

ONkeyLINE Export

Anleitung

Version 1.0

05.09.2013

Inhalt

Voraussetzungen	3
Lieferant ID	3
Patientendaten.....	3
Stammdaten	4
Tumorstatus Formular.....	4
Meldung KR Formular.....	4
Benötigte Formulare	4
Der Export.....	6
Export starten.....	6
Fehlerübersicht.....	7
Export löschen	7
Exportdatei erstellen	8

Voraussetzungen

Bevor Daten zu einem Patienten über die Export-Funktion in AlcedisMED 4 an ONkeyLINE gemeldet werden können, muss dieser Patient zunächst händisch bei ONkeyLINE mit seinen Stammdaten angelegt werden.

Es kann zu einem Patienten nur ein einziges Mal automatisiert über die Export-Funktion gemeldet werden. Sollten sich nach einem Export eines Patienten Daten ändern oder hinzukommen, müssen diese händisch im Onlineportal von ONkeyLINE dokumentiert werden.

Dies ist durch die Vorgaben von ONkeyLINE so bestimmt.

Aus diesen Gründen empfiehlt es sich die Checkbox „Patient an ONkeyLINE melden“ erst nach möglichst vollständiger und ggf. abgeschlossener Dokumentation aller Erkrankungen eines Patienten zu setzen und den Patienten dann erst zu exportieren.

Exportiert wird immer pro Patient und pro Erkrankung ein Erstvorstellungsbogen für einen primären Tumor und ein Sekundaermanifestationsbogen für ein Rezidiv. Bei der Erkrankung Brust wird pro Seite ein Erstvorstellungsbogen geschrieben.

Lieferant ID

Die Lieferant ID erhalten Sie von ONkeyLINE. Diese müssen Sie vor Anstoßen des Exportes korrekt eingeben, damit die Meldebögen korrekt generiert werden können.

Patientendaten

Um einen Patienten exportieren zu können müssen bestimmte Daten dokumentiert sein. Dies wird in den folgenden Abschnitten genauer beschrieben. Es muss mindestens eine „Erkrankung“ unter einem Patienten angelegt werden. In dieser muss mindestens ein „Tumorstatus“-Formular und ein „Meldung KR“-Formular angelegt sein.

Ein Patient wird erst dann an ONkeyLINE exportiert wenn in mindestens einem Formular „Meldung KR“ die Checkbox „Patient an ONkeyLINE melden“ gesetzt ist.

Bitte beachten Sie, dass ein Patient exportiert wird, auch wenn nicht in allen dokumentierten Erkrankungen die Checkbox gesetzt ist. Die Erkrankungen in denen diese Checkbox nicht gesetzt ist oder in denen kein Formular Meldung KR dokumentiert ist, werden dann nicht exportiert und können dann nur noch händisch im Onlineportal von ONkeyLINE dokumentiert werden. Dies ist dadurch bedingt, dass ONkeyLINE nur einmal pro Patient einen Export erlaubt und nicht pro Erkrankung.

Stammdaten

In den Stammdaten müssen neben den Pflichtfeldern folgende Felder zusätzlich ausgefüllt sein:

Relevant für Patientenbogen

- Geschlecht
- Staatsangehörigkeit
- Straße/Hausnr.
- PLZ/Ort
- Krankenversicherungsdaten

Tumorstatus Formular

Im Tumorstatus Formular müssen neben den Pflichtfeldern folgende Felder zusätzlich ausgefüllt sein:

- Morphologie
- Lokalisation
- Gesamttumorgröße
- TNM-Klassifikation bei soliden Tumoren

Es werden nur Patienten exportiert die eine Hauptdiagnose aus folgenden Bereichen haben:

- Alle C-Diagnosen
- Alle D-Diagnosen

Es werden des Weiteren nur Fälle exportiert, deren **Morphologie-Code** auf **/2 oder /3 endet**.

Meldung KR Formular

Im Meldung KR Formular muss neben den Pflichtfeldern die Checkbox „**Patient an ONkeyLINE melden**“ gesetzt sein. Ist im Feld „Meldebegründung“ ausgewählt „Patient hat der Meldung widersprochen“, wird der Fall trotzdem exportiert (laut Landesgesetz werden die personenbezogenen Daten beim Krebsregister dann nicht dauerhaft gespeichert, gemeldet werden muss aber).

Benötigte Formulare

Damit ein Fall überhaupt exportiert wird, müssen wie schon beschrieben, mindestens ein Tumorstatus- und Meldung KR Formular angelegt sein. Zur Datengewinnung für den Export werden noch weitere Formulare benutzt (sofern vorhanden):

Relevant für Erstvorstellungsbogen

- Anamnese
- Histologie
- Zytologie
- Erkrankung
- Eingriff
- Abschluss
- Systemische Therapie
- Strahlentherapie
- Nachsorge

- Behandler

Relevant für SekundärmanifestationsBogen

- Siehe Erstvorstellungsbogen
-

Relevant für OperationsBogen

- Eingriff

Relevant für BestrahlungsBogen

- Strahlentherapie
- Nebenwirkung
-

Relevant für InternistischerBogen

- Systemische Therapie
- Nebenwirkung

Relevant für AbschlussBogen

- Abschluss

Relevant für Maligner MelanomBogen

- Histologie (auch Einzelhistologie!)
- Anamnese
- Eingriff

Der Export

Es wird in zwei Stufen exportiert. Alle Daten werden gesammelt und überprüft. Das Ergebnis ist dann in der Fehlerübersicht zu sehen. Von hier aus kann dann, falls es fehlerfreie Datensätze gibt, die Exportdatei erstellt werden. Falls es zu Änderungen kommt, kann man den Export durch „Export löschen“ verwerfen. **Alle Patienten die in eine Exportdatei geschrieben wurden, sind gespeichert und werden nicht wiederholt exportiert.** Ändern sich die schon exportierten Daten oder kommen neuen Daten zu einem Patienten hinzu, müssen diese händisch im Onlineportal von ONkeyLINE dokumentiert werden.

Export starten

Hier muss die Lieferant-ID eingegeben werden. Diese wird von ONkeyLINE vergeben. Nach Drücken des Buttons „Export starten“ erscheint das Fehlerübersichtsformular.



The screenshot shows the ONkeyLINE web application interface. At the top, there is a navigation bar with links: Patienten, Konferenzen, Termine, Auswertungen, Vorlagen, and Extras. The user is logged in as 'Angemeldet als: [User Icon]' with the role 'Rolle: Datenmanager'. Below the navigation bar, there is a header section with 'Praxis/Klinik: [Text]' and 'Rolle: Datenmanager'. The main content area features the ONkeyLINE logo and a form titled 'ONkeyLINE'. The form has a label 'Lieferant ID' followed by a text input field. Below the input field is a button labeled 'Export starten'. At the bottom of the page, there is a footer with links for 'Impressum' and 'Mail an Support', a copyright notice 'Copyright © 2003-2013 Alcedis GmbH', and the Alcedis logo.

Abbildung 1: Export Formular

Das Feld muss ausgefüllt sein. Wird das Feld leer gelassen, kommt eine Fehlermeldung und es kann nicht exportiert werden.

Fehlerübersicht

In der Fehlerübersicht werden alle nicht exportier-fähigen Datensätze in einer Listenansicht angezeigt. Es gibt zwei „Bearbeiten“ Knöpfe am Anfang jeder Zeile. Mit dem ersten Knopf gelangt man in die Erkrankung des Patienten, in der die Fehler aufgetreten sind.

The screenshot shows the ONkeyLINE 'Fehlerliste' (Error List) interface. At the top, there are navigation tabs: Patienten, Konferenzen, Termine, Auswertungen, Vorlagen, and Extras. The user is logged in as 'Datenmanager'. The main content area has a header 'ONkeyLINE' and a sub-header 'Fehlerliste'. Below this, there are two status messages: 'Es können 7 Fälle erfolgreich exportiert werden' (with a green checkmark) and 'Es können 3 Fälle nicht exportiert werden' (with a yellow warning triangle). A table lists the failed exports with columns: Export, Name, Geburtsdatum, Erkrankung, Seite, Abschnitt, and Gestartet am. The table contains three rows of data, each with a patient icon and a yellow warning triangle in the 'Export' column. At the bottom of the table are two buttons: 'Export löschen' and 'Exportieren'.

Export	Name	Geburtsdatum	Erkrankung	Seite	Abschnitt	Gestartet am
	1 Blümchen, Puuh Puuh	14.02.1975	Brust	R	surgical	05.09.2013 17:09:12
	1 Blümchen, Puuh Puuh	14.02.1975	Haut	-	melanom	05.09.2013 17:09:12
	1 Puste, Blume	15.05.1980	Prostata	-	surgical	05.09.2013 17:09:12

Buttons: Export löschen, Exportieren

Footer: Impressum, Mail an Support, Alcedis/MED, Copyright © 2003-2013 Alcedis GmbH, ALCEDIS

Abbildung 2: Fehleransicht Formular

Mit dem zweiten Knopf wird ein Fenster geöffnet, in dem die Fehler aufgelistet werden. Hier sind genaue Meldetexte für die einzelnen Fehler zu finden.

Export löschen

Nach dem Starten eines Exports werden alle relevanten Daten, ob mit Fehlern oder fehlerfrei, zwischengespeichert. Diese werden dann in der Fehlerübersicht angezeigt. Um einen Export neu anzustoßen, muss vorher der alte Export gelöscht werden. Wie in der Fehlerübersicht zu sehen (Abb. 2), gibt es einen Knopf „Export löschen“. Dieser Knopf erscheint nur dann, wenn es Daten gibt die exportierbar sind. Hiermit werden die zwischengespeicherten Fälle gelöscht.

Exportdatei erstellen

In der Abb. 2 ist ein Knopf „Exportieren“. Mit diesem Knopf werden die zwischengespeicherten Daten, die exportierbar sind, dann in die entsprechenden Dateien für die unterschiedlichen Bögen geschrieben.

Alle Dateien werden in einer zip-Datei zusammengefasst.



Abbildung 3: Herunterladen Formular

Diese zip-Datei kann über den Link (siehe Abb. 3) heruntergeladen werden und im Onlineportal von ONkeyLINE hochgeladen werden. Ist der Knopf nicht vorhanden sind keine Fälle exportierbar.

