



### Erfassung von Meldungsarten

06.03.2025











# Agenda



D - Diagnose

T - Therapie

V - Verlauf

T - Tod

#### Meldeanlass

#### Wer meldet was?



Verdachtsdiagnosen müssen nicht gemeldet werden!





#### Meldeanlass

#### Wer meldet was?







Praxis







Diagnosemeldung

### Meldeanlass Diagnose

# Krebsregister Baden-Württemberg

#### Wer meldet was?

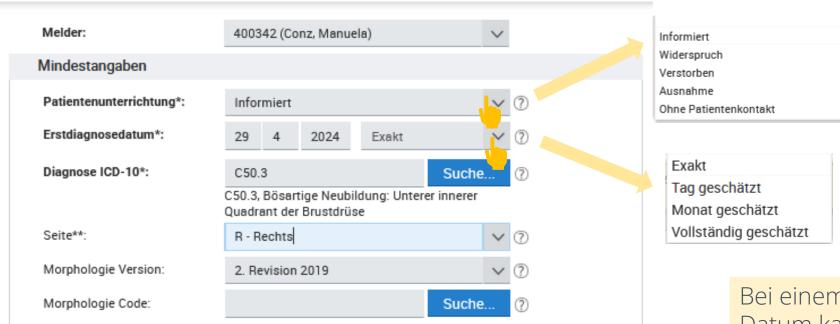
- Verdachtsdiagnosen sind nicht zu melden
- Jeder meldet das, was er selbst durchgeführt hat
- Diagnosen sind meldepflichtig, sobald sie hinreichend klinisch oder pathologisch gesichert wurden

06.03.2025

## Angaben zum Tumor



#### Angaben zum Tumor

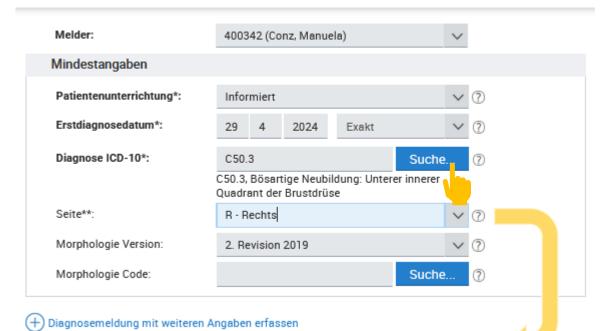


+ Diagnosemeldung mit weiteren Angaben erfassen

Bei einem vollständig geschätzten Datum kann eine beliebige Datumsangabe eingegeben werden.

### Angaben zum Tumor

#### Angaben zum Tumor



#### Liste der paarigen Organe

https://plattform65c.atlassian.net/wiki/spaces/UMK/pages/15533189/Paarige+Organe



#### Ausprägung auswählen

ICD-10 Text/Code:



Kodierung	Beschreibung	
C00.0	Bösartige Neubildung: Äußere Oberlippe	^
C00.1	Bösartige Neubildung: Äußere Unterlippe	
C00.2	Bösartige Neubildung: Äußere Lippe, nicht näher bezeichnet	
C00.3	Bösartige Neubildung: Oberlippe, Innenseite	
C00.4	Bösartige Neubildung: Unterlippe, Innenseite	
C00.5	Bösartige Neubildung: Lippe, nicht näher bezeichnet, Innenseite	
C00.6	Bösartige Neubildung: Lippenkommissur	
C00.8	Bösartige Neubildung: Lippe, mehrere Teilbereiche überlappend	
C00.9	Bösartige Neubildung: Lippe, nicht näher bezeichnet	
C01	Bösartige Neubildung des Zungengrundes	
C02.0	Bösartige Neubildung: Zungenrücken	
C02.1	Bösartige Neubildung: Zungenrand	
C02.2	Bösartige Neubildung: Zungenunterfläche	
C02.3	Bösartige Neubildung: Vordere zwei Drittel der Zunge, Bereich nicht näher bezeichnet	

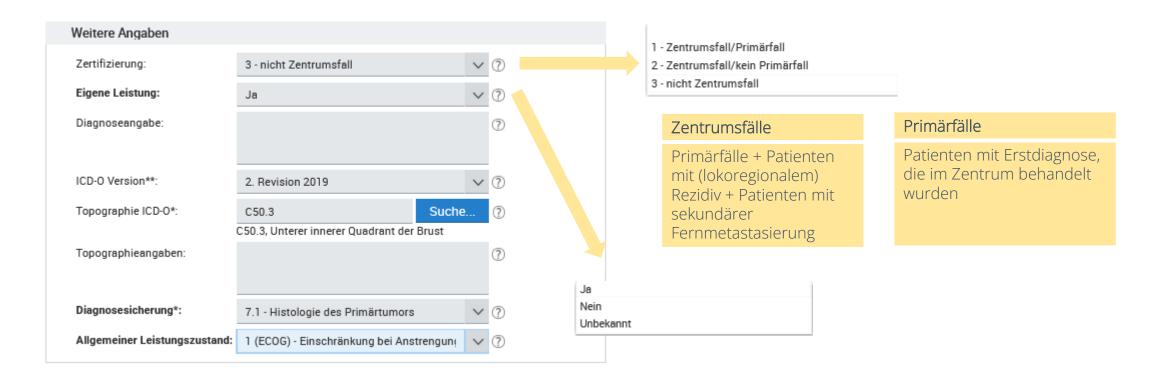
Ihre Suche () ergab folgende Treffer (54). Das Ergebnis zeigt sowohl direkte Treffer als auch die aus einer im Hintergrund geführten Synonymliste an.

Abbrechen

Übernehmen 06.03.2025

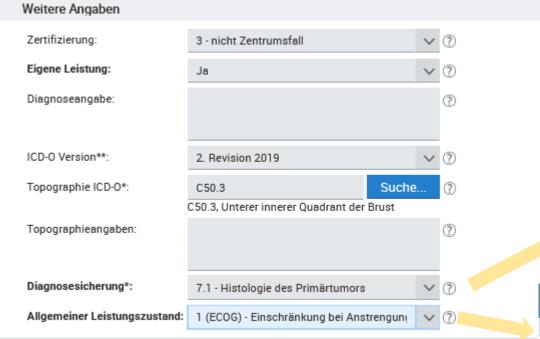












7 - Histologisch (veraltet)
7.1 - Histologie des Primärtumors
7.2 - Histologie Metastase
7.3 - Histologie der Autopsie
8 - Zytogenetisch und/oder molekularer Test
5 - Zytologie
6 - Histologie Metastase (veraltet, neu 7.2)
2 - klinische Diagnostik
1 - klinisch ohne spez. Diagnostik
4 - spez. Tumormarker
9 - unbekannt

Karnofsky- Index	ECOG- Index	Beschreibung
90-100%	0	Normale, uneingeschränkte Aktivität wie vor der Erkrankung.
70-80%	1	Einschränkung bei körperlicher Anstrengung, aber gehfähig; leichte körperliche Arbeit bzw. Arbeit im Sitzen (z.B. leichte Hausarbeit oder Büroarbeit) möglich.
50-60%	2	Einige Hilfestellung nötig, selbstständig in den meisten Bereichen. Hilfe und medizinische Versorgung wird oft in Anspruch genommen.
40-30%	3	Nur begrenzte Selbstversorgung möglich; ist 50% oder mehr der Wachzeit an Bett oder Stuhl gebunden.
20-10%	4	Völlig pflegebedürftig, keinerlei Selbstversorgung möglich; völlig an Bett oder Stuhl gebunden
0%	5	Tod
	U	unbekannt





Die therapieentscheidende Histologie kann

maximal 1X mit Angaben zum Grading und den befallenen Lymphknoten angegeben werden

Histologie							
maßgeblich (für Tumorzuordnung)							
Datum:	29	04	2024	Exakt		<b>v</b> ?	
Einsendenummer.						?	
ICD-O Version**:	2. Re	vision	2019			<b>v</b> ?	
ICD-0**:	8140	/3			Suche	?	
Histologieangaben:	Littré-[	Drüsen	Nebensc	Skene-, Cow hilddrüsenka atischen Sac	rzinom	?	
	U - Unbekannt						
Grading**:	U - U	nbeka	nnt			<b>v</b> ?	
Grading**:  Anzahl Sentinellymphknoten bef./unters.:	U - U	nbekai		?		<b>v</b> ?	

