils die erste Angabe ausgewertet

Diagnosejahre	positiv		negativ		k.A.		Summe
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	
2017	3	4.8	9	14.3	51	81.0	63
2018	7	14.0	12	24.0	31	62.0	50
2019	4	8.5	14	29.8	29	61.7	47
2020	6	11.3	19	35.8	28	52.8	53
2021	5	9.1	22	40.0	28	50.9	55
Summe	25	9.3	76	28.4	167	62.3	268

Tab. C01, C05.1, C05.2: Absolute Anzahl der Neuerkrankungen mit p16-Angabe

Herzlich Willkommen zum interaktiven Bericht des Krebsregisters Mecklenburg-Vorpommern



**KREBSREGISTER
MECKLENBURG-VORPOMMERN**
Registerstelle Treuhandstelle Zentralstelle

Allgemeine Informationen
Methoden
Überblick
Häufigste Krebserkrankungen
Altersverteilung
Tumorstadium
Überleben

Wählen Sie hier die Diagnose und die Diagnosejahre aus ICD-10

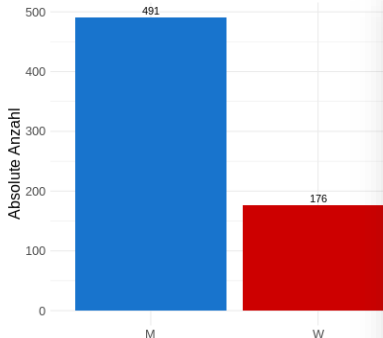
C01-C06; Mundbereich

Diagnosejahr(e)

☐ 2008
 ☐ 2009
 ☐ 2010
 ☐ 2011
 ☐ 2012
 ☐ 2013
 ☐ 2014
 ☐ 2015
 ☐ 2016
 ☒ 2017
 ☒ 2018
 ☒ 2019

Absolute Häufigkeit (links) und relative Häufigkeit (rechts) der Neuerkrankungen nach Geschlecht

C01-C06; Mundbereich
2017 2018 2019



© KR M-V 2022, Datenstand 31.08

Herunterladen

Wählen Sie hier die Diagnose und die Diagnosejahre aus ICD-10

C01-C06; Mundbereich

Diagnosejahr(e)

☐ 2008
 ☐ 2009
 ☐ 2010
 ☐ 2011
 ☐ 2012
 ☐ 2013
 ☐ 2014
 ☐ 2015
 ☐ 2016
 ☒ 2017
 ☒ 2018
 ☒ 2019

Herzlich Willkommen zum interaktiven Bericht des Krebsregisters Mecklenburg-Vorpommern

Allgemeine Informationen
Methoden
Überblick
Häufigste Krebserkrankungen
Altersverteilung
Tumorstadium

Tumorgröße und Ausdehnung (TNM) bei Diagnose

C01-C06; Mundbereich
2017 2018 2019

Absolute Anzahl der Neuerkrankungen klassifiziert

Tumorgröße	Männer	Frauen
T1	130	65
T2	122	34
T3	80	23
T4	126	42
TX	4	4
k.A.	27	6
TNM nicht anwendbar	2	2
Summe	491	176