/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/mamma_karzinom	m_her2_neu_status	tumorstatus.her2 tumorstatus.her2_fish_methode tumorstatus.her2_urteil	1..1	string	[1, 2, 3, 4, 5, 6]	1 = negativ, 2 = mäßig positiv (Score 2+) ? kein Genetest (FISH,CISH) erfolgt, 3 = mäßig positiv (Score 2+) ? Genetest erfolgt, Ergebnis positiv, 4 = mäßig positiv (Score 2+) ? Genetest erfolgt, Ergebnis negativ, 5 = stark positiv, 6 = nicht bestimmt	her2 ist "n" => "1" her2 ist "1" und her2_fish_methode ist leer => "2" her2 ist "2" UND her2_fish_methode ist "cish" oder "fish" UND her2_urteil ist "p" => "3" her2 ist "2" UND her2_fish_methode ist "cish" oder "fish" UND her2_urteil ist "n" => "4" her2 ist "3" => "5" wenn keine Angabe: "6"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/mamma_karzinom/m_lymphknoten_op	m_ikop_nein	siehe Bedingung	1..1	string	[on]	on = on gesetzt	wenn keine SLN-Biopsie dokumentiert: "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/mamma_karzinom/m_lymphknoten_op/m_ikop_ja	m_slm_biopsie	eingriff_ops	1..1	string	[on]	on = on gesetzt	OPS-Codes für SLN-Biopsie: 5-401.11, 5-401.12, 5-e21.1 wurde ein entsprechender Code dokumentiert = "on" wenn nicht "leer" Pro Prozedur muss die passende Seite ausgewählt sein.
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/mamma_karzinom/m_lymphknoten_op/m_ikop_ja	m_axilladisektion	eingriff_ops	1..1	string	[on]	on = on gesetzt	OPS-Code für Axilladisektion: 5-402.1*, 5-404.0*, 5-406.1*, 5-871*, 5-873*, 5-875.0-2 wurde ein entsprechender Code dokumentiert = "on" wenn nicht "leer" Pro Prozedur muss die passende Seite ausgewählt sein.
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/mamma_karzinom/m_lymphknoten_op/m_ikop_ja	m_gesamt_befallen	tumorstatus.ik_bef	1..1	integer	(0, N)		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/mamma_karzinom/m_lymphknoten_op/m_ikop_ja	m_gesamt_entnommen	tumorstatus.ik_entf	1..1	integer	(0, N)		
Ende Brust							
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/basaltzell_karzinom/ja	basaliom_histologie_code	tumorstatus.morphologie	1..1	string	[M][0-9](4)/[2,3]	tumorstatus.lokalisierung muss sein C44.* oder C53.* (wenn Lokalisierung nicht dokumentiert dann Berechnung MED) und tumorstatus.morphologie muss eine der folgenden sein: 8090/3, 8091/3, 8092/3, 8093/3, 8094/3, 8095/3, 8097/3, 8098/3	M davor einblenden
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/basaltzell_karzinom/ja	basaliom_histologie_bt	tumorstatus.morphologie_text	1..1	string	((0, 250))		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/basaltzell_karzinom	nein		1..1	string	[on]	on = on gesetzt	wenn kein Basaliom (siehe oben), dann "on" "wild" => "1" "mut" => "2" wenn "leer" => "3"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/kolon_karzinom	kras_faktor	histologie.kras	1..1	string	[1, 2, 3]	1 = Wildtyp, 2 = mutiert, 3 = nicht bestimmt	
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/infiltration	keine	siehe Bedingung	1..1	string	[on]	on = on gesetzt	immer "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/infiltration/ja/infiltration	lokalisierung		1..1	string	[C][0-9](2)[_]0-9?		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/infiltration/ja/infiltration	lokalisierung_bt		1..1	string	(0, 250)		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/infiltration/ja/infiltration	datum		1..1	string	(10, 10)	[0-3?][0-9?]*\.[0-1?][0-9?]*\.[1-2?][0-9?][0-9?]	
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/histopathologisch/pt	ptrm_wert	tumorstatus.t	1..1	string	[T][X]([0-4].[0][s].*)	t beginnt mit p	Präfix "p" abschneiden bei Export
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/histopathologisch/pt	ptrm_bt	tumorstatus.t	1..1	string	(0, 250)		Wert einfach nochmal rausschreiben
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/histopathologisch/pt/c_faktor	c1_klinische_untersuchung		1..1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/histopathologisch/pt/c_faktor	c2_diagnostische_verfahren		1..1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/histopathologisch/pt/c_faktor	c3_chirurgische_exploration		1..1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/histopathologisch/pt/c_faktor	c4_operation_histologie		1..1	string	[on]	on = on gesetzt	wenn Präfix "p" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/histopathologisch/pt/c_faktor	c5_autopsie		1..1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/histopathologisch/pt/c_faktor	cx_nicht_bekannt		1..1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/histopathologisch/pn	ptrm_wert	tumorstatus.n	1..1	string	[N]([0-3]([1].*)[0-3])[X]	n beginnt mit p	Präfix "p" abschneiden bei Export
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/histopathologisch/pn	ptrm_bt	tumorstatus.n	1..1	string	(0, 250)		Wert einfach nochmal rausschreiben
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/histopathologisch/pn/c_faktor	c1_klinische_untersuchung		1..1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/histopathologisch/pn/c_faktor	c2_diagnostische_verfahren		1..1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/histopathologisch/pn/c_faktor	c3_chirurgische_exploration		1..1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/histopathologisch/pn/c_faktor	c4_operation_histologie		1..1	string	[on]	on = on gesetzt	wenn Präfix "p" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/histopathologisch/pn/c_faktor	c5_autopsie		1..1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/histopathologisch/pn/c_faktor	cx_nicht_bekannt		1..1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/histopathologisch/pm	ptrm_wert	tumorstatus.m	1..1	string	[M][0,1,2,X]	m beginnt mit p oder c	Präfix "p" oder "c" abschneiden bei Export
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/histopathologisch/pm	ptrm_bt	tumorstatus.m	1..1	string	(0, 250)		Wert einfach nochmal rausschreiben
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/histopathologisch/pm/c_faktor	c1_klinische_untersuchung		1..1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/histopathologisch/pm/c_faktor	c2_diagnostische_verfahren		1..1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/histopathologisch/pm/c_faktor	c3_chirurgische_exploration		1..1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/histopathologisch/pm/c_faktor	c4_operation_histologie		1..1	string	[on]	on = on gesetzt	wenn Präfix "p" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/histopathologisch/pm/c_faktor	c5_autopsie		1..1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/histopathologisch/pm/c_faktor	cx_nicht_bekannt		1..1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/histopathologisch	grading	tumorstatus.g	1..1	string	[GX, GB, G1, G2, G3, G3-4, G4]	GX = keine Beurteilung möglich, GB = Borderline-Malignität, G1 = gut differenziert, G2 = mäßig differenziert, G3 = schlecht differenziert, G3-4 = schlecht differenziert/undifferenziert, G4 = undifferenziert	"X" => "GX" "B" => "GB" "1" => "G1" "2" => "G2" "L" => "G2" "3" => "G3" "H" => "G3" "H" => "G3-4" "4" => "G4"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/histopathologisch	residualtumor	tumorstatus.r	1..1	string	[RX, R0, R1, R2]	RX = keine Beurteilung möglich, R0 = kein Residualtumor, R1 = Mikroskopischer Residualtumor, R2 = Makroskopischer Residualtumor, L0 = keine Lymphgefäßinvasion, L1 = Lymphgefäßinvasion, LX = Lymphgefäßinvasion kann nicht beurteilt werden, 9 = keine Angabe	Kodierung: immer "R" als Präfix
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/histopathologisch	lymph_invasion	tumorstatus.l	1..1	string	[L0, L1, LX, 9]	V0 = keine Veneninvasion, V1 = Makroskopische Veneninvasion, V2 = Makroskopische Veneninvasion, VX = Veneninvasion kann nicht beurteilt werden, 9 = keine Angabe	Kodierung: immer "L" als Präfix wenn "leer" => "9"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/histopathologisch	venen_invasion	tumorstatus.v	1..1	string	[V0, V1, V2, VX, 9]		Kodierung: immer "V" als Präfix wenn "leer" => "9"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/klinisch/ct	ctrm_wert	tumorstatus.i	1..1	string	[I][X]([0-4].[0][s].*)	i beginnt mit c	Präfix "c" abschneiden bei Export
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/klinisch/ct	ctrm_bt	tumorstatus.i	1..1	string	(0, 250)		Wert einfach nochmal rausschreiben
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/klinisch/ct/c_faktor	c1_klinische_untersuchung		1..1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/klinisch/ct/c_faktor	c2_diagnostische_verfahren		1..1	string	[on]	on = on gesetzt	wenn Präfix "c" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/klinisch/ct/c_faktor	c3_chirurgische_exploration		1..1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/klinisch/ct/c_faktor	cx_nicht_bekannt		1..1	string	[on]	on = on gesetzt	immer "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/trm_klassifikation/klinisch/cn	ctrm_wert	tumorstatus.n	1..1	string	[N]([0-3]([1].*)[0-3])[X]	n beginnt mit c	Präfix "c" abschneiden bei Export

