

**LZ05 - Erhebungsbogen für Lungenzentrum: Matrix-
Ergebnisqualität Primärbehandlung**

Anlage EB Version E3.1

Filterkriterien	"Nachsorgejahr": Dropdown mit allen Jahren, in denen eine Nachsorge existiert
Datumsbezug für Kollektiv	Grundlage sind die Daten aus Auswertung LZ01.1. Es werden Fälle aus Auswertung LZ01.1 betrachtet, bei denen Primärfall=1 und Diagnose mit "C34" Der Filter des Bezugsjahres beeinflusst die Zeile "Patienten mit Follow-Up" und die davon abhängigen Zeilen.
Datumsbezug für Jahres-Zeilenzuordnung	Bezugsdatum aus LZ01.1
Anmerkungen	<p>1. Für die Verwendung des UICC-Stadiums gilt: Falls 'UICC gilt nach neoadjuvanter Therapie' = 0: Entnahme aus der Spalte "UICC" der Auswertung lz01.1 Falls 'UICC gilt nach neoadjuvanter Therapie' = 1, dann den Wert aus der Spalte "UICC prätherapeutisch" der lz01.1 nehmen</p> <p>2. Durchgezogenen Linien kennzeichnen UND-Verknüpfungen; Beispiel 'Follow-Up-Daten vom Zentrum (bzw. Quelle nicht bekannt) - Abschluss': Ist ein Abschlussformular angelegt, müssen dort die Felder "Todesdatum" UND "Grund des Abschlusses" gefüllt sein.</p> <p>3. Gestrichelte Linien kennzeichnen ODER-Verknüpfungen; Beispiel 'Follow-Up-Daten vom Zentrum (bzw. Quelle nicht bekannt)': Zur Erfüllung des Feldes muss entweder ein Nachsorgeformular ODER ein Tumorstatusformular ODER ein Abschlussformular dokumentiert sein.</p>

Auswertungsfeld	Formular	Feld	Wert	Bedingung/Anmerkung	Ausgabe
Anzahl Primärpatienten [C]				wird im Excelsheet automatisch berechnet	Anzahl
UICC IA [D]				automatischer Übertrag aus den Basisdaten	Anzahl
UICC IB [E]					Anzahl
UICC IIA [F]					Anzahl
UICC IIB [G]					Anzahl
UICC IIIA [H]					Anzahl
UICC IIIB [I]					Anzahl
UICC IV [J]					Anzahl

Patienten im "Follow-Up" (aus Grundgesamtheit Primärpat.) [L]	wir im Excelsheet automatisch berechnet					Anzahl
Follow-Up-Daten vom Krebsregister [M]	kann nicht aus der Tumordokumentation befüllt werden					
Follow-Up-Daten vom Zentrum (bzw. Quelle nicht bekannt) [N]	Nachsorge	Datum	gefüllt	muss im gewählten Nachsorgejahr stattgefunden haben	Pat. ist in einer der Spalten [D] - [J] gezählt.	Anzahl der Fälle, bei denen mind. EINE der Bedingungen erfüllt ist
	Tumorstatus	Anlass	Beurteilung des n. Rezidivs		Es existiert keine Erkrankung, die zeitlich vor der hier betrachteten Erkrankung liegt	
	Abschluss	Todesdatum	gefüllt	muss bis zum Ende des gewählten Nachsorgejahres stattgefunden haben	und es ist in der Anamnese im Abschnitt "Bestehende Erkrankung" keine C* Diagnose dokumentiert	
		Grund des Abschlusses	Patient verstorben			
keine Rückmeldung [O]	Pat., bei denen KEINE der in [N] genannten Bedingungen erfüllt ist					
Follow-Up Quote in % = (M+N) / L [P]	Berechnung erfolgt automatisch im Excel-Sheet von OnkoZert					