Ausprägung auswählen Histologie Auswahl: Text/Code: Beschreibung Kodierung 8000/0 Benigne Neoplasie o.n.A. Benigner Tumor Benigner unklassifizierter Tumor 8000/1 Neoplasie fraglicher Dignität Neoplasie o.n.A. Tumor o.n.A. Unklassifizierter Tumor. Borderline-Typ Unklassifizierter Tumor fraglicher Dignität 8000/3 Maligne Neoplasie Blastom o.n.A. Krebs Maligner Tumor o.n.A. Malignom Unklassifizierter 8000/6 Neoplasie, Metastase Sekundäre Neoplasie Sekundärtumor Tumorembolus Tumormetastase 8000/9 Maligne Neoplasie, unsicher ob Primärtumor oder Metastase Unklassifizierter maligner Tumor, unsicher ob Primärtumor oder Metastase 8001/0 Benigne Tumorzellen 8001/1 Tumorzellen fraglicher Dignität Tumorzellen o.n.A. 8001/3 Maligne Tumorzellen 8002/3 Kleinzelliger maligner Tumor 8003/3 Riesenzelliger maligner Tumor 8004/3 Spindelzelliger maligner Tumor Maligner Tumor vom fusiformen Zelltyp Übernehmen Abbrechen

(+) Histologie hinzufüge



Eine weitere Histologie kann beispielsweise zur Angabe eines in- situ Anteils genutzt werden

# Diagnosemeldung - TNM





pathologischer TNM Datum: 05 2024 TNM-Version: a 🦳 🥎 T\* 1a )② TNM\*\*: v ? N\* 0 v ? Lymphgefäßinvasion: v ? v ? Veneninvasion: v ? Perineuralinvasion: v ? Serumtumormarker.

Metastasen

13 06.03.2025

UICC Stadium:

## Diagnosemeldung - Fernmetastasen



#### Fernmetastasen



#### Fernmetastase hinzufügen

Lunge:	
Knochen:	
Leber:	
Hirn:	
Lymphknoten:	
Knochenmark:	
Pleura:	
Peritoneum:	
Nebennieren:	
Haut:	
Andere Organe:	
Generalisierte Metastasierung:	

Abbrechen

Hinzufügen

 $\bigcirc$ 

# Diagnosemeldung - weitere Klassifikation



#### Weitere Klassifikationen

Klassifikation hinzufügen

#### https://www.krebsregister-bw.de/meldende/unterlagen-und-infomaterial/



Home > Meldende > Wichtige Unterlagen und Materialien

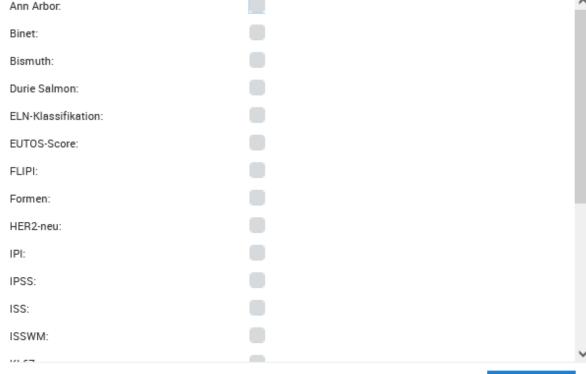
#### Wichtige Dokumente für Ärzt:innen & Meldende

Hier finden Sie alle Unterlagen und Materialien, die für Sie wichtig sind.

Gesetzliche Grundlagen und Allgemeines	+
desetzliche Grundlagen und Aligemeines	т
Informationsblatt für Patient:innen	+
Anleitungen zum Meldeportal und Neuerungen	+
Allgemeine Schulungsunterlagen	+
Fachspezifische Schulungsunterlagen	+
Kooperationsvereinbarung	+
Formulare	+
Onkologischer Basisdatensatz und Module	+
Weitere Informationen zur Meldung	+
Klassifikationen	_
Liste der weiteren Klassifikationen	
Ergänzung weiterer Klassifikationen: Gesamtliste	
<ul> <li>Ergänzung weiterer Klassifikationen: Leukämien und Lymphome</li> </ul>	
<ul> <li>Ergänzung weiterer Klassifikationen: solide Tumoren</li> </ul>	
Dokumentationshilfen (Flyer)	+
Prüfungen: Plausibilitätsprüfungen, DV	+

#### Weitere Klassifikation hinzufügen

Abbrechen

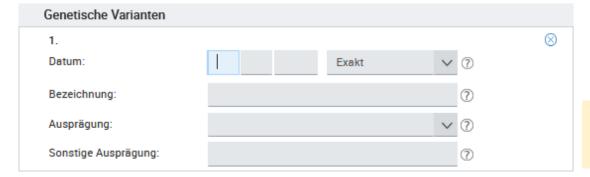








Genetische Varianten		
Genetische Variante hinzufügen		

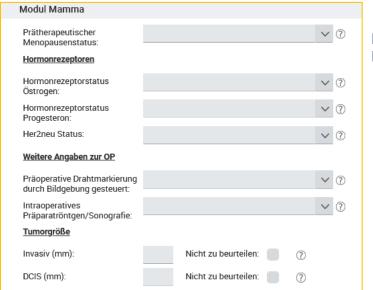


 Genetische Veränderungen, die bereits eindeutig über den Morphologieschlüssel abgebildet sind, müssen nicht zusätzlich dokumentiert und gemeldet werden.

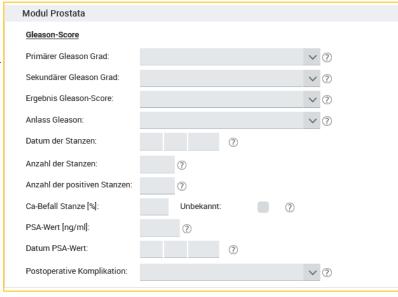


https://plattform65c.atlassian.net/wiki/spaces/UMK/page s/122945632/Genetische+Marker

## Diagnosemeldung – Module

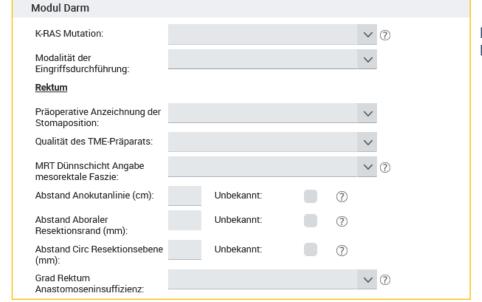


Modul Mamma ICD-10: C50,-; D05,-





Die Erfassung der Module ist ICD-10 abhängig!



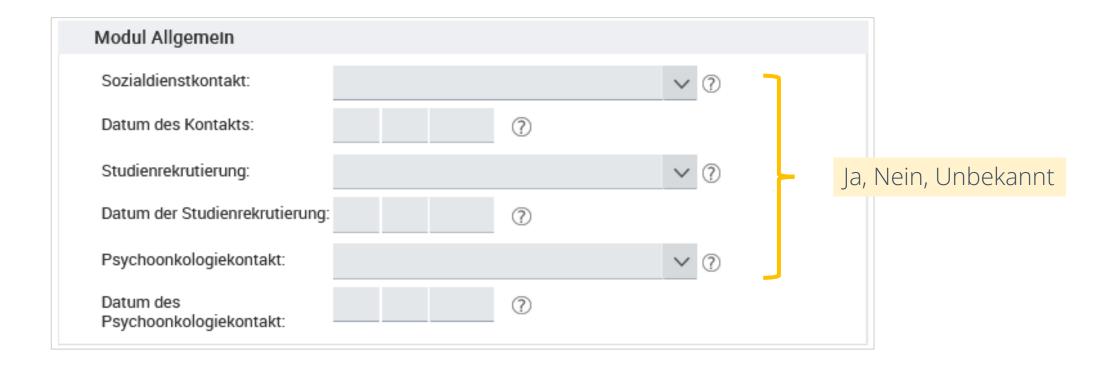
Modul Darm ICD-10: C18 - C20; D01.0; D01.2;

Modul Malignes Melanom	
Sicherheitsabstand Primärtumor (mm):	Nicht zu beurteilen: (?)
Tumordicke (mm):	⑦
LDH (U/l):	
Ulzeration:	✓ ⑦

Modul Malignes Melanom ICD-10: C43,-; D03,-

# Diagnosemeldung - Modul Allgemein







#### Welche Fehler treten häufig in Diagnosemeldungen auf?

Histologie und ICD-10 unplausibel

ICD-10 und Dignität unplausibel

TNM-Version passt nicht zum TNM-Datum

Lokalisation passt nicht zur Diagnose



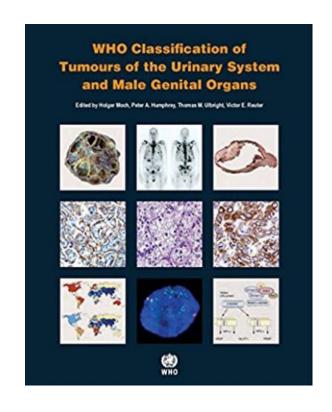
#### Histologie und ICD-10 unplausibel

→ Zelltyp nach WHO Blue Book oder ICD-O3 passen nicht zur Diagnose

z.B. C50.9 Mammakarzinom



8131/3 mikropapilläres Urothelkarzinom



#### ICD-10 und Dignität unplausibel



Bezeichnung	Gruppe der Neubildungen Kapitel II der ICD-10-GM	Schlüssel für den Malignitätsgrad ICD-O-3
Gutartige Neubildungen (Benigne)	D10-D36	/0
Neubildungen mit unsicherem oder unbekanntem Charakter (Fragliche Dignität)	D37-D48	/1
In-situ-Neubildungen (nicht-invasiv)	D00-D09	/2
Bösartige Neubildungen, als primär festgestellt oder vermutet Maligne (bösartig), "Karzinom" *	C00-C76, C80-C97	/3
Bösartige Neubildungen, als sekundär festgestellt oder vermutet*	C77-C79	/6
Maligne, unsicher ob Primärtumor oder Metastase	Nicht im Krebsregister verwendet!	/9