/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tm_klassifikation/klinsch/cn	ctnm_tdt	tumorstatus.n	1,1	string	(0, 250)				Wert einfach nochmal rausschreiben
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tm_klassifikation/klinsch/cn/c_faktor	c1_klinische_untersuchung		1,1	string	[on]		on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tm_klassifikation/klinsch/cn/c_faktor	c2_diagnostische_verfahren		1,1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn Präfix "c" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tm_klassifikation/klinsch/cn/c_faktor	c3_chirurgische_exploration		1,1	string	[on]		on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tm_klassifikation/klinsch/cn/c_faktor	cx_nicht_bekannt		1,1	string			on = on gesetzt		immer "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tm_klassifikation/klinsch/cn	ctnm_wert	tumorstatus.m	1,1	string	M [0,1,2,X]			m beginnt mit c	Präfix "c" abschneiden bei Export
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tm_klassifikation/klinsch/cn	ctnm_tdt	tumorstatus.m	1,1	string	(0, 250)				Wert einfach nochmal rausschreiben
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tm_klassifikation/klinsch/cn/c_faktor	c1_klinische_untersuchung		1,1	string	[on]		on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tm_klassifikation/klinsch/cn/c_faktor	c2_diagnostische_verfahren		1,1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn Präfix "c" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tm_klassifikation/klinsch/cn/c_faktor	c3_chirurgische_exploration		1,1	string	[on]		on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tm_klassifikation/klinsch/cn/c_faktor	cx_nicht_bekannt		1,1	string	[on]		on = on gesetzt		immer "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tm_klassifikation	keine	siehe Bedingung	1,1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn t, u und m leer, dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/primართumor_angaben	klassifikation	Bei Erkrankung "Lymphom": tumorstatus.nhl_who_b tumorstatus.nhl_who_1 tumorstatus.hl_who tumorstatus.ann_arbor_stadium tumorstatus.ann_arbor_aktivitaetsgrad tumorstatus.durie_salmon Bei Erkrankung "Leukämie": tumorstatus.cl_lrai tumorstatus.cl_lbinet tumorstatus.aml_fab tumorstatus.aml_who tumorstatus.all_egli tumorstatus.mds_fab tumorstatus.mds_who Bei Erkrankung "sonstiger nicht solder Tumor" alle oben genannten Felder beachten	1,1	string	(0, 250)				jeweils die Bezeichnung und den Wert rausschreiben, bei mehreren diese kommasepariert. Bsp: Ann Arbor Stadium I/E, Aktivitätsgrad A
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/primართumor_angaben	kein_stadium		1,1	string	[on]		on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/primართumor_angaben	regionaere_lymphknoten		1,1	string	[ja, nein, nicht beurteilbar]		ja = ja, nein = nein, nicht beurteilbar = nicht beurteilbar		immer "nicht beurteilbar"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/primართumor_angaben	weitere_angaben		1,1	string	(0, 250)				
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/maligne_vorerkrankungen	nein	anamnese.anamnese_erkrankung	1,1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn keine C"-Diagnose dokumentiert, dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/maligne_vorerkrankungen	nicht_bekannt		1,1	string	[on]		on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/maligne_vorerkrankungen	bereits_bekannt		1,1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn C"-Diagnose dokumentiert, dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/maligne_vorerkrankungen	folgende_angaben	anamnese.anamnese_erkrankung	1,1	string				nur die C"-Diagnosen ausgeben und die Zellen 137 - 160 sollen wenn vorhanden folgen. Alle anderen Diagnosen nicht exportieren. wenn mehr als drei Vorerkrankungen, dann die drei zeitlich neuesten exportieren.	wenn C"-Diagnose dokumentiert, dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/maligne_vorerkrankungen/folgende_Angaben/malvorerkrankung_1	art_erkrankung	anamnese.anamnese_erkrankung	1,1	string	(0, 250)				Text des ICD-10 Code exportieren
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/maligne_vorerkrankungen/folgende_Angaben/malvorerkrankung_1	dia_datum	pos: "jahr"	1,1	string	(10, 10)	[0-37][0-9?]+\\[0-1?][0-9?]+\\[1-2][0-9][0-9][0-9]			01.06. des dokumentierten Jahres exportieren
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/maligne_vorerkrankungen/folgende_Angaben/malvorerkrankung_1/1therapie	operation	anamnese_erkrankung.therapie"	1,1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn "o" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/maligne_vorerkrankungen/folgende_Angaben/malvorerkrankung_1/1therapie	hormontherapie	anamnese_erkrankung.therapie"	1,1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn "ho" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/maligne_vorerkrankungen/folgende_Angaben/malvorerkrankung_1/1therapie	strahlentherapie	anamnese_erkrankung.therapie"	1,1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn "s" oder "cs" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/maligne_vorerkrankungen/folgende_Angaben/malvorerkrankung_1/1therapie	immuntherapie	anamnese_erkrankung.therapie"	1,1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn "im" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/maligne_vorerkrankungen/folgende_Angaben/malvorerkrankung_1/1therapie	chemotherapie	anamnese_erkrankung.therapie"	1,1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn "c" oder "cs" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/maligne_vorerkrankungen/folgende_Angaben/malvorerkrankung_1/1therapie	sonstige	anamnese_erkrankung.therapie"	1,1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn "sonst" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/maligne_vorerkrankungen/folgende_Angaben/malvorerkrankung_2	art_erkrankung	anamnese.anamnese_erkrankung	1,1	string	(0, 250)				Text des ICD-10 Code exportieren
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/maligne_vorerkrankungen/folgende_Angaben/malvorerkrankung_2	dia_datum	pos: "jahr"	1,1	string	(10, 10)	[0-37][0-9?]+\\[0-1?][0-9?]+\\[1-2][0-9][0-9][0-9]			01.06. des dokumentierten Jahres exportieren
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/maligne_vorerkrankungen/folgende_Angaben/malvorerkrankung_2/2therapie	operation	anamnese_erkrankung.therapie"	1,1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn "o" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/maligne_vorerkrankungen/folgende_Angaben/malvorerkrankung_2/2therapie	hormontherapie	anamnese_erkrankung.therapie"	1,1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn "ho" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/maligne_vorerkrankungen/folgende_Angaben/malvorerkrankung_2/2therapie	strahlentherapie	anamnese_erkrankung.therapie"	1,1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn "s" oder "cs" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/maligne_vorerkrankungen/folgende_Angaben/malvorerkrankung_2/2therapie	immuntherapie	anamnese_erkrankung.therapie"	1,1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn "im" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/maligne_vorerkrankungen/folgende_Angaben/malvorerkrankung_2/2therapie	chemotherapie	anamnese_erkrankung.therapie"	1,1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn "c" oder "cs" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/maligne_vorerkrankungen/folgende_Angaben/malvorerkrankung_2/2therapie	sonstige	anamnese_erkrankung.therapie"	1,1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn "sonst" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/maligne_vorerkrankungen/folgende_Angaben/malvorerkrankung_3	art_erkrankung	anamnese.anamnese_erkrankung	1,1	string	(0, 250)				Text des ICD-10 Code exportieren
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/maligne_vorerkrankungen/folgende_Angaben/malvorerkrankung_3	dia_datum	pos: "jahr"	1,1	string	(10, 10)	[0-37][0-9?]+\\[0-1?][0-9?]+\\[1-2][0-9][0-9][0-9]			01.06. des dokumentierten Jahres exportieren
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/maligne_vorerkrankungen/folgende_Angaben/malvorerkrankung_3/3therapie	operation	anamnese_erkrankung.therapie"	1,1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn "o" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/maligne_vorerkrankungen/folgende_Angaben/malvorerkrankung_3/3therapie	hormontherapie	anamnese_erkrankung.therapie"	1,1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn "ho" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/maligne_vorerkrankungen/folgende_Angaben/malvorerkrankung_3/3therapie	strahlentherapie	anamnese_erkrankung.therapie"	1,1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn "s" oder "cs" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/maligne_vorerkrankungen/folgende_Angaben/malvorerkrankung_3/3therapie	immuntherapie	anamnese_erkrankung.therapie"	1,1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn "im" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/maligne_vorerkrankungen/folgende_Angaben/malvorerkrankung_3/3therapie	chemotherapie	anamnese_erkrankung.therapie"	1,1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn "c" oder "cs" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/maligne_vorerkrankungen/folgende_Angaben/malvorerkrankung_3/3therapie	sonstige	anamnese_erkrankung.therapie"	1,1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn "sonst" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/femmetastasen/ja/lokalisationen	lokalisation	tumorstatus.tumorstatus_metastasen	1,1	string	[C][0-9][2][,][0-9][0-9?]			tumorstatus mit anlass "p"	
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/femmetastasen/ja/lokalisationen	lokalisation_txt	tumorstatus.tumorstatus_metastasen	1,1	string	(0, 250)			tumorstatus mit anlass "p"	
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/femmetastasen/ja/lokalisationen	datum	tumorstatus.datum_sicherung	1,1	string	(10, 10)	[0-37][0-9?]+\\[0-1?][0-9?]+\\[1-2][0-9][0-9][0-9]			
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/femmetastasen	nein	tumorstatus.tumorstatus_metastasen	1,1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn keine Werte (Pos. Formulare für Metastasen aus dem Tumorstatus) dokumentiert, dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/femmetastasen	nicht_beurteilbar		1,1	string	[on]		on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung	keine	siehe Bedingung	1,1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn keine Therapien und kein Eingriff mit Werten aus dem Block "Resektion" im Zeitraum des Primärtumors dokumentiert, dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung	weitere_Boegen	siehe Bedingung	1,1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn Therapien oder ein Eingriff mit Werten aus dem Block "Resektion" im Zeitraum des Primärtumors dokumentiert, dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_1	beginn_datum		1,1	string	(10, 10)	[0-37][0-9?]+\\[0-1?][0-9?]+\\[1-2][0-9][0-9][0-9]			
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_1	ende_datum		1,1	string	(10, 10)	[0-37][0-9?]+\\[0-1?][0-9?]+\\[1-2][0-9][0-9][0-9]			
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_1	ziel_spezifizierung		1,1	string	(0, 250)	[1, 2, 3, 4, 5]	1 = kurativ, 2 = palliativ, 3 = adjuvant, 4 = neoadjuvant, 5 = explorativ		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_1	art		1,1	string	[1, 2, 3, 4, 5, 6]		1 = Operation, 2 = Chemotherapie, 3 = Immuntherapie, 4 = Strahlentherapie, 5 = Hormontherapie, 6 = sonstige		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_1	ergebnis		1,1	string	(0, 250)	[0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10]	0 = kein Tumornachweis, 1 = vollständige Tumorentfernung, 2 = partielle Tumorentfernung, 3 = irresektabel, 4 = nicht sicher beurteilbar, 5 = Vollremission, 6 = Teilremission, 7 = Improvment, 8 = no change, 9 = Progress, 10 = noch nicht beurteilbar		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_1	arzt_kh		1,1	string	(0, 250)				
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_2	beginn_datum		1,1	string	(10, 10)	[0-37][0-9?]+\\[0-1?][0-9?]+\\[1-2][0-9][0-9][0-9]			
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_2	ende_datum		1,1	string	(10, 10)	[0-37][0-9?]+\\[0-1?][0-9?]+\\[1-2][0-9][0-9][0-9]			
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_2	ziel_spezifizierung		1,1	string	(0, 250)	[1, 2, 3, 4, 5]	1 = kurativ, 2 = palliativ, 3 = adjuvant, 4 = neoadjuvant, 5 = explorativ		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_2	art		1,1	string	[1, 2, 3, 4, 5, 6]				