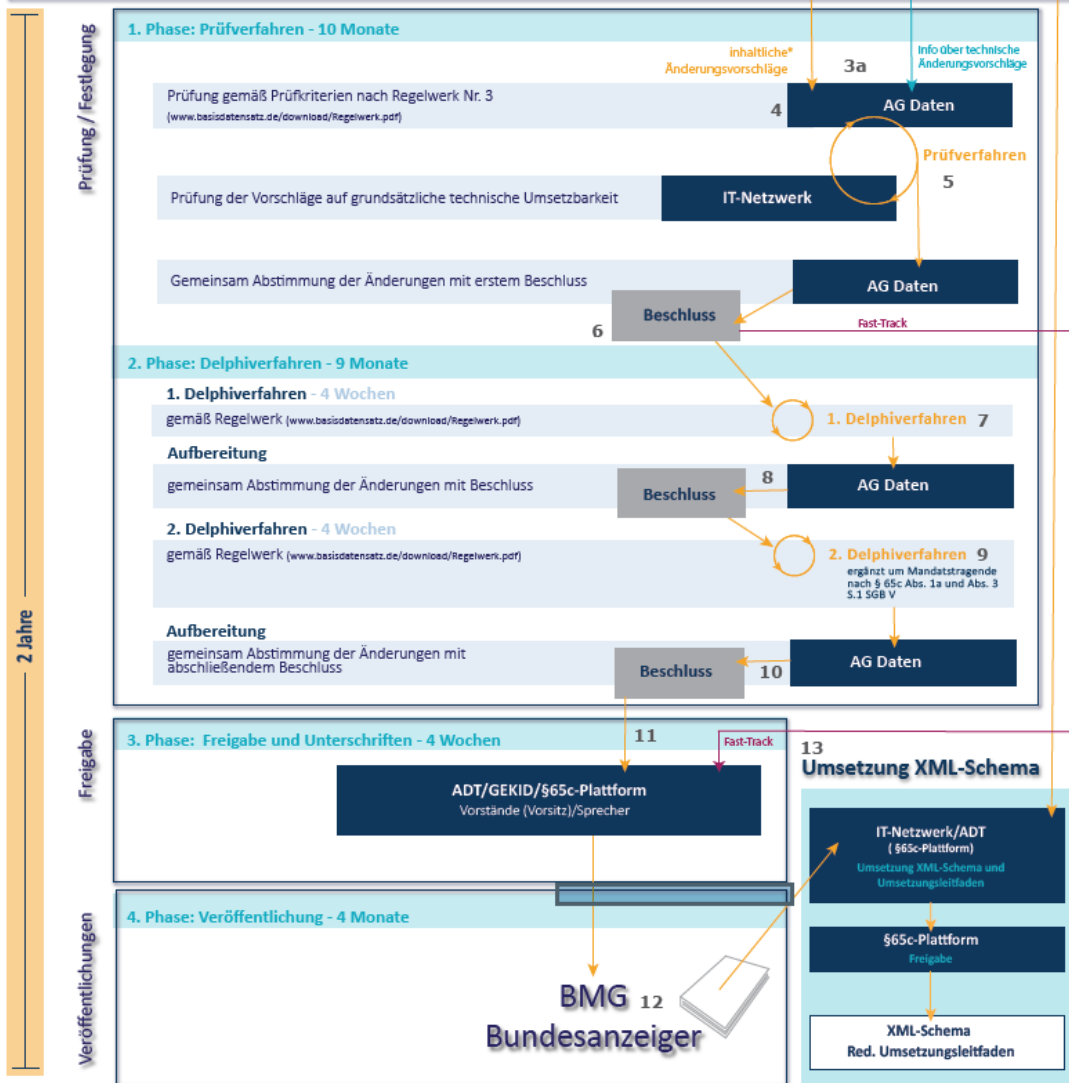
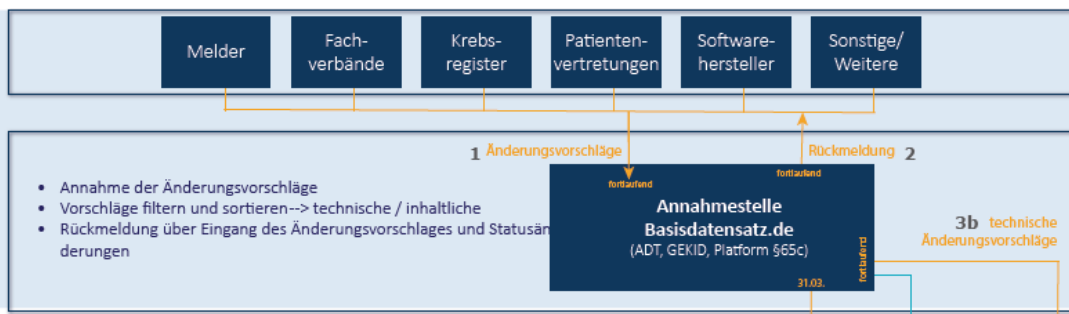
Die sogenannte T-Kategorie beschreibt die Ausdehnung des Primärorgans. TX = unbekannt, k.A. = keine Angabe, n.a. = TNM nicht anwendbar

- Onkologischer Basisdatensatz
- + 4 Zusatzmodule



Weiterführende Informationen zu den einzelnen Elementen können auf www.basisdatensatz.de eingesehen werden. |

BDS 2021	BDS 2014	Modul Prostata	Modul Mamma/Darm	Modul Melanom
				
12.07.2021	27.03.2014	09.08.2017	28.10.2015	25.05.2020



BUNDESEINHEITLICHER ONKOLOGISCHER BASISDATENSATZ

Stand:11.10.2023, Quelle: <https://www.basisdatensatz.de/>