	Schlüsselnummern der ICD-10, die in der ICD-O weggelassen wurden						
	ICD-10	ICD-10 Äquivalente Schlüssel in der ICI Ausgabe			· ICD-O, 3.		
	Bereich	Bezeichnung	Lokalisation	<b>Histologie</b>	<u>Verhalten</u>		
	C43	Malignes Melanom der Haut	C44	872 - 879	/3		
	C45	Mesotheliom	C	905	/3		
	C46	Kaposi-Sarkom	C	9140	/3		
	C81-C96	Maligne Neoplasien des	C00-C80	959 – 998	/3		
П		lymphatischen, hämato-					
П		poetischen und verwandten					
Щ		Gewebes					
	C78	Sekundäre maligne Neoplasie	C15-C39		/6		
		der Atmungs- und					
		Verdauungsorgane					
	C79	Sekundäre maligne Neoplasie an	C00-C14, C40-		/6		
		sonstigen Lokalisationen	C80				
	D00-D09	In-situ-Neoplasien	C00-C80		/2		
	D10-D36	Benigne Neoplasien	C00-C80		/0		
	D37-D48	Neoplasien unsicheren oder	C00-C80		/1		
		unbekannten Verhaltens			İ		
	C97	Maligne Neoplasien als	jeder Sitz wird		/3		
		Primärtumoren an mehreren	gesondert				
		Lokalisationen	kodiert				

#### TNM-Version passt nicht zum TNM-Datum



TNM-Version 8 → TNM-Datum ab 2017

TNM-Version 7→ TNM-Datum 2010-2017

TNM-Version 6→ TNM-Datum 2003-2010





Therapiemeldung



Wer meldet die durchgeführte Therapie?

Der Arzt, der nur für die Nachsorge zuständig ist?

A: Ja

B: Nein



Wer meldet die durchgeführte Therapie?

Der Arzt, der nur für die Nachsorge zuständig ist?

A: Ja

B: Nein



Wer meldet die durchgeführte Therapie?

Der Arzt, der die Therapie durchgeführt hat?

A: Ja

B: Nein



Wer meldet die durchgeführte Therapie?

Der Arzt, der die Therapie durchgeführt hat?

A: Ja

B: Nein



Wer meldet die durchgeführte Therapie?

Der niedergelassene Arzt, der die Therapie weiterführt?

A: Ja

B: Nein



Wer meldet die durchgeführte Therapie?

Der niedergelassene Arzt, der die Therapie weiterführt?

A: Ja

B: Nein



- 3 Therapiemeldungsarten
  - Operative Therapie, Strahlentherapie, Systemische Therapie
- Bei einmaligen Therapien, die nur an einem Tag stattfinden, ist nur eine Meldung mit dem Meldeanlass "Behandlungsende" erforderlich.
- Tumortherapeutisch sind all jene Therapien, die zur Heilung der Erkrankung oder Reduzierung der Tumorlast führen! → Nur spezifische Tumortherapien sind meldepflichtig

Folgende Therapien sind zum Beispiel nicht meldepflichtig, gehören zur Kategorie "Supportive Therapien":

- Maltherapie, Farbtherapie oder Musiktherapie
- Antibiotikabehandlung
- Diuretische Therapie
- Schmerztherapie
- Cortisonbehandlung
- Behandlung mit Erythrozytenkonzentrat
- Behandlung mit Thrombozytenkonzentrat
- Laboruntersuchungen sind ebenfalls nicht als Therapie zu melden.



Werden diese Therapien gemeldet, so erscheint der Fehler: Keine relevante tumorspezifische Therapie



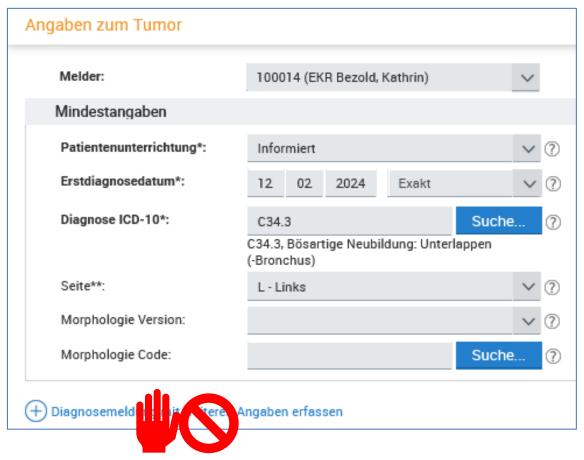
#### Wichtiger Hinweis:



Jeder meldet das, was er selbst durchgeführt hat!

### Meldeanlass Therapie –Angaben zum Tumor

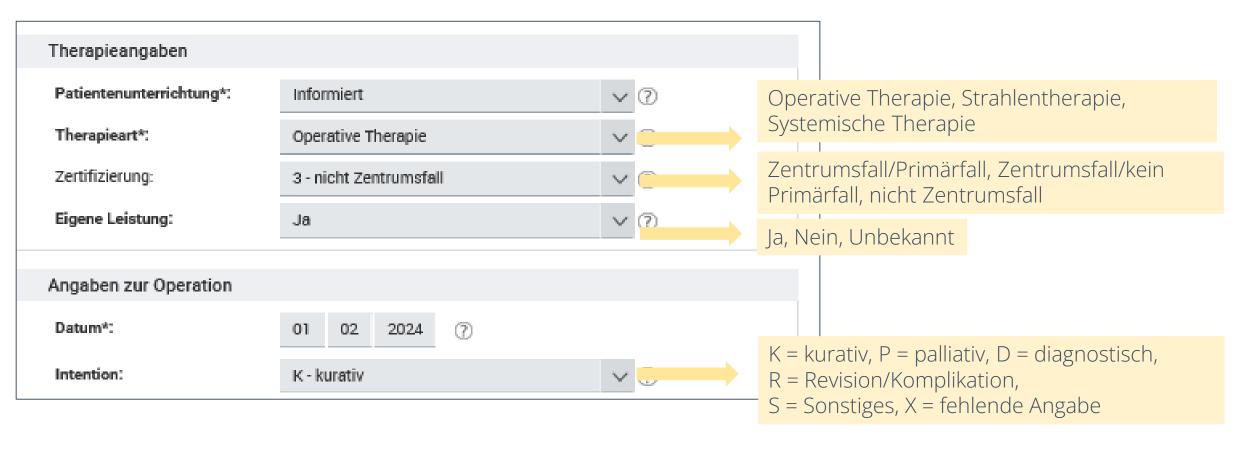
















# Therapiemeldung -Operative Therapie-

### Therapiemeldung - Operative Therapie



### Welche Operationen (OPS-Schlüssel) sind meldepflichtig?



OPS-Schlüssel die zur Entfernung (Resektion), Zerstörung (Destruktion) oder Verkleinerung (Reduktion) eines Tumors führen.

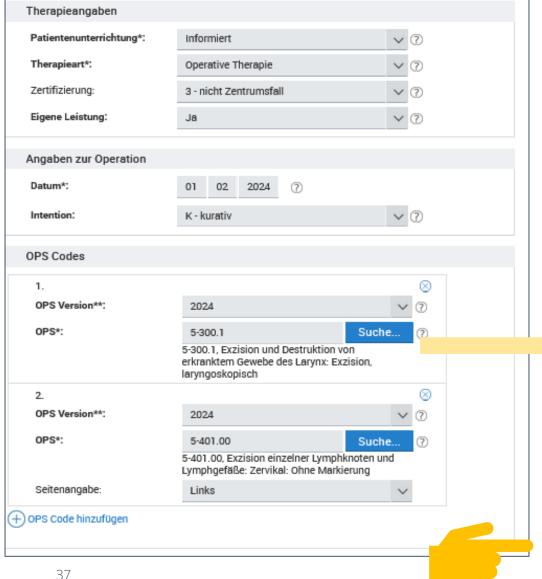


#### OPS-positiv Liste 2024 Häufig gestellte Fragen

 https://krebsregisterbw.de/meldende/faqsmeldende/#therapie

- Biopsie an intrakraniellem Gewebe durch Inzision und Trepanation von Schädelknochen (1-510, etc.)
- Stereotaktische Biopsie an intrakraniellem Gewebe: Großhirn: 1 bis 5 Entnahmestellen (1-511)
- Inzision der Schädelknochen [Kraniotomie und Kraniektomie]: Drainage epiduraler Flüssigkeit
- Inzision von Gehirn und Hirnhäuten: Drainage von subduraler Flüssigkeit
- Inzision von Gehirn und Hirnhäuten: Entleerung eines subduralen Empyems
- Instillation von und lokoregionale Therapie mit zytotoxischen Materialien und
- Immunmodulatoren (8-541)
- Hypertherme Chemotherapie (8-546)

etc.:







Es ist so spezifisch wie möglich zu verschlüsseln. Bei Operationen an paarigen Organen ist die Seitenlokalisation immer mit anzugeben.