/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_2	art		1..1	string	[1, 2, 3, 4, 5, 6]	1 = Operation, 2 = Chemotherapie, 3 = Immuntherapie, 4 = Strahlentherapie, 5 = Hormontherapie, 6 = sonstige		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_2	ergebnis		1..1	string	[0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10]	0 = kein Tumornachweis, 1 = vollstaendige Tumorentfernung, 2 = partielle Tumorentfernung, 3 = irresektabel, 4 = nicht sicher beurteilbar, 5 = Vollremission, 6 = Teilremission, 7 = Improvement, 8 = no change, 9 = Progress, 10 = noch nicht beurteilbar		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_2	arzt_kh		1..1	string	(0, 250)			
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_3	beginn_datum		1..1	string	(10, 10)	[0-37][0-9?]+\[0-1?][0-9?]+\[1-2][0-9][0-9]		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_3	ende_datum		1..1	string	(10, 10)	[0-37][0-9?]+\[0-1?][0-9?]+\[1-2][0-9][0-9]		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_3	ziel		1..1	string	[1, 2, 3, 4, 5]	1 = kurativ, 2 = palliativ, 3 = adjuvant, 4 = neoadjuvant, 5 = explorativ		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_3	spezifizierung		1..1	string	(0, 250)			
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_3	art		1..1	string	[1, 2, 3, 4, 5, 6]	1 = Operation, 2 = Chemotherapie, 3 = Immuntherapie, 4 = Strahlentherapie, 5 = Hormontherapie, 6 = sonstige		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_3	ergebnis		1..1	string	[0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10]	0 = kein Tumornachweis, 1 = vollstaendige Tumorentfernung, 2 = partielle Tumorentfernung, 3 = irresektabel, 4 = nicht sicher beurteilbar, 5 = Vollremission, 6 = Teilremission, 7 = Improvement, 8 = no change, 9 = Progress, 10 = noch nicht beurteilbar		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_3	arzt_kh		1..1	string	(0, 250)			
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_4	beginn_datum		1..1	string	(10, 10)	[0-37][0-9?]+\[0-1?][0-9?]+\[1-2][0-9][0-9]		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_4	ende_datum		1..1	string	(10, 10)	[0-37][0-9?]+\[0-1?][0-9?]+\[1-2][0-9][0-9]		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_4	ziel		1..1	string	[1, 2, 3, 4, 5]	1 = kurativ, 2 = palliativ, 3 = adjuvant, 4 = neoadjuvant, 5 = explorativ		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_4	spezifizierung		1..1	string	(0, 250)			
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_4	art		1..1	string	[1, 2, 3, 4, 5, 6]	1 = Operation, 2 = Chemotherapie, 3 = Immuntherapie, 4 = Strahlentherapie, 5 = Hormontherapie, 6 = sonstige		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_4	ergebnis		1..1	string	[0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10]	0 = kein Tumornachweis, 1 = vollstaendige Tumorentfernung, 2 = partielle Tumorentfernung, 3 = irresektabel, 4 = nicht sicher beurteilbar, 5 = Vollremission, 6 = Teilremission, 7 = Improvement, 8 = no change, 9 = Progress, 10 = noch nicht beurteilbar		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_4	arzt_kh		1..1	string	(0, 250)			
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_5	beginn_datum		1..1	string	(10, 10)	[0-37][0-9?]+\[0-1?][0-9?]+\[1-2][0-9][0-9]		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_5	ende_datum		1..1	string	(10, 10)	[0-37][0-9?]+\[0-1?][0-9?]+\[1-2][0-9][0-9]		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_5	ziel		1..1	string	[1, 2, 3, 4, 5]	1 = kurativ, 2 = palliativ, 3 = adjuvant, 4 = neoadjuvant, 5 = explorativ		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_5	spezifizierung		1..1	string	(0, 250)			
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_5	art		1..1	string	[1, 2, 3, 4, 5, 6]	1 = Operation, 2 = Chemotherapie, 3 = Immuntherapie, 4 = Strahlentherapie, 5 = Hormontherapie, 6 = sonstige		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_5	ergebnis		1..1	string	[0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10]	0 = kein Tumornachweis, 1 = vollstaendige Tumorentfernung, 2 = partielle Tumorentfernung, 3 = irresektabel, 4 = nicht sicher beurteilbar, 5 = Vollremission, 6 = Teilremission, 7 = Improvement, 8 = no change, 9 = Progress, 10 = noch nicht beurteilbar		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifische_behandlung/ja/behandlung_5	arzt_kh		1..1	string	(0, 250)			
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifisches_vorgehen	bemerkungen	ekr.bem	1..1	string	(0, 4000)			
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifisches_vorgehen	patient_verstorben	abschluss.abschluss_grund	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		wenn "tot" => "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifisches_vorgehen	keine_therapie	siehe Bedingung	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		wenn kein Primäreingriff, keine syst. Therapie oder Strahlentherapie im Zeitraum des Anlasses dokumentiert: "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifisches_vorgehen	operative_therapie	eingriff.art_primaertumor	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		wenn ein Eingriff dieser Art im Zeitraum des Anlasses dokumentiert: "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifisches_vorgehen	strahlen_therapie	strahlentherapie.beginn	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		wenn eine Strahlentherapie dieser Art im Zeitraum des Anlasses dokumentiert: "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifisches_vorgehen	zytostatika_therapie	therapie_systemisch.beginn therapie_systemisch.vorlage_therapie_id vorlage_therapie.art	1..1	string	[on]	on = on gesetzt	aus der referenzierten Vorlage	wenn art ist "ci", "cst", oder "ci" und im Zeitraum des Anlasses, dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifisches_vorgehen	hormon_therapie	therapie_systemisch.beginn therapie_systemisch.vorlage_therapie_id vorlage_therapie.art	1..1	string	[on]	on = on gesetzt	aus der referenzierten Vorlage	wenn art ist "ah" oder "ahst" und im Zeitraum des Anlasses, dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifisches_vorgehen	immun_therapie	therapie_systemisch.beginn therapie_systemisch.vorlage_therapie_id vorlage_therapie.art	1..1	string	[on]	on = on gesetzt	aus der referenzierten Vorlage	wenn art ist "ist" oder "i" und im Zeitraum des Anlasses, dann "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifisches_vorgehen	therapie_verweigert		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifisches_vorgehen	nachsorge_verweigert		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung/tumorspezifisches_vorgehen	patient_nachsorge	nachsorge	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		wenn ein Formular Nachsorge im Zeitraum des Anlasses dokumentiert: "on"
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung	hausarzt	behandler.user_id behandler.funktion	1..1	string	(0, 250)		behandler.funktion muss "haus" sein	Nachname, Vorname und Adresse rausschreiben
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung	naechste_vorstellung		1..1	string	(10, 10)	[0-37][0-9?]+\[0-1?][0-9?]+\[1-2][0-9][0-9]		
/onkeyline/dokumentation/erstvorstellung	anlass_erfassung	anamnese.entdeckung	1..1	string	[1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9]			"su" => "3" "gl" => "2" "mv" => "2" "ks" => "6" "ns" => "5" "ze" => "6" wenn "sc" und Erkrankung Brust => "7" wenn "leer" => "9"
Ab hier Block zu Rezidiv! (Tumorstatus: Anlass Beurteilung)								
/onkeyline/dokumentation/sekundaer	datum	tumorstatus.datum_sicherung	1..1	string	(10, 10)	[0-37][0-9?]+\[0-1?][0-9?]+\[1-2][0-9][0-9]	Anlass ist "Rezidiv"	
/onkeyline/dokumentation/sekundaer		tumorstatus.rezidiv_lokal tumorstatus.rezidiv_lk tumorstatus.rezidiv_metastasen	1..1	string	[0, 1, 3, 4, 5, 6, 7, 9]			wenn rezidiv_lokal gesetzt => "5" wenn rezidiv_lk gesetzt => "3" wenn rezidiv_metastasen gesetzt => "4" Wenn Rezidiv einer Erkrankung "Leukämie", "Lymphom" oder "sonstiger nicht solider Tumor" => "7" sonst: "9" wenn zwei oder drei ausgewählt, dann "9"
/onkeyline/dokumentation/sekundaer	infiltration_metastase_rezidiv							

[illegible]

/onkeyline/dokumentation/chirurgisch/ops_code/ops_9	ops_bt		1.1	string	(0, 250)				
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch/ops_code/ops_10	ops_code		1.1	string		[0-9][\~][0-9][3][\~].{1,}			
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch/ops_code/ops_10	ops_bt		1.1	string	(0, 250)				
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch	op_ergebnis		1.1	string		{0, 1, 2, 3, 4 }	0 = kein Tumornachweis, 1 = vollstaendige Tumorentfernung, 2 = partielle Tumorentfernung, 3 = irresektabel, 4 = nicht sicher beurteilbar		immer "4"
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch/therapieindikation	organ_primaerstz	eingriff.art_primaertumor	1.1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn "1" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch/therapieindikation	infiltr_nachbarorgane		1.1	string	[on]		on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch/therapieindikation	regionaere_ik	eingriff.art_ik	1.1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn "1" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch/therapieindikation	lokalrezidiv	eingriff.art_rezidiv	1.1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn "1" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch/therapieindikation	fernmastasen	eingriff.art_mastasen	1.1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn "1" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch/therapieindikation	systemerkrankung	eingriff.datum_tumorstatus.anlass	1.1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn Erkrankung ist "Leukämie", "Lymphom" oder "sonstiger nicht solider Tumor" und Eingriff liegt in der Situation des Primärtumors => "on"
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch/therapieindikation	rezidiv_systemerkrankung	eingriff.datum_tumorstatus.anlass	1.1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn Erkrankung ist "Leukämie", "Lymphom" oder "sonstiger nicht solider Tumor" und Eingriff liegt in der Situation des Rezidivs => "on"
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch	therapieziel	eingriff.art_diagnostik	1.1	string	[1, 2, 3]		1 = kurativ, 2 = palliativ, 3 = explorativ		wenn art_diagnostik = "1" dann "3"
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch/neue_manifestationen/ja/op_lokalisierungen	befallene_region		1.1	string		{0, 1, 2, 3 }	0 = Primärtumor(infiltrierte Nachbarorgane), 1 = regionale Lymphknoten, 2 = Lokalrezidiv, 3 = Fernmetastasen		
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch/neue_manifestationen/ja/op_lokalisierungen	lokalisierung		1.1	string		[C][0-9][2][][0-9][0-9?]			
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch/neue_manifestationen/ja/op_lokalisierungen	lokalisierung_bt		1.1	string	(0, 250)				
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch/neue_manifestationen/ja/op_lokalisierungen	datum		1.1	string	(10, 10)	[0-37][0-9?]+\[0-17][0-9?]+\[1-2][0-9][0-9]			
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch/neue_manifestationen/ja/op_lokalisierungen/op_erfolgt/op_ja	op_datum		1.1	string	(10, 10)	[0-37][0-9?]+\[0-17][0-9?]+\[1-2][0-9][0-9]			
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch/neue_manifestationen/ja/op_lokalisierungen/op_erfolgt	op_nein		1.1	string	[on]		on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch/neue_manifestationen	nein	siehe Bedingung	1.1	string	[on]		on = on gesetzt		immer "on"
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch/tumorspezifisches_vorgehen	weitere_op		1.1	string	[on]		on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch/tumorspezifisches_vorgehen	wechsel_strahlentherapie		1.1	string	[on]		on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch/tumorspezifisches_vorgehen	wechsel_internist_therapie		1.1	string	[on]		on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch/tumorspezifisches_vorgehen	verweigert_therapie		1.1	string	[on]		on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch/tumorspezifisches_vorgehen	keine_therapie		1.1	string	[on]		on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch/tumorspezifisches_vorgehen	patient_nachsorge		1.1	string	[on]		on = on gesetzt		immer "on"
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch/tumorspezifisches_vorgehen	verweigert_nachsorge		1.1	string	[on]		on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch/tumorspezifisches_vorgehen	verweigert_therapie_in_nachsorge		1.1	string	[on]		on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch	weiterbehandlung	siehe Bedingung	1.1	string	(0, 250)				immer "siehe Behandlungsboegen"
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch	naechste_vorstellung		1.1	string	(10, 10)	[0-37][0-9?]+\[0-17][0-9?]+\[1-2][0-9][0-9]			exportieren
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch	bemerkungen_ist	eingriff.bem	1.1	string	(0, 4000)				
/onkeyline/dokumentation/chirurgisch	bemerkungen_mibeh		1.1	string	(0, 4000)				
ab hier: Radiologisch (Strahlentherapie in MED 4)									
/onkeyline/dokumentation/radiologisch	diagnose_icd	tumorstatus.diagnose	1.1	string		[C.D][0-9][2][[C.D][0-9][2][][0-9](1,2)			
/onkeyline/dokumentation/radiologisch	diagnose_bt	tumorstatus.diagnose_text	1.1	string	(0, 250)				
/onkeyline/dokumentation/radiologisch	diagnose_datum	tumorstatus.datum_sicherung	1.1	string	(10, 10)	[0-37][0-9?]+\[0-17][0-9?]+\[1-2][0-9][0-9]			den Text des Dropdowns rauschreiben, nicht die Codierung von MED
/onkeyline/dokumentation/radiologisch	behandelnder	strahlentherapie.user_id	1.1	string	(0, 250)				Name und Adresse
/onkeyline/dokumentation/radiologisch	datum_patientenkontakt		1.1	string	(10, 10)	[0-37][0-9?]+\[0-17][0-9?]+\[1-2][0-9][0-9]			
/onkeyline/dokumentation/radiologisch	beginn_therapie	strahlentherapie.beginn	1.1	string	(10, 10)	[0-37][0-9?]+\[0-17][0-9?]+\[1-2][0-9][0-9]			
/onkeyline/dokumentation/radiologisch	ende_therapie	strahlentherapie.ende	1.1	string	(10, 10)	[0-37][0-9?]+\[0-17][0-9?]+\[1-2][0-9][0-9]			Wenn leer dann leer lassen 01-01-1900-eintragen
/onkeyline/dokumentation/radiologisch	strahlenart	strahlentherapie.art	1.1	string	(0, 250)				den Text des Dropdowns rauschreiben, nicht die Codierung von MED, wenn nicht gefüllt dann "Keine Angaben" exportieren
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/strahlendosis	gesamtddosis_gy	strahlentherapie.gesamtddosis	1.1	string		[0-9]{1,3}[][0-9]			
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/strahlendosis	aktivitaet_gbg		1.1	string		[0-9]{1,2}[][0-9]			
/onkeyline/dokumentation/radiologisch	bestrahlungsregion	strahlentherapie.ziel_	1.1	string	(0, 4000)				den Text der angewählten Checkboxen bzw. des Dropdowns rauschreiben, nicht die Codierung von MED
/onkeyline/dokumentation/radiologisch	therapieergebnis	strahlentherapie.best_response	1.1	string		{0, 1, 2, 3, 4, 5, 6 }	0 = kein Tumornachweis, 1 = Vollremission, 2 = Teilremission, 3 = Improvement, 4 = No Change, 5 = Progress, 6 = noch nicht beurteilbar		"CR" => "1" "PR" => "2" "SD" => "4" "PD" => "5" "NED" => "6"
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/nebenwirkungen	nein	strahlentherapie.endstatus_grund strahlentherapie.dosisreduktion_grund strahlentherapie.unterbrechung_grund nebenwirkung.strahlentherapie_id	1.1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn kein Wert "hn" oder "rhn" bzw. "htox" oder "nhtox" in der Strahlentherapie dokumentiert UND wenn kein zugeordnetes Formular Nebenwirkung dokumentiert: "on"
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/nebenwirkungen/ja	haematologisch	nebenwirkung.strahlentherapie_id	1.1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn ein Wert "hn" oder bzw. "htox" in der Strahlentherapie dokumentiert ODER wenn ein zugeordnetes Formular Nebenwirkung dokumentiert mit einem Code (5013-5025) aus Gruppe "BLOOD/BONE MARROW": "on"
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/nebenwirkungen/ja	renal	nebenwirkung.strahlentherapie_id	1.1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn ein zugeordnetes Formular Nebenwirkung dokumentiert mit einem Code (5812-5871) aus der Gruppe "RENAL/GENITOURINARY": "on"
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/nebenwirkungen/ja	allergie	nebenwirkung.strahlentherapie_id	1.1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn ein zugeordnetes Formular Nebenwirkung dokumentiert mit einem Code (5001-5006) aus der Gruppe "ALLERGY/IMMUNOLOGY": "on"
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/nebenwirkungen/ja	haarverlust	nebenwirkung.strahlentherapie_id	1.1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn ein zugeordnetes Formular Nebenwirkung dokumentiert mit dem Code 5103 aus der Gruppe "DERMATOLOGY/SKIN": "on"
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/nebenwirkungen/ja	haut	nebenwirkung.strahlentherapie_id	1.1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn ein zugeordnetes Formular Nebenwirkung dokumentiert mit einem Code (5095-5122) der nicht 5103 ist aus der Gruppe "DERMATOLOGY/SKIN": "on"
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/nebenwirkungen/ja	gehoer	nebenwirkung.strahlentherapie_id	1.1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn ein zugeordnetes Formular Nebenwirkung dokumentiert mit einem Code (5007-5012) ist aus der Gruppe "AUDITORY/EAR": "on"
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/nebenwirkungen/ja	fieber	nebenwirkung.strahlentherapie_id	1.1	string	[on]		on = on gesetzt		wenn ein zugeordnetes Formular Nebenwirkung dokumentiert ist mit einem Code 5001, 5082 oder 5344: "on"