Ja, Nein, Unbekannt

(+) Operateur hinzufügen



Metascasen Primärtumor	RO Kein Residualtumor	R1 Mikroskopischer Residualtumor	R2 Makroskopischer Residualtumor
RO Kein Residualtumor	Lokal: <b>R0</b> Global: <b>R0</b>	Lokal: <b>R0</b> Global: <b>R1</b>	Lokal: <b>R0</b> Global: <b>R2</b>
R1 Mikroskopischer Residualtumor	Lokal: <b>R1</b> Global: <b>R1</b>	Lokal: <b>R1</b> Global: <b>R1</b>	Lokal: <b>R1</b> Global: <b>R2</b>
R2 Makroskopischer Residualtumor	Lokal: <b>R2</b> Global: <b>R2</b>	Lokal: <b>R2</b> Global: <b>R2</b>	Lokal: <b>R2</b> Global: <b>R2</b>

R0 = kein Residualtumor

R1 = mikroskopischer Residualtumor

R2 = makroskopischer Residualtumor

R1 (is) = In-Situ-Rest

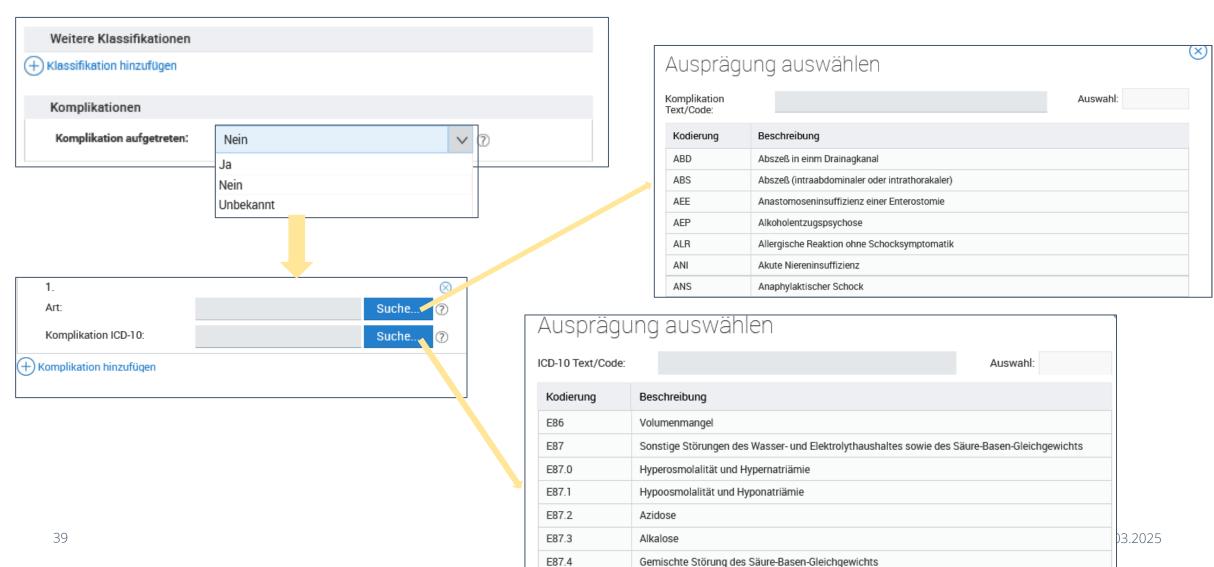
R1 (cy+) = cytologischer Rest

RX = Vorhandensein von Residualtumor kann nicht beurteilt werden

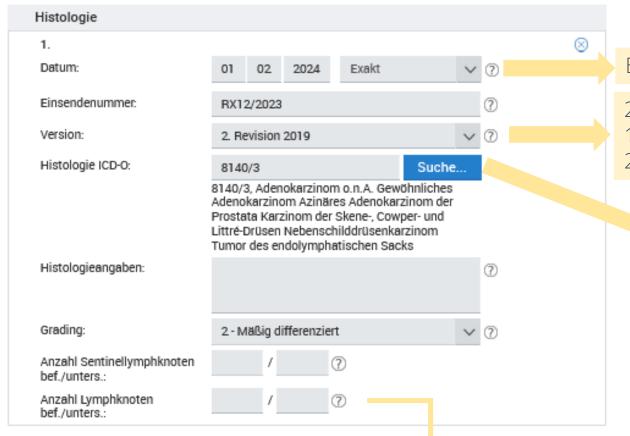
U = Residualtumorstatus ist nicht bekannt

**Beispiel:** Gleichzeitige Operation des Primärtumors und einer Metastase mit R1-resezierter Lebermetastase bei R0-reseziertem kolorektalen Karzinom









Exakt, Tag geschätzt, Monat geschätzt, vollständig geschätzt

- 2. Revision 2019 (ED 2020/2021-)
- 1. Revision 2014 (ED 2014-2019/2020) 2003 (ED 2003-2013)

Ausprägung auswählen			
Histologie Text/Code:	Adenoka	Auswahl:	
Kodierung	Beschreibung		
8045/3	Kombiniertes kleinzelliges Karzinom Gemischtes kleinzelliges Karzinom Kombiniertes Haferzell- und Adenokarzinom Kombiniertes Haferzell- und Plattenepithelkarzinom Kombiniertes klein- und großzelliges Karzinom		
8140/3	Adenokarzinom o.n.A. Gewöhnliches Adenokarzinom Azinäres Adenokarzinom der Prostata Karzinom der Skene-, Cowper- und Littré-Drüsen Nebenschilddrüsenkarzinom Tumor des endolymphatischen Sacks		
8140/6	Adenokarzinom-Metastase o.n.A.		
8141/3	Szirrhöses Adenokarzinom [obs.] Karzinom mit produktiver Fibrose [obs.] Szirrhöses Karzinom [obs.]		
8143/3	Oberflächlich spreitendes Adenokarzinom		

Wenn regionäre Lymphknoten operiert wurden, dann ausfüllen. z.B. pN2 (6/12sn) (Gesamt einschließlich Sentinel)





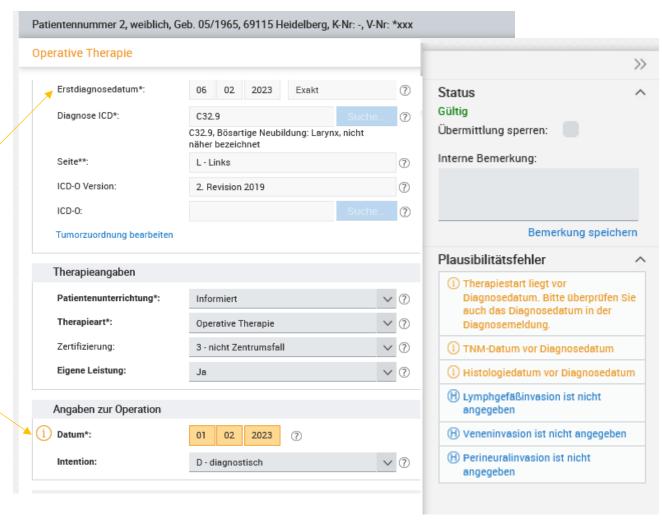
Prüfung der Daten: Häufige Fehler Operative Therapie

### Plausibilitätsfehler

### Therapiemeldung - Operative Therapie



"Therapiestart liegt vor Diagnosedatum. Bitte prüfen Sie auch das Diagnosedatum in der Diagnosemeldung."

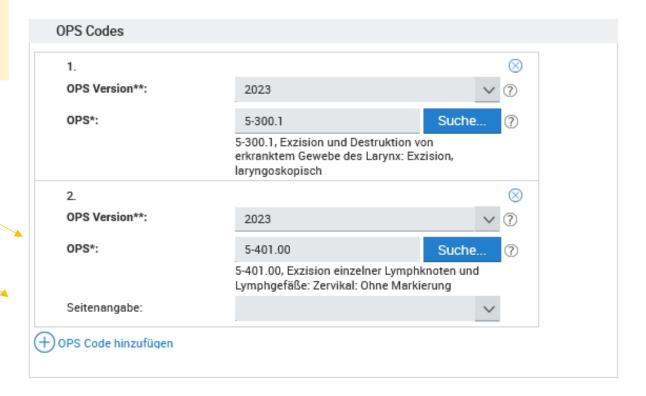


### Plausibilitätsfehler

### Therapiemeldung - Operative Therapie



"OPS-Schlüssel nicht endständig, bitte geben Sie einen vollständigen Schlüssel an."