/onkeyline/dokumentation/radiologisch/nebenwirkungen/ja	gastrointestinal	nebenwirkung.strahlentherapie_id	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		wenn ein zugeordnetes Formular Nebenwirkung dokumentiert mit einem Code (5138-5277) ist aus der Gruppe "GASTROINTESTINAL" : "on"
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/nebenwirkungen/ja	pulmonal	nebenwirkung.strahlentherapie_id	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		wenn ein zugeordnetes Formular Nebenwirkung dokumentiert mit einem Code (5779-5811) ist aus der Gruppe "PULMONARY/UPPER RESPIRATORY" : "on"
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/nebenwirkungen/ja	kardial	nebenwirkung.strahlentherapie_id	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		wenn ein zugeordnetes Formular Nebenwirkung dokumentiert mit einem Code (5026-5073) ist aus der Gruppe "CARDIAC ARRHYTHMIA" bzw. "CARDIAC GENERAL" : "on"
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/nebenwirkungen/ja	infektion	nebenwirkung.strahlentherapie_id	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		wenn ein zugeordnetes Formular Nebenwirkung dokumentiert ist mit einem Code (5343-5578) aus der Gruppe "INFECTION" : "on"
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/nebenwirkungen/ja	nerven	nebenwirkung.strahlentherapie_id	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		wenn ein zugeordnetes Formular Nebenwirkung dokumentiert ist mit einem Code (5657-5703) aus der Gruppe "NEUROLOGY" : "on"
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/nebenwirkungen/ja	schmerzen	nebenwirkung.strahlentherapie_id	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		wenn ein zugeordnetes Formular Nebenwirkung dokumentiert ist mit einem Code (5725-5778) aus der Gruppe "PAIN" : "on"
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/nebenwirkungen/ja/sonstige	sonstige_text		1..1	string	(0, 250)			
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/therapieindikation	organ_primaerstz	strahlentherapie.beginn	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		wenn Strahlentherapie in der Situation des Primärtumors => "on"
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/therapieindikation	infiltr_nachbarorgane	tumorstatus.anlass	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/therapieindikation	regionaere_ik	tumorstatus.rezidiv_lokal	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/therapieindikation	lokalrezidiv	strahlentherapie.beginn	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		wenn Strahlentherapie in der Situation des Rezidivs und rezidiv_lokal ist gesetzt in diesem Tumorstatus => "on"
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/therapieindikation	fermetastasen	strahlentherapie.beginn	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		wenn Strahlentherapie in der Situation des Rezidivs und rezidiv_metastasen ist gesetzt in diesem Tumorstatus => "on"
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/therapieindikation	potenzielle_mikrometastasen	tumorstatus.anlass	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/therapieindikation	systemerkrankung	strahlentherapie.beginn	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		wenn Erkrankung ist "Leukämie", "Lymphom" oder "sonstiger nicht solider Tumor" und Strahlentherapie liegt in der Situation des Primärtumors => "on"
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/therapieindikation	rezidiv_systemerkrankung	tumorstatus.anlass	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		wenn Erkrankung ist "Leukämie", "Lymphom" oder "sonstiger nicht solider Tumor" und Strahlentherapie liegt in der Situation des Rezidivs => "on"
/onkeyline/dokumentation/radiologisch	therapieziel	strahlentherapie.intention	1..1	string	[1, 2, 3, 4]	1 = kurativ, 2 = palliativ, 3 = adjuvant, 4 = neoadjuvant		"kur" => "1" "kura" => "4" "kura" => "1" "pal" => "2" "pala" => "2" "pala" => "2" "erh" => leer
/onkeyline/dokumentation/radiologisch	teletherapie		1..1	string	[1, 2]	1 = perkutane Hochvolttherapie, 2 = Roentgenschwachbestrahlung		
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/brachytherapie	interstitiell		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/brachytherapie	intrakavitær		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/brachytherapie	offene_radioisotope		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/brachytherapie/sonstige	sonstige_text		1..1	string	(0, 250)			
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/neue_manifestationen/ja/lokalisationen	lokalisation		1..1	string	[0-9][2][][0-9][0-9]?			
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/neue_manifestationen/ja/lokalisationen	lokalisation_bt		1..1	string	(0, 250)			
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/neue_manifestationen/ja/lokalisationen	datum		1..1	string	(10, 10)	[0-37][0-9]?+\[0-17][0-9]?+\[1-2][0-9][0-9]		
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/neue_manifestationen/ja/lokalisationen	infiltrierte_nachbarorgane		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/neue_manifestationen/ja/lokalisationen	regionaere_lymphknoten		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/neue_manifestationen/ja/lokalisationen	lokalrezidiv		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/neue_manifestationen/ja/lokalisationen	fermetastasen		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/neue_manifestationen	nein	siehe Bedingung	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		immer "on"
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/tumorspezifisches_vorgehen	fortsetzung_dieser_beh		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/tumorspezifisches_vorgehen	wechsel_andere_strahlentherapie		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/tumorspezifisches_vorgehen	wechsel_auf_op		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/tumorspezifisches_vorgehen	wechsel_internist_therapie		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/tumorspezifisches_vorgehen	verweigert_therapie		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/tumorspezifisches_vorgehen	keine_therapie		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/tumorspezifisches_vorgehen	patient_nachsorge	siehe Bedingung	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		immer "on"
/onkeyline/dokumentation/radiologisch/tumorspezifisches_vorgehen	verweigert_nachsorge		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/radiologisch	weiterbehandlung	siehe Bedingung	1..1	string	(0, 250)			immer "siehe Behandlungsbogen" exportieren
/onkeyline/dokumentation/radiologisch	naechste_vorstellung		1..1	string	(10, 10)	[0-37][0-9]?+\[0-17][0-9]?+\[1-2][0-9][0-9]		
/onkeyline/dokumentation/radiologisch	bemerkungen_ist		1..1	string	(0, 4000)			
/onkeyline/dokumentation/radiologisch	bemerkungen_mithilf		1..1	string	(0, 4000)			
/onkeyline/dokumentation/interntistisch	diagnose_icd	tumorstatus.diagnose	1..1	string	[C,D][0-9][2][C,D][0-9][2][][0-9][1,2]			
/onkeyline/dokumentation/interntistisch	diagnose_bt	tumorstatus.diagnose_text	1..1	string	(0, 250)			
/onkeyline/dokumentation/interntistisch	diagnose_datum_sicherung	tumorstatus.datum_sicherung	1..1	string	(10, 10)	[0-37][0-9]?+\[0-17][0-9]?+\[1-2][0-9][0-9]		
/onkeyline/dokumentation/interntistisch	behandelnder	therapie_systemisch.user_id	1..1	string	(0, 250)			Name und Adresse
/onkeyline/dokumentation/interntistisch	datum_patientenkontakt		1..1	string	(10, 10)	[0-37][0-9]?+\[0-17][0-9]?+\[1-2][0-9][0-9]		
/onkeyline/dokumentation/interntistisch	beginn_therapie	therapie_systemisch.beginn	1..1	string	(10, 10)	[0-37][0-9]?+\[0-17][0-9]?+\[1-2][0-9][0-9]		
/onkeyline/dokumentation/interntistisch	ende_therapie	therapie_systemisch.ende	1..1	string	(10, 10)	[0-37][0-9]?+\[0-17][0-9]?+\[1-2][0-9][0-9]		
/onkeyline/dokumentation/interntistisch	therapieschema_medikamente	therapie_systemisch.vorlage_therapie_id vorlage_therapie_wirkstoff.wirkstoff	1..1	string	(0, 250)		aus referenzierter Vorlage kommasepariert die Wirkstoffe auflisten Codierung: 1_basic, Klasse: wirkstoff	Wenn leer dann leer lassen
/onkeyline/dokumentation/interntistisch	anzahl_kurse	therapie_systemisch.zyklus	1..1	integer	(0, N)		count alle Zyklen zu der Therapie	Summe als Zahl rausschreiben
/onkeyline/dokumentation/interntistisch	angaben_zur_therapie	therapie_systemisch.endstatus therapie_systemisch.endstatus_grund	1..1	string	(0, 250)		wenn endstatus ist "abbr"	Grund: Bezeichnung als Text exportieren, nicht MED-Codierung
/onkeyline/dokumentation/interntistisch	therapieergebnis	therapie_systemisch.best_response	1..1	string	[0, 1, 2, 3, 4, 5, 6]	0 = kein Tumornachweis, 1 = Vollremission, 2 = Teilremission, 3 = Improvement, 4 = No Change, 5 = Progress, 6 = noch nicht beurteilbar		"CR" => "1" "PR" => "2" "SD" => "4" "PD" => "5" "NED" => "0"
/onkeyline/dokumentation/interntistisch/nebenwirkungen	nein	siehe oben	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		siehe oben
/onkeyline/dokumentation/interntistisch/nebenwirkungen/ja	haematologisch	siehe oben	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		siehe oben
/onkeyline/dokumentation/interntistisch/nebenwirkungen/ja	renal	siehe oben	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		siehe oben