# Therapiemeldung -Systemische Therapie-

### Meldeanlass Therapie - Systemische Therapie



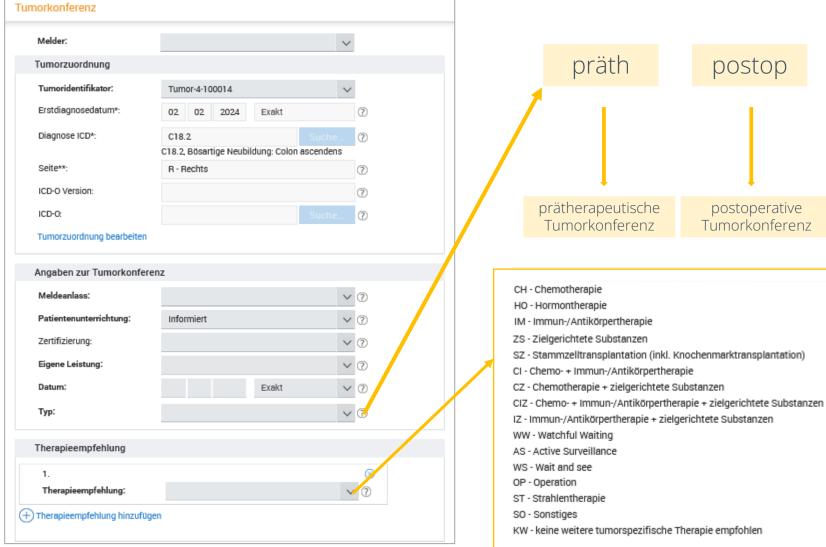
- Bei systemischer Therapie werden zwei meldepflichtige Ereignisse unterschieden: Der Behandlungsbeginn und das Behandlungsende.
- Therapiezyklen eines Therapieprotokolls sind zu einer Meldung zusammenzufassen.
- Findet ein Wechsel einer Substanz innerhalb eines Therapieprotokolls statt, ist eine neue Therapiemeldung zu übermitteln.

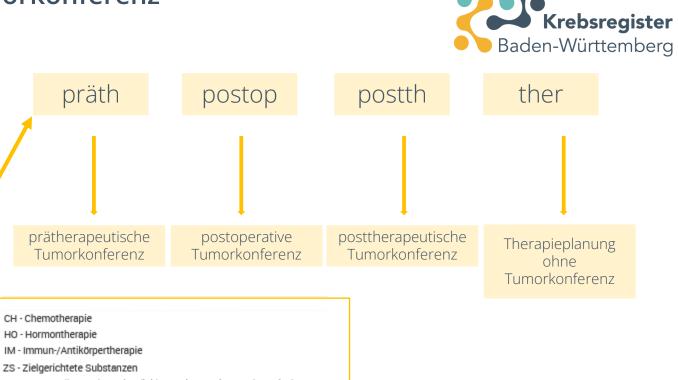


Nur eine tatsächlich durchgeführte Therapie ist meldepflichtig!

Die Therapieplanung ist unabhängig davon über die Meldung zur <u>Tumorkonferenz</u> zu übermitteln.

# Therapieempfehlung - Tumorkonferenz





### Meldeanlass Therapie - Systemische Therapie



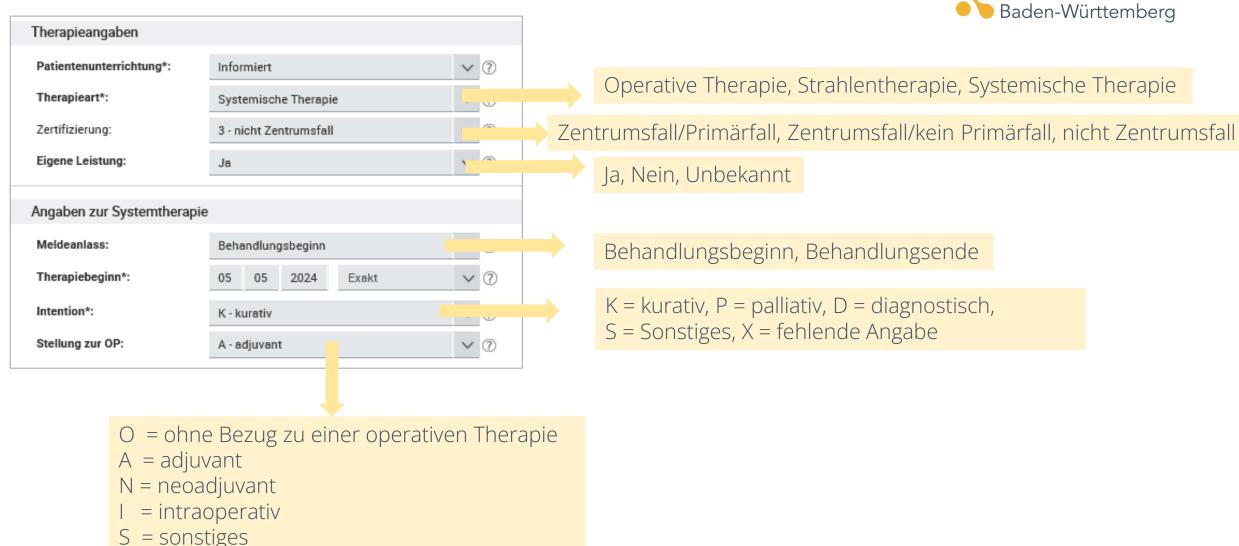


Wie melde ich eine Therapie, wenn diese in einer anderen Einrichtung weitergeführt wird?

Jede Einrichtung meldet den von ihr durchgeführten Teil der Behandlung mit Beginn und Ende.

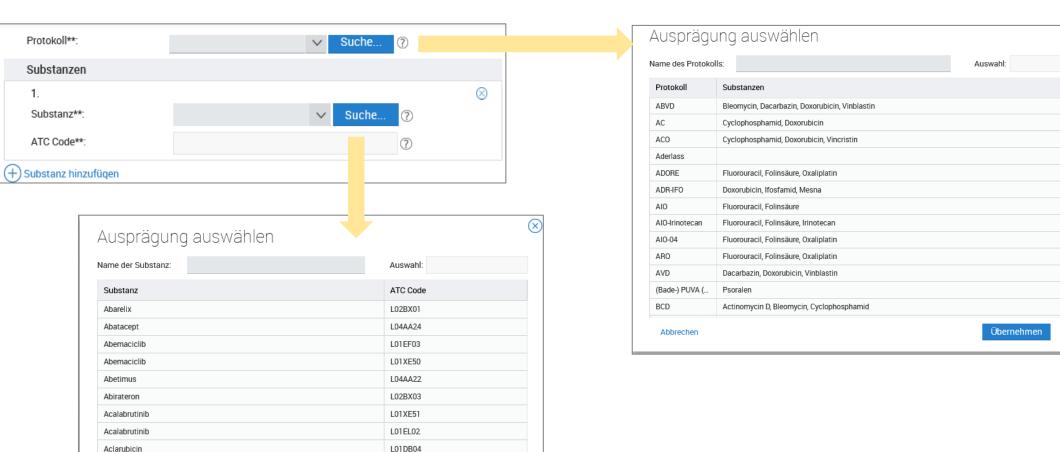
# Therapiemeldung - Systemische Therapie





# Therapiemeldung - Systemische Therapie





L04AA17

L04AB04

L01EB03

Übernehmen

fehlt

49

Adalimumab

Adalimumab Aderlass

Abbrechen

Afatinib

### Therapiemeldung - Systemische Therapie - Feld Substanz



### Worauf ist bei der Dokumentation der Substanzen zu achten?

Schreibfehler

Korrekte Schreibweise	Korrekturanforderung
Gemcitabin	Gemc, Gemca, Gemzitabin
Oxaliplatin	Oxali

- Keine Überbegriffe z.B. für Wirkweisen wie z.B. Aromatasehemmer oder Tyrosinkinaseinhibitoren
- Namen für Therapieprotokolle → Feld "Protokoll"
- Weitere Infos (Dosierung, etc.) → Feld "Anmerkung"

### Therapiemeldung - Systemische Therapie - Feld Substanz

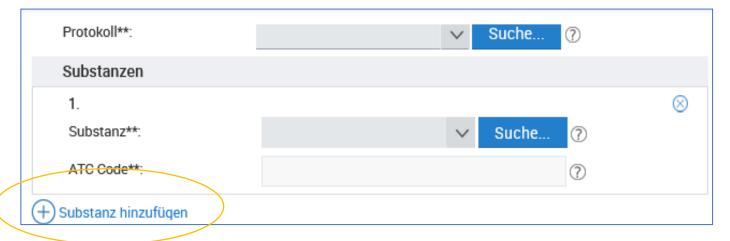


### Worauf ist bei der Dokumentation der Protokolle zu achten?

• Nur Protokollname eintragen.

zusätzliche Substanz kann mit "+" ergänzt werden (zusätzlich aber auch im Feld

Substanz erfassen)





unterschiedliche Protokolle → unterschiedliche Therapiemeldungen

## Therapiemeldung - Systemische Therapie







#### **Dokumentationshinweis**

- Die markierten Therapiearten sind nur dann zu verwenden, wenn eine Kombination mehrerer Substanzen angewendet wird, also pro Therapiemeldung mehrere Substanzen übermittelt werden, wie es bei Therapieprotokollen üblich ist.
- Bei der Therapieart SO bleibt die Kombination von mehreren Therapiearten unberücksichtigt.
- Ehemalige Knochenmarkstransplantation (ADT/GEKID 2.1.1) wird zu SZ (inkl. Knochenmarkstransplantation).

CH - Chemotherapie

HO - Hormontherapie

IM - Immuntherapie/Antikörper

ZS - Zielgerichtete Substanzen

CI - Chemo- + Immun-/Antikörpertherapie

CZ - Chemotherapie + zielgerichtete Substanzen

CIZ - Chemo- + Immun-/Antikörpertherapie + zielgerichtete Substanzen

IZ - Immun-/Antikörpertherapie + zielgerichtete Substanzen

SZ - Stammzelltransplantation (inkl. Knochenmarktransplantation)

AS - Active Surveillance

WS - Wait and see

WW - Watchful Waiting

SO - Sonstiges

# Therapiemeldung - Systemische Therapie



Abwartende Therapiestrategien	Hinweis
AS= Active Surveillance	Aktive Überwachung ist eine Behandlungsstrategie, welche die aktive, engmaschige Beobachtung bzw. Überwachung des Patienten in den Vordergrund stellt
WS = Wait and see	Wenn nach Leitlinie/Therapiekonzept vorgesehen, nicht bei Therapiepausen
WW = Watchful Waiting	"beobachtendes Abwarten" palliatives Therapiekonzept, bei dem der Fokus auf der Lebensqualität des Patienten und dem Management von Komplikationen einer Erkrankung liegt. (langfristige Beobachtung und sekundäre symptomorientierte Therapie)  → Behandlung von auftretenden Beschwerden (nicht der Krebs), lindernd, palliative Maßnahmen, keine Heilung





Prüfung der Daten: Häufige Fehler Systemische Therapie



### Welche Fehler treten häufig in der systemischen Therapie auf?

Substanz nicht gefüllt,
Stellung zur operativen Therapie der systemischen Therapie ist nicht angegeben

Therapiestart entspricht dem Erstdiagnosedatum. Bitte überprüfen Sie das Erstdiagnosedatum!

Substanz passt nicht zu Therapieart

Ende Grund der systemischen Therapie ist nicht angegeben





# Therapiemeldungen -Strahlentherapie-





Therapieangaben			
Patientenunterrichtung*:	Informiert	∨ ③	
Therapieart*:	Strahlentherapie $\checkmark$ ?		
Zertifizierung:	3 - nicht Zentrumsfall		
Eigene Leistung:	Ja	∨ ②	
Angaben zur Strahlentherapie			
Meldeanlass:	Behandlungsbeginn	∨ ?	
Intention*:	K · Kurativ	~ ?	
Stellung zur OP:	A - adjuvant	~ ②	

O = ohne Bezug zu einer operativen Therapie

A = adjuvant (danach (gilt für R0-Resektion)

N = neoadjuvant (davor)

I = intraoperativ (während OP)

Z = Additiv (nach R1/R2 Resektion und RX-Resektionen)

S = sonstiges

Behandlungsbeginn, Behandlungsende

K = kurativ, P = palliativ, O = lokal kurativ bei Oligometastasierung, S = Sonstiges, X = fehlende Angabe

## Therapiemeldung - Strahlentherapie

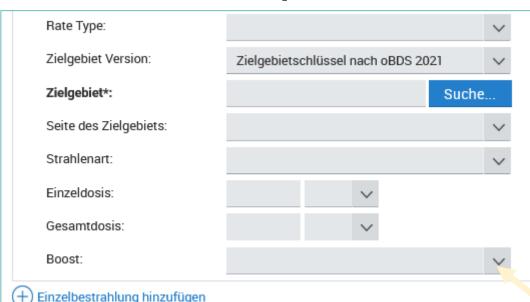


Übernehmen



Abbrechen

# Strahlentherapie



HDR= high dose rate therapy, LDR= low dose rate therapy, PDR= pulsed dose rate therapy



Photonen, Elektronen, etc.

Gesamtdosis inkl. Boost

Beendigungsgrund:

E - reguläres Ende
A - Abbruch wegen Nebenwirkungen
F - Zieldosis erreicht mit Unterbrechung > 3 Kalendertage
P - Abbruch wegen Progress
S - Abbruch aus sonstigen Gründen

V - Patient verweigert weitere Therapie

T - Patient verstorben U - Unbekannt

Nebenwirkungen

Akute Nebenwirkung:

Ja, mit Boost o.n.A.

SIB= simultan integrierter Boost
SEQ=sequentieller Boost
KON=konkomitanter Boost
Nein, ohne Boost



Gesamtdosis, Beendigungsgrund und akute Nebenwirkungen erst beim Behandlungsende eingeben!

Nebenwirkung, wenn nicht vorhanden, dann "keine" auswählen

# Strahlentherapie

Bezeichnung	Simultan integrierter Boost (SIB)	Sequentieller Boost (SEQ)	Konkomitanter Boost (KON)
Grafik		<b>→</b>	
Erklärung	Der Boost erfolgt gleichzeitig mit der Hauptbestrahlung.	Der Boost erfolgt nach Abschluss der Hauptbestrahlung.	Der Boost erfolgt zeitversetzt am selben Tag wie die Hauptbestrahlung.
Beispiel	Mammakarzinom: Ganzbrust mit ca. 50 Gy, gleichzeitig Boost mit ca. 60-63 Gy	Mammakarzinom: Ganzbrust mit ca. 50 Gy, danach Boost mit 10-16 Gy	HNO-Tumor: Tumorregion und Lymphabfluss morgens mit 30 x 1,8 Gy = 54 Gy, Tumorregion Boost an den letzten 12 Tagen abends mit 12 x 1,5 Gy = 18 Gy (72 Gy GD)
Legende:	Hauptbestrahlung  Boost		
Qı	uelle: Hessisches Krebsregister: <u>https://hessisches-krebsregist</u>	er.de/ueber-uns/aktuelles/aenderungen-im-obds-30	<u>0/</u> (15.11.2022)

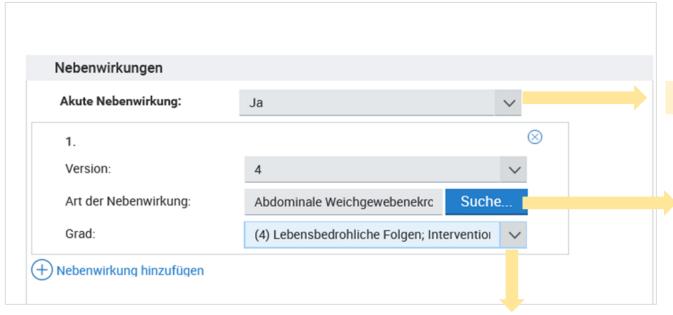
# Wie ist bei der Bestrahlungstherapie die Dosisaufsättigung (Boost) anzugeben?



- In der Therapiemeldung können für die gesamte Strahlentherapie die einzelnen Sitzungen mit der jeweiligen Einzeldosis (ohne Boost) angegeben werden.
- Pro Strahlentherapie-Sitzung ist dann die verwendete Einzeldosis zu dokumentieren.
- Als Gesamtdosis soll die gesamte Dosis über die komplette Strahlentherapie inkl. Boost angegeben werden.

## Therapiemeldung - Nebenwirkungen



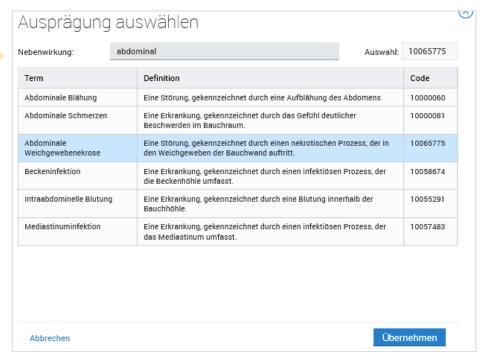


(3) Operative Debridement oder andere invasive Intervention angezeigt (z.B. Geweberekonstruktion, Lappen oder Transplantation)

(4) Lebensbedrohliche Folgen; Intervention dringend angezeigt

(5) Tod

Ja, Keine (K), Mild (1), Moderat (2), Unbekannt (U)



# Meldeanlass Therapie

### Radiochemotherapie



### Besonderheit:

- Kombinierte Therapien (Radiochemotherapien) sind separat zu melden.
- So müssen bei einer Radiochemotherapie zwei Therapiemeldungen gemacht werden:

1. Therapiemeldung
Systemische Therapie
Chemotherapie

2. Therapiemeldung
Strahlentherapie
→ Radiochemo: Ja





Prüfung der Daten: Häufige Fehler Strahlentherapie

## Welche Fehler treten häufig in der Strahlentherapie auf?



Bestrahlungsbeginn nicht gefüllt

Strahlentherapie Einzeldosis ist nicht angegeben

Bestrahlungsbeginn nach Bestrahlungsende





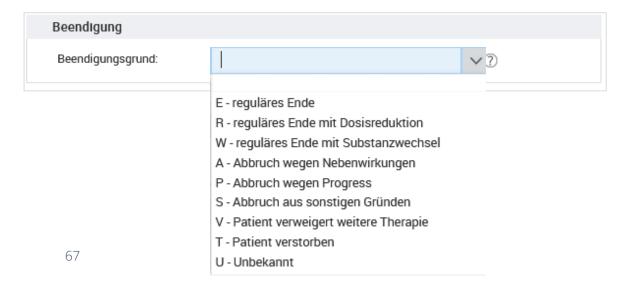
# Therapiemeldungen -Therapieende melden-