/onkeyline/dokumentation/intermistisch/nebenwirkungen/ja	allergie	siehe oben	1,1	string	[on]	on = on gesetzt	siehe oben
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/nebenwirkungen/ja	haarverlust	siehe oben	1,1	string	[on]	on = on gesetzt	siehe oben
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/nebenwirkungen/ja	haut	siehe oben	1,1	string	[on]	on = on gesetzt	siehe oben
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/nebenwirkungen/ja	gehoer	siehe oben	1,1	string	[on]	on = on gesetzt	siehe oben
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/nebenwirkungen/ja	fieber	siehe oben	1,1	string	[on]	on = on gesetzt	siehe oben
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/nebenwirkungen/ja	gastrointestinal	siehe oben	1,1	string	[on]	on = on gesetzt	siehe oben
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/nebenwirkungen/ja	pulmonal	siehe oben	1,1	string	[on]	on = on gesetzt	siehe oben
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/nebenwirkungen/ja	kardial	siehe oben	1,1	string	[on]	on = on gesetzt	siehe oben
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/nebenwirkungen/ja	infektion	siehe oben	1,1	string	[on]	on = on gesetzt	siehe oben
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/nebenwirkungen/ja	nerven	siehe oben	1,1	string	[on]	on = on gesetzt	siehe oben
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/nebenwirkungen/ja	schmerzen	siehe oben	1,1	string	[on]	on = on gesetzt	siehe oben
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/nebenwirkungen/ja	sensibilitaetstoerung		1,1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/nebenwirkungen/ja	verschlechterung_allgemeinzustand		1,1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/nebenwirkungen/ja/sonstige	sonstige_text		1,1	string	(0, 250)		
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/therapieindikation	organ_primaersitz	therapie_systemisch.beginn tumorstatus.anlass	1,1	string	[on]	on = on gesetzt	wenn Therapie in der Situation des Primärtumors => "on"
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/therapieindikation	irrfitt_nachbarorgane		1,1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/therapieindikation	regionaere_ik		1,1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/therapieindikation	lokalrezidiv	therapie_systemisch.beginn tumorstatus.anlass tumorstatus.rezidiv_lokal	1,1	string	[on]	on = on gesetzt	wenn Therapie in der Situation des Rezidivs und rezidiv_lokal ist gesetzt in diesem Tumorstatus => "on"
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/therapieindikation	fernm metastasen	therapie_systemisch.beginn tumorstatus.anlass tumorstatus.rezidiv_metastasen	1,1	string	[on]	on = on gesetzt	wenn Therapie in der Situation des Rezidivs und rezidiv_metastasen ist gesetzt in diesem Tumorstatus => "on"
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/therapieindikation	potentielle_mikrometastasen		1,1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/therapieindikation	systemerkrankung	therapie_systemisch.beginn tumorstatus.anlass	1,1	string	[on]	on = on gesetzt	wenn Erkrankung ist "Leukämie", "Lymphom" oder "sonstiger nicht solider Tumor" und Therapie liegt in der Situation des Primärtumors => "on"
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/therapieindikation	rezidiv_systemerkrankung	therapie_systemisch.beginn tumorstatus.anlass	1,1	string	[on]	on = on gesetzt	wenn Erkrankung ist "Leukämie", "Lymphom" oder "sonstiger nicht solider Tumor" und Therapie liegt in der Situation des Rezidivs => "on"
/onkeyline/dokumentation/intermistisch	therapieziel	therapie_systemisch.intention	1,1	string	[1, 2, 3, 4]	1 = kurativ, 2 = palliativ, 3 = adjuvant, 4 = neoadjuvant	siehe oben
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/therapieart	chemotherapie	therapie_systemisch.vorlage_therapie_id vorlage_therapie.art	1,1	string	[on]	on = on gesetzt	aus der referenzierten Vorlage
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/therapieart	stammzelltransplantation	eingriff_ops	1,1	string	[on]	on = on gesetzt	wenn art ist "ci", "cst", oder "c", dann "on" wenn mind. einer der folgenden OPS-Codes dokumentiert ist "on": 5-411.00, 5-411.02, 5-411.24, 5-411.25, 5-411.26, 5-411.27, 5-411.30, 5-411.32, 5-411.40, 5-411.42, 5-411.50, 5-411.52, 5-411.x, 5-411.y
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/therapieart	hormontherapie	therapie_systemisch.vorlage_therapie_id vorlage_therapie.art	1,1	string	[on]	on = on gesetzt	aus der referenzierten Vorlage
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/therapieart	immuntherapie	therapie_systemisch.vorlage_therapie_id vorlage_therapie.art	1,1	string	[on]	on = on gesetzt	aus der referenzierten Vorlage
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/therapieart/andere_tumorthherapie	andere_text	therapie_systemisch.vorlage_therapie_id vorlage_therapie.bez therapie_sonstige.bez	1,1	string	(0, 250)		aus der referenzierten Vorlage die Therapiebezeichnung rauschreiben (syst. Therapie) bzw. Bezeichnung aus dem Formular entnehmen (sonstige Therapie)
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/neue_manifestationen/ja/lokalisationen	lokalisation		1,1	string	[C][0-9][2][][0-9][0-9]?		wenn art ist "son" oder "sonstr"
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/neue_manifestationen/ja/lokalisationen	lokalisation_txt		1,1	string	(0, 250)		
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/neue_manifestationen/ja/lokalisationen	datum		1,1	string	(10, 10)	[0-37][0-97]+\[0-17][0-97]+\[1-2][0-9][0-9][0-9]	
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/neue_manifestationen/ja/lokalisationen	infiltrierte_nachbarorgane		1,1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/neue_manifestationen/ja/lokalisationen	regionaere_lymphknoten		1,1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/neue_manifestationen/ja/lokalisationen	lokalrezidiv		1,1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/neue_manifestationen/ja/lokalisationen	fernm metastasen		1,1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/neue_manifestationen	nein	siehe Bedingung	1,1	string	[on]	on = on gesetzt	immer "on"
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/tumorspezifisches_vorgehen	fortsetzung_dieser_beh		1,1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/tumorspezifisches_vorgehen	wechsel_auf_strahlentherapie		1,1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/tumorspezifisches_vorgehen	wechsel_auf_op		1,1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/tumorspezifisches_vorgehen	wechsel_andere_intermist_therapie		1,1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/tumorspezifisches_vorgehen	verweigert_therapie		1,1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/tumorspezifisches_vorgehen	keine_therapie		1,1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/tumorspezifisches_vorgehen	patient_nachsorge	siehe Bedingung	1,1	string	[on]	on = on gesetzt	immer "on"
/onkeyline/dokumentation/intermistisch/tumorspezifisches_vorgehen	verweigert_nachsorge		1,1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/intermistisch	weiterbehandlung		1,1	string	(0, 250)		
/onkeyline/dokumentation/intermistisch	naechste_vorstellung		1,1	string	(10, 10)	[0-37][0-97]+\[0-17][0-97]+\[1-2][0-9][0-9][0-9]	
/onkeyline/dokumentation/intermistisch	bemerkungen_mitbeh		1,1	string	(0, 4000)		
/onkeyline/dokumentation/abschluss/grund_abschluss	verweigert_nachsorge		1,1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/abschluss/grund_abschluss	nicht_auffindbar_verzogen		1,1	string	[on]	on = on gesetzt	
/onkeyline/dokumentation/abschluss/grund_abschluss/verstorben	todesdatum	abschluss.todesdatum	1,1	string	(10, 10)	[0-37][0-97]+\[0-17][0-97]+\[1-2][0-9][0-9][0-9]	
/onkeyline/dokumentation/abschluss	letzter_kontakt	abschluss letzter_kontakt datum	1,1	string	(10, 10)	[0-37][0-97]+\[0-17][0-97]+\[1-2][0-9][0-9][0-9]	
/onkeyline/dokumentation/abschluss/todesursache	nicht_tumorbedingt	abschluss.tod_tumorassoziaton	1,1	string	[on]	on = on gesetzt	wenn "totn" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/abschluss/todesursache	tumorbedingt	abschluss.tod_tumorassoziaton	1,1	string	[on]	on = on gesetzt	wenn "totn" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/abschluss/todesursache	therapiebedingt	abschluss.tod_tumorassoziaton	1,1	string	[on]	on = on gesetzt	wenn "totn" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/abschluss/todesursache	nicht_entscheidbar	abschluss.tod_tumorassoziaton	1,1	string	[on]	on = on gesetzt	wenn "totnb" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/abschluss	bemerkungen_mitbeh		1,1	string	(0, 4000)		
ab hier: Maligner Melanom Bogen							
/onkeyline/dokumentation/melanom	diagnose_datum	tumorstatus.diagnose_sicherung	1,1	string	(10, 10)	[0-37][0-97]+\[0-17][0-97]+\[1-2][0-9][0-9][0-9]	Wenn Diagnose ist C43
/onkeyline/dokumentation/melanom	lokalisation	tumorstatus.lokalisation	1,1	string	(0, 250)	[C][0-9][2][][0-9][0-9]?	
/onkeyline/dokumentation/melanom	lokalisation_txt	tumorstatus.lokalisation_text	1,1	string	(0, 250)		
/onkeyline/dokumentation/melanom	seitenlokalisation	tumorstatus.lokalisation_seite	1,1	string	[1, 2, 3, 4, 8]	1 = rechts, 2 = links, 3 = beidseits, 4 = Mittellinienleizone, 8 = nicht zutreffend	siehe oben
/onkeyline/dokumentation/melanom	melanom_histologie_code	tumorstatus.morphologie	1,1	string	[M][0-9](4)/[2,3]		
/onkeyline/dokumentation/melanom	melanom_histologie_txt	tumorstatus.morphologie_text	1,1	string	(0, 250)		
/onkeyline/dokumentation/melanom	regressionszeichen	histologie_einzel_regression	1,1	string	[ja, nein, nicht beurteilbar]	ja = ja, nein = nein, nicht beurteilbar = nicht beurteilbar	Wenn in einer Einzelhistologie (es kann mehrere pro Anlass geben): "1" => "ja" "0" => "nein"
/onkeyline/dokumentation/melanom	ulzeration_erosion	histologie_einzel_ulzeration	1,1	string	[ja, nein, nicht beurteilbar]	ja = ja, nein = nein, nicht beurteilbar = nicht beurteilbar	Wenn in einer Einzelhistologie (es kann mehrere pro Anlass geben): "1" => "ja" "0" => "nein"
/onkeyline/dokumentation/melanom	pathologie	histologie_user_id	1,1	string	(0, 250)		siehe oben
/onkeyline/dokumentation/melanom	histologie_nummer	histologie_histologie_nr	1,1	string	(0, 250)		