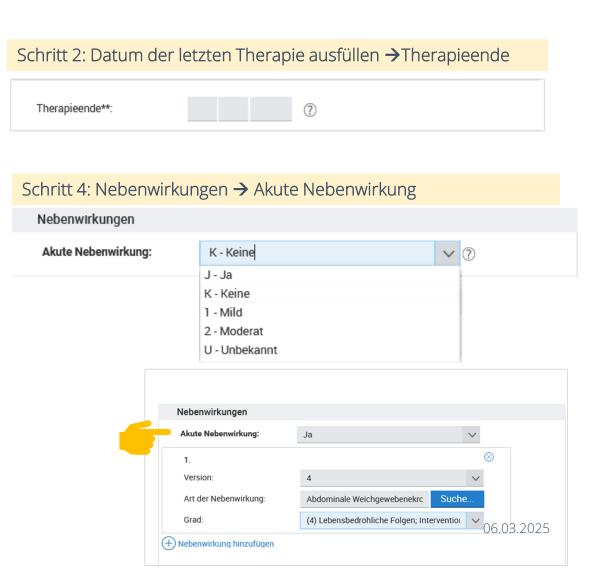






### Schritt 3: Grund des Therapieendes angeben → Beendigungsgrund









# Verlaufsmeldung



### Wann ist eine Verlaufsmeldung zu übermitteln?

Eine Verlaufsmeldung erfolgt:

- nach jeder Nachsorgeuntersuchung 1x pro Quartal, auch bei Fortbestehen einer Vollremission
- bei Änderung des Tumorgeschehens

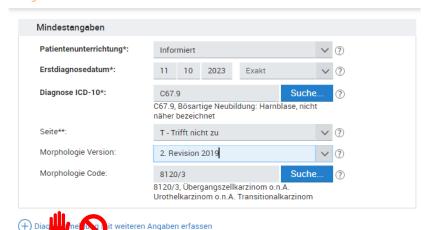
### Wie ist eine Verlaufsmeldung zu übermitteln?

1. Schritt:

Mindestangaben zum Tumor befüllen.

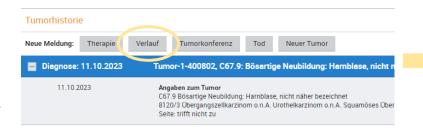


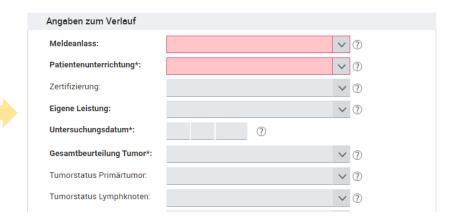




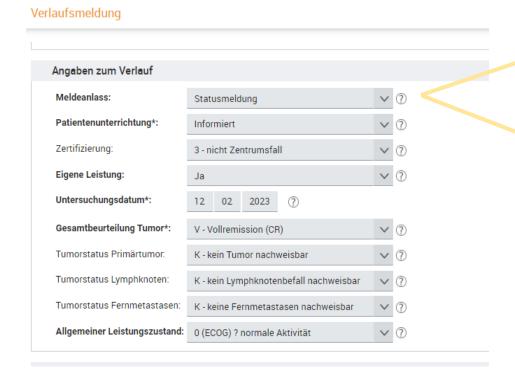
#### 2. Schritt:

Angaben zum Tumor speichern. Über Tumorhistorie Verlaufsmeldung anlegen & Angaben zum Verlauf erfassen.





#### Wie ist eine Verlaufsmeldung zu übermitteln?





#### Verlaufsmeldung

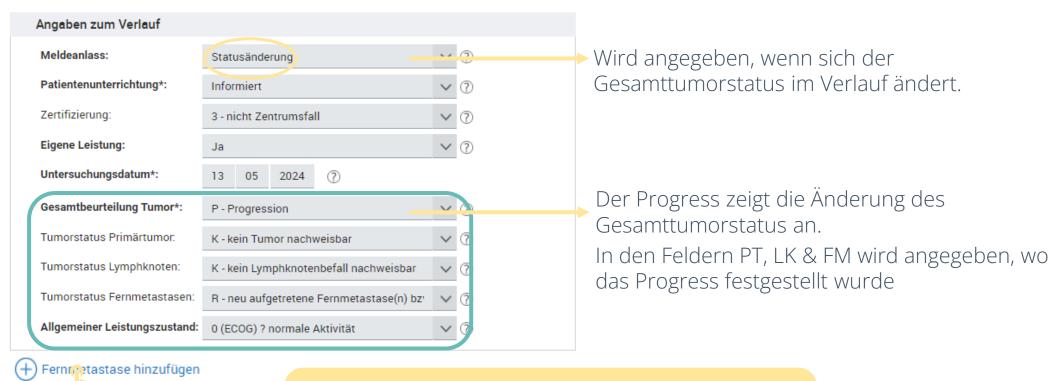


#### Statusmeldung:

- Wenn der Patient in dieser Situation nicht tumorfrei ist, dann ist "keine Änderung" zu verwenden, weil "keine Änderung" immer von bestehender Krankheitsaktivität ausgeht.
- Bei weiterbestehender Vollremission ist je nachdem "Vollremission" bzw.
   "Vollremission mit residualen Auffälligkeiten" zu verwenden.

# Krebsregister Baden-Württemberg

### Wie ist eine Verlaufsmeldung zu übermitteln?

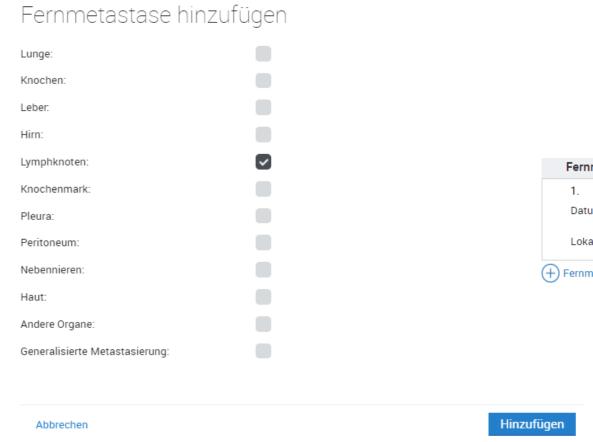


Angaben zum Tumorstatus werden plausibilisiert, d. h. die Ausprägungen zum Feld "Gesamtbeurteilung Tumor" werden mit den Ausprägungen der Felder PT, LK & FM abgeglichen.

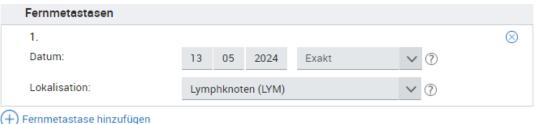
# **Meldeanlass Verlauf**

73

# Wie ist eine Verlaufsmeldung zu übermitteln?







06.03.2025





Gesamtbeurteilung des Tumorstatus V = Vollremission (complete remission, CR)

T = Teilremission (partial remission, PR)

K = keine Änderung (no change, NC) = stable disease

P = Progression

D = divergentes Geschehen

B = klinische Besserung des Zustandes,

Teilremissionkriterien jedoch nicht erfüllt (minimal response, MR)

R = Vollremission mit residualen Auffälligkeiten (CRr)

Y = Rezidiv

U = Beurteilung unmöglich

X = fehlende Angabe



Beschreibt die Gesamtbeurteilung der Erkrankung unter Berücksichtigung aller Manifestationen.

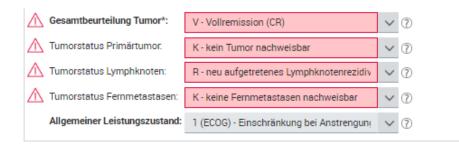
Beschreibung der Ausprägungen in den Feldern siehe:

https://plattform65c.atlassian.net/wiki/space s/Dokumentat/pages/75628552/Verlaufsmel dung.

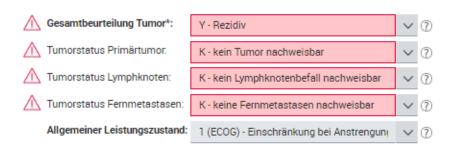
### Meldeanlass Verlauf

# Krebsregister Baden-Württemberg

#### Plausibilitätsfehler









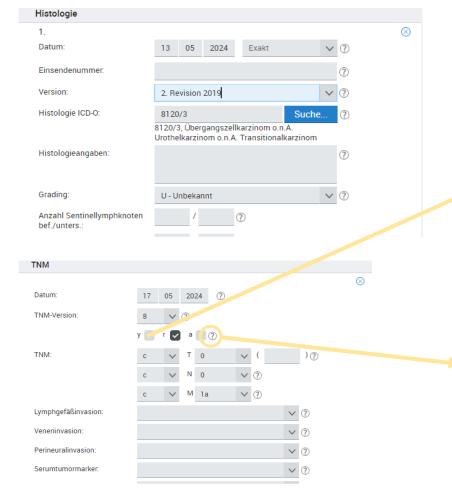


https://www.krebsregister-bw.de/app/uploads/2023/09/Plausis KLR 20230831.pdf

## **Meldeanlass Verlauf**



#### Wie ist eine Verlaufsmeldung zu übermitteln?



# Wann soll ein yTNM angegeben werden?

- Soll in einer VM übermittelt werden
- TNM-Klassifikation ist während oder nach initialer multimodaler Therapie erfolgt

https://www.krebsregister-bw.de/meldende/faqs-meldende/#verlaufsmeldung

Gibt an, ob die Klassifikation während oder nach initialer multimodaler Therapie erfolgte. Gibt an, ob die Klassifikation ein Rezidiv beurteilt. Gibt an, ob die Klassifikation aus Anlass einer Autopsie erfolgte.