/onkeyline/dokumentation/melanom	primarius_gefunden	tumorstatus.anlass	1..1	string	[ja, nein, nicht beurteilbar]	ja = ja, nein = nein, nicht beurteilbar = nicht beurteilbar		wenn anlass "p" ==> "ja"
/onkeyline/dokumentation/melanom/fermetastasen/ja/lokalisationen	lokalisation	tumorstatus.metastasen	1..1	string	C[0-9][2][0-9][0-9]?			
/onkeyline/dokumentation/melanom/fermetastasen/ja/lokalisationen	lokalisation_txt	tumorstatus.metastasen.lokalisation_text	1..1	string	(0, 250)			
/onkeyline/dokumentation/melanom/fermetastasen/ja/lokalisationen	datum		1..1	string	(10, 10)	0-3?][0-9?]+,[0-1?][0-9?]+,[1-2][0-9][0-9][0-9]		immer "?? ?? 1900" exportieren
/onkeyline/dokumentation/melanom/fermetastasen	nein	tumorstatus.metastasen	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		wenn keine Werte (Pos, Formulare für Metastasen aus dem Tumorstatus) dokumentiert, dann "on"
/onkeyline/dokumentation/melanom/fermetastasen	nicht_beurteilbar		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/melanom/ptnm/pt	ptnm_wert	tumorstatus.i	1..1	string	T[X][0-4].[0][s].)	on = on gesetzt	wenn Präfix "p"	Präfix "p" abschneiden
/onkeyline/dokumentation/melanom/ptnm/pt	ptnm_bt	tumorstatus.i	1..1	string	(0, 250)			Wert einfach nochmal rausschreiben
/onkeyline/dokumentation/melanom/ptnm/pt	ptnm_wert	tumorstatus.n	1..1	string	N[0-3](1).[0-3][X]	on = on gesetzt	wenn Präfix "p"	Präfix "p" abschneiden
/onkeyline/dokumentation/melanom/ptnm/pt	ptnm_bt	tumorstatus.n	1..1	string	(0, 250)			Wert einfach nochmal rausschreiben
/onkeyline/dokumentation/melanom/ptnm/pm	ptnm_wert	tumorstatus.m	1..1	string	M[0,1,2,X]	on = on gesetzt	wenn Präfix "p" oder "c"	Präfix "p" oder "c" abschneiden
/onkeyline/dokumentation/melanom/ptnm/pm	ptnm_bt	tumorstatus.m	1..1	string	(0, 250)			Wert einfach nochmal rausschreiben
/onkeyline/dokumentation/melanom	tumordicke_breslow_mm	histologie_einzel.tumordicke	1..1	string	(0-9][1,2][0-9]			bei mehreren Möglichkeiten: den höchsten Wert exportieren
/onkeyline/dokumentation/melanom/clark_level	clark_level_i	histologie_einzel.clark	1..1	string	[on]	on = on gesetzt	"I" ==> "on"	
/onkeyline/dokumentation/melanom/clark_level	clark_level_ii	histologie_einzel.clark	1..1	string	[on]	on = on gesetzt	"II" ==> "on"	bei mehreren Möglichkeiten: den höchsten Wert exportieren
/onkeyline/dokumentation/melanom/clark_level	clark_level_iii	histologie_einzel.clark	1..1	string	[on]	on = on gesetzt	"III" ==> "on"	
/onkeyline/dokumentation/melanom/clark_level	clark_level_iv	histologie_einzel.clark	1..1	string	[on]	on = on gesetzt	"IV" ==> "on"	
/onkeyline/dokumentation/melanom/clark_level	clark_level_v	histologie_einzel.clark	1..1	string	[on]	on = on gesetzt	"V" ==> "on"	
/onkeyline/dokumentation/melanom/maligne_vorerkrankungen	nein	siehe oben	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		siehe oben
/onkeyline/dokumentation/melanom/maligne_vorerkrankungen	nicht_bekannt		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/melanom/maligne_vorerkrankungen	bereits_bekannt		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/melanom/maligne_vorerkrankungen/ folgende_Angaben/malvorerkrankung_1	art_erkrankung		1..1	string	(0, 250)			
/onkeyline/dokumentation/melanom/maligne_vorerkrankungen/ folgende_Angaben/malvorerkrankung_1	dia_datum		1..1	string	(10, 10)	0-3?][0-9?]+,[0-1?][0-9?]+,[1-2][0-9][0-9][0-9]		
/onkeyline/dokumentation/melanom/maligne_vorerkrankungen/ folgende_Angaben/malvorerkrankung_1/therapie	operation	anamnese_erkrankung.therapie*	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		wenn "o" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/melanom/maligne_vorerkrankungen/ folgende_Angaben/malvorerkrankung_1/therapie	hormontherapie	anamnese_erkrankung.therapie*	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		wenn "ho" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/melanom/maligne_vorerkrankungen/ folgende_Angaben/malvorerkrankung_1/therapie	strahlentherapie	anamnese_erkrankung.therapie*	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		wenn "s" oder "cs" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/melanom/maligne_vorerkrankungen/ folgende_Angaben/malvorerkrankung_1/therapie	immuntherapie	anamnese_erkrankung.therapie*	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		wenn "im" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/melanom/maligne_vorerkrankungen/ folgende_Angaben/malvorerkrankung_1/therapie	chemotherapie	anamnese_erkrankung.therapie*	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		wenn "c" oder "cs" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/melanom/maligne_vorerkrankungen/ folgende_Angaben/malvorerkrankung_1/therapie	sonstige	anamnese_erkrankung.therapie*	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		wenn "sonst" dann "on"
/onkeyline/dokumentation/melanom/maligne_vorerkrankungen/ folgende_Angaben/malvorerkrankung_2	art_erkrankung	siehe oben	1..1	string	(0, 250)			
/onkeyline/dokumentation/melanom/maligne_vorerkrankungen/ folgende_Angaben/malvorerkrankung_2	dia_datum		1..1	string	(10, 10)	0-3?][0-9?]+,[0-1?][0-9?]+,[1-2][0-9][0-9][0-9]		
/onkeyline/dokumentation/melanom/maligne_vorerkrankungen/ folgende_Angaben/malvorerkrankung_2/therapie	operation	siehe oben	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/melanom/maligne_vorerkrankungen/ folgende_Angaben/malvorerkrankung_2/therapie	hormontherapie		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/melanom/maligne_vorerkrankungen/ folgende_Angaben/malvorerkrankung_2/therapie	strahlentherapie		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/melanom/maligne_vorerkrankungen/ folgende_Angaben/malvorerkrankung_2/therapie	immuntherapie		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/melanom/maligne_vorerkrankungen/ folgende_Angaben/malvorerkrankung_2/therapie	chemotherapie		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/melanom/maligne_vorerkrankungen/ folgende_Angaben/malvorerkrankung_2/therapie	sonstige		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/melanom/maligne_vorerkrankungen/ folgende_Angaben/malvorerkrankung_3	art_erkrankung	siehe oben	1..1	string	(0, 250)			
/onkeyline/dokumentation/melanom/maligne_vorerkrankungen/ folgende_Angaben/malvorerkrankung_3	dia_datum		1..1	string	(10, 10)	0-3?][0-9?]+,[0-1?][0-9?]+,[1-2][0-9][0-9][0-9]		
/onkeyline/dokumentation/melanom/maligne_vorerkrankungen/ folgende_Angaben/malvorerkrankung_3/therapie	operation	siehe oben	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/melanom/maligne_vorerkrankungen/ folgende_Angaben/malvorerkrankung_3/therapie	hormontherapie		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/melanom/maligne_vorerkrankungen/ folgende_Angaben/malvorerkrankung_3/therapie	strahlentherapie		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/melanom/maligne_vorerkrankungen/ folgende_Angaben/malvorerkrankung_3/therapie	immuntherapie		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/melanom/maligne_vorerkrankungen/ folgende_Angaben/malvorerkrankung_3/therapie	chemotherapie		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/melanom/maligne_vorerkrankungen/ folgende_Angaben/malvorerkrankung_3/therapie	sonstige		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/melanom/erst_op	op_nein	eingriff.art	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		wenn kein Eingriff mit art aus dem Block Resektion dokumentiert, dann "on"
/onkeyline/dokumentation/melanom/erst_op/op_ja	op_datum	eingriff.datum	1..1	string	(10, 10)	0-3?][0-9?]+,[0-1?][0-9?]+,[1-2][0-9][0-9][0-9]		
/onkeyline/dokumentation/melanom/erst_op/op_ja	operateur	eingriff.operateur1_id	1..1	string	(0, 250)			
/onkeyline/dokumentation/melanom/erst_op/op_ja/op_ergebnis	vollstaendig_entfernt		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/melanom/erst_op/op_ja/op_ergebnis	resttumor_vorhanden		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/melanom/erst_op/op_ja/op_ergebnis	nicht_beurteilbar	siehe Bedingung	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		immer "on"
/onkeyline/dokumentation/melanom/erst_op/op_ja	sicherheitsabstand_cm	tumorstatus.resektionsrand	1..1	string	(0-9][1,2][0-9]			wenn kein Eingriff mit dieser Art im Zeitraum des Anlasses: "on"
/onkeyline/dokumentation/melanom/zweit_op	op_nein	eingriff.art_nachresektion	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/melanom/zweit_op/op_ja	op_datum	eingriff.datum_nachresektion	1..1	string	(10, 10)	0-3?][0-9?]+,[0-1?][0-9?]+,[1-2][0-9][0-9][0-9]		
/onkeyline/dokumentation/melanom/zweit_op/op_ja	operateur	eingriff.user_id	1..1	string	(0, 250)			Name und Adresse
/onkeyline/dokumentation/melanom/zweit_op/op_ja/op_grund	resttumor		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		immer "on"
/onkeyline/dokumentation/melanom/zweit_op/op_ja/op_grund	sicherheitsabstand		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/melanom/zweit_op/op_ja/op_grund	resttumor_u_sicherheitsabst		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/melanom/zweit_op/op_ja	sicherheitsabstand_cm	histologie_einzel.resektionsrand	1..1	string	(0-9][1,2][0-9]			aus der Histologie die dem Eingriff zugeordnet ist
/onkeyline/dokumentation/melanom/lymphknoten_op	op_nein	eingriff.ops	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		Kein Eingriff mit "art_ik" = "1" existiert
/onkeyline/dokumentation/melanom/lymphknoten_op/op_ja	op_datum	eingriff.datum	1..1	string	(10, 10)	0-3?][0-9?]+,[0-1?][0-9?]+,[1-2][0-9][0-9][0-9]		Ein Eingriff mit "art_ik" = "1"
/onkeyline/dokumentation/melanom/lymphknoten_op/op_ja	operateur	eingriff.user_id	1..1	string	(0, 250)			Wenn ein Eingriff mit "art_ik" = "1"
/onkeyline/dokumentation/melanom/lymphknoten_op/op_ja/op_art	therapeutische_ikop		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		wenn nicht "sentinel_ikop" gefüllt, dann "on"
/onkeyline/dokumentation/melanom/lymphknoten_op/op_ja/op_art	prophylaktische_ikop		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/melanom/lymphknoten_op/op_ja/op_art								wenn min. 1 Prozedur mit einem der folgenden OPS-Codes dokumentiert ist, dann "on": 3-760; 5-401.01; 5-401.02; 5-401.11; 5-401.12; 5-401.51; 5-401.52
/onkeyline/dokumentation/melanom/lymphknoten_op/op_ja/op_art	sentinel_ikop	eingriff.ops	1..1	string	[on]	on = on gesetzt		Wenn nicht: dann fülle Feld "therapeutische_ikop" mit "on"
/onkeyline/dokumentation/melanom/lymphknoten_op/op_ja/op_art								
/onkeyline/dokumentation/melanom/lymphknoten_op/op_ja	op_ergebnis		1..1	string	[1, 2, 3, 4]			immer "4"
/onkeyline/dokumentation/melanom/lymphknoten_op/op_ja	bemerkungen	tumorstatus.bem	1..1	string	(0, 4000)			
/onkeyline/dokumentation/melanom/weiteres_vorgehen	chirurgische_therapie		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/melanom/weiteres_vorgehen	adjuvante_therapie		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/melanom/weiteres_vorgehen	palliative_therapie		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/melanom/weiteres_vorgehen	keine_therapie_patientenwunsch		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/melanom/weiteres_vorgehen	keine_therapie		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/melanom/weiteres_vorgehen	patient_nachorge		1..1	string	[on]	on = on gesetzt		
/onkeyline/dokumentation/melanom/weiteres_vorgehen								immer "on"
/onkeyline/dokumentation/melanom	weiterbehandlung	siehe Bedingung	1..1	string	(0, 250)			immer "siehe Behandlungsbogen" exportieren
/onkeyline/dokumentation/melanom	hausarzt	behandler.user_id	1..1	string	(0, 250)		behandler.funktion muss "haus" sein	Nachname, Vorname und Adresse rausschreiben
/onkeyline/dokumentation/melanom	naechste_vorstellung	behandler.funktion	1..1	string	(10, 10)	0-3?][0-9?]+,[0-1?][0-9?]+,[1-2][0-9][0-9][0-9]		
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								
/onkeyline/dokumentation/melanom								