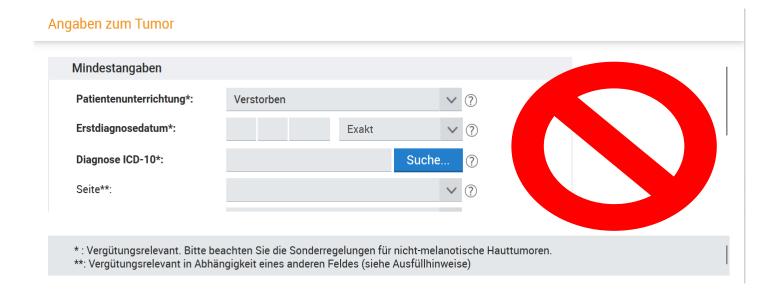


Tod

# **Meldeanlass Tod**



Wichtig: Mindestangaben – Patienteninfo: Verstorben → nicht die TOD-Meldung!





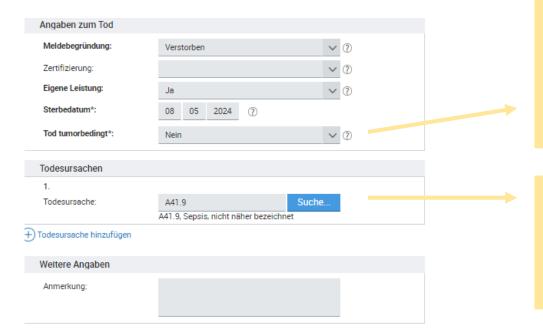
Informationen zum Tod über Meldeanlass TOD mit Sterbedatum und Pflichtfelder befüllen.

# **Meldeanlass Tod**



#### Die Meldung zum Tod erfolgt

- Bei Durchführung der Leichenschau/Feststellung des Todes durch den Arzt
- Mit exaktem Sterbedatum



Gibt an, ob ein Zusammenhang zwischen der meldepflichtigen Tumorerkrankung und dem Tod der Patientin/ des Patienten besteht

- J = Ja, Person ist an einer Tumorerkrankung oder als Folge davon (inkl. Behandlungskomplikationen) verstorben
- N = Nein, Person ist nicht an einer Tumorerkrankung oder als Folge davon (inkl. Behandlungskomplikation) verstorben.
- U = unbekannt

#### Angabe des ICD-Codes der Erkrankung, die zum Tod geführt hat.

- Krankheit, Verletzung, Komplikation, die den Tod herbeigeführt hat
- Sollten mehrere Diagnosen relevant sein, können weitere Todesursachen hinzugefügt werden.

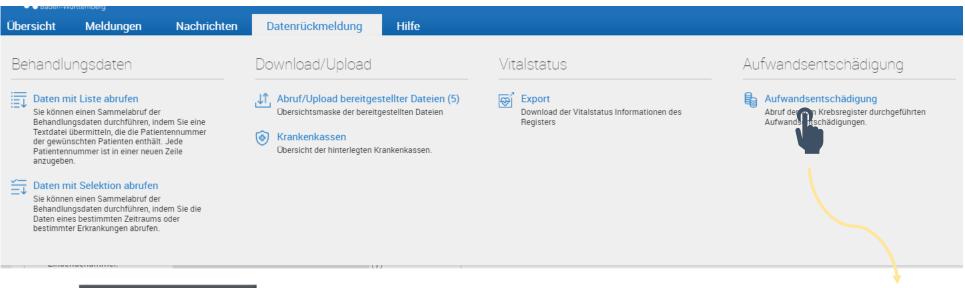




Allgemeine Hinweise Aufwandsentschädigung

# Aufwandsentschädigung

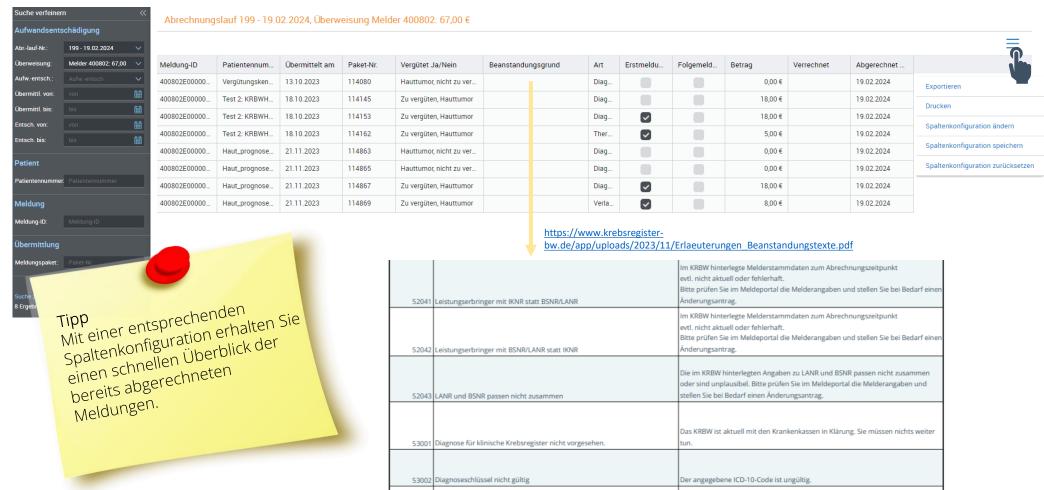






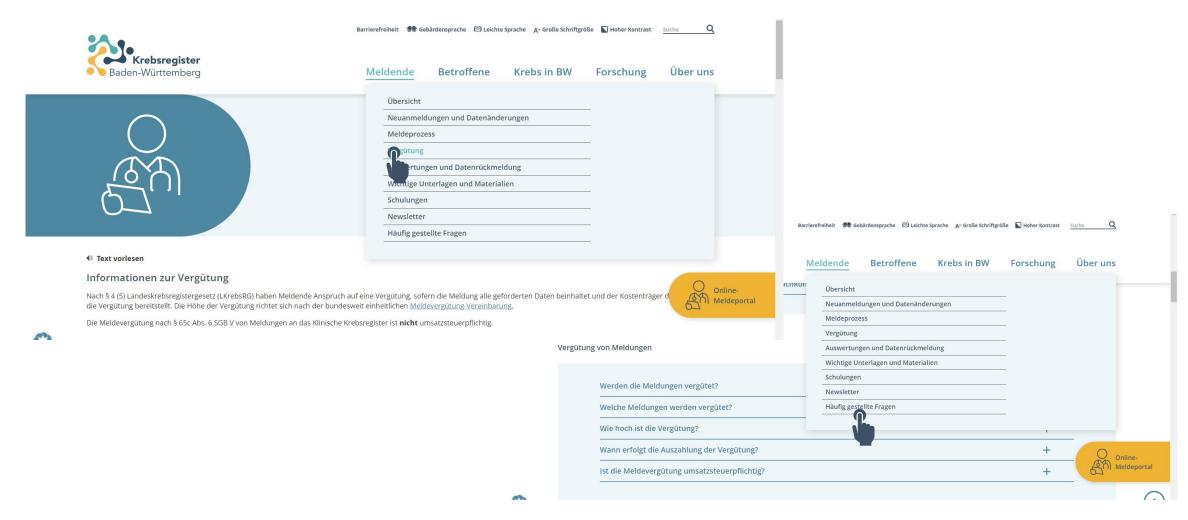
# Aufwandsentschädigung





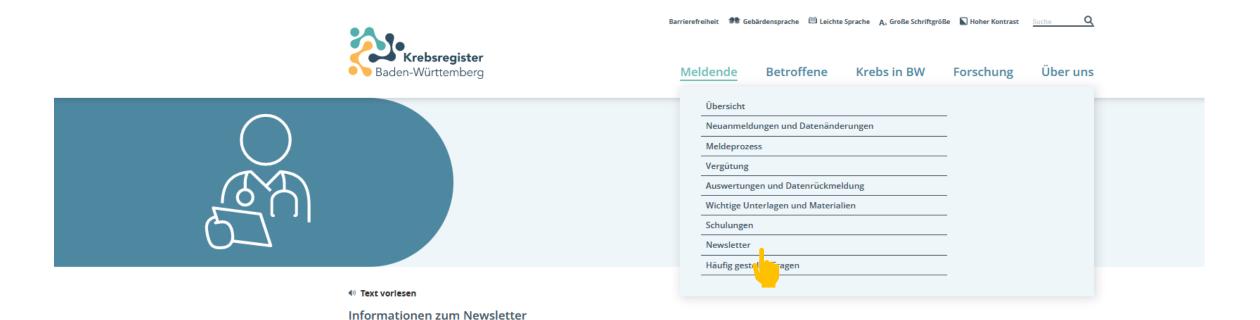






# www.krebsregister-bw.de Newsletter









# Gibt es noch Fragen?