Auswertungsfeld	Formular	Feld	Wert	Bedingung/Anmerkung		Ausgabe
Patienten tumorfrei -ohne Ereignis- [R]	Berechnung erfolgt automatisch im Excel-Sheet von OnkoZert					
Patienten tumorfrei -mit Ereignis (Rezidive, Fernmetastasen)- [T]	Tumorstatus	Anlass	Beurteilung des n. Rezidivs	muss im gewählten Nachsorgejahr stattgefunden haben	Nur Pat., die in Spalte [N] gezählt werden und nicht in den Spalten [U] bis [X] enthalten sind, werden berücksichtigt	Anzahl
	Tumorstatus	R	R0	aus Primärsituation		
Patienten nicht tumorfrei - ohne Progress - [U]	Pat., bei denen KEINE der in [V] genannten Bedingungen erfüllt ist				Nur Pat., die in Spalte [N] gezählt werden und nicht in den Spalten [V] bis [X] enthalten sind, werden berücksichtigt	Anzahl
	Tumorstatus	R	R1 o. R2	aus Primärsituation		
Patienten nicht tumorfrei - mit Progress u./o. mit Fernmetastasen - [V]	Tumorstatus	Anlass	Beurteilung des n. Rezidivs	muss im gewählten Nachsorgejahr stattgefunden haben	Nur Pat., die in Spalte [N] gezählt werden und nicht in den Spalten [W] bis [X] enthalten sind, werden berücksichtigt	Anzahl
	Tumorstatus	R	R1 o. R2	aus Primärsituation		
tumorbedingt gestorben (bezüglich jeder Tumorentität) [W]	Abschluss	Todesdatum	gefüllt	Nur Patienten, die in Spalte [N] gezählt werden		Anzahl
	Abschluss	Tumorassoziation	"Tod tumorbedingt durch Tumorleiden einschl. Komplikationen und Folgeerkrankungen" o. "Tod tumorbedingt durch behandlungsbed. Nebenwirkungen und therapiebed. Folgeerkrankungen"			
nicht tumorbedingt gestorben bzw. Todesursache unbekannt [X]	Abschluss	Todesdatum	gefüllt			Anzahl
	Abschluss	Tumorassoziation	leer o. "Tod nicht tumorbedingt" o. "Tumorabhängigkeit nicht entscheidbar"			
DFS nach Kaplan Meier [%] [Z]	Kaplan-Meier-Algorithmus: Prozentangabe des letzten Falls. Für die Zeitraumberechnung werden Datumsangaben zu Nachsorge, Rezidiv und Tod genutzt. Wenn kein Datum für die Zeitraumberechnung vorliegt sind Zeitraum und Ereignis = 0. Als Ereignis=1 zählt der Zeitpunkt des 1. Rezidivs.			Patient ist in Spalte [N] oder [O] gezählt, erfüllt jedoch nicht die folgende Bedingung: R = R1 oder R2 oder Response = PR, SD/NC oder PD		Prozent
OAS nach Kaplan Meier [%] [AA]	Kaplan-Meier-Algorithmus: Prozentangabe des letzten Falls. Für die Zeitraumberechnung werden Datumsangaben zu Nachsorge, Rezidiv und Tod genutzt. Wenn kein Datum für die Zeitraumberechnung vorliegt sind Zeitraum und Ereignis = 0. Als Ereignis=1 zählt der Zeitpunkt des Todes.			Patient ist in Spalte [N] oder [O] gezählt		Prozent

Alcedis MED 4- Auswertung LZ05

Titel	LZ05 Erhebungsbogen für Lungenzentrum: Matrix-Ergebnisqualität Primärbehandlung (Version E2.2 vom 12.01.2015)
Ausgabeformat	XLS
Basis-Kriterien	Grundlage sind die Daten aus Auswertung LZ01.1. Es werden Fälle aus Auswertung LZ01.1 betrachtet, bei denen Primärfall=1 und Diagnose mit "C34" beginnt.
Filterkriterien	"Nachsorgejahr": Dropdown mit allen Jahren, in denen eine Nachsorge existiert
Datumsbezug für Kollektiv	Der Filter des Bezugsjahres beeinflusst die Spalte "Patienten mit Follow-Up" und die davon abhängigen Zeilen.
Datumsbezug für Jahres-Zeilenzuordnung	Bezugsdatum aus LZ01.1
Hinweise	Für den Zähler gelten implizit die Kriterien des jeweiligen Nenners Für die Verwendung des UICC-Stadiums gilt: Falls 'UICC gilt nach neoadjuvanter Therapie' = 0: Entnahme aus der Spalte "UICC" der Auswertung LZ01.1 Falls 'UICC gilt nach neoadjuvanter Therapie' = 1, dann den Wert aus der Spalte "UICC prätherapeutisch" der LZ01.1 nehmen

Spalte	Parameter	Art der Angabe	Felder aus LZ01.1 oder der Anwendung	Bedingung/Anmerkung
C	Anzahl Primärpatienten			wird im Excel-Sheet automatisch berechnet
D	UICC IA	Anzahl	UICC = IA	
E	UICC IB	Anzahl	UICC = IB	
F	UICC IIA	Anzahl	UICC = IIA	
G	UICC IIB	Anzahl	UICC = IIB	
H	UICC IIIA	Anzahl	UICC beginnt mit "IIIA"	
I	UICC IIIB	Anzahl	UICC = IIIB	
J	UICC IV	Anzahl	UICC = IV	
L	Patienten im "Follow-Up" (aus Grundgesamtheit Primärpat.)			wird im Excel-Sheet automatisch berechnet
M	Follow-Up-Daten vom Krebsregister	-	0	
N	Follow-Up-Daten vom Zentrum (bzw.Quelle nicht bekannt)	Anzahl	Anzahl Patienten, bei denen min. eine der folgenden Bedingungen erfüllt ist: - min. 1 Nachsorge im gewählten Jahr - min. 1 Rezidiv im gewählten Jahr - Patient ist bis zum Ende des gewählten Jahres verstorben	Patient ist einer der Spalten [D] bis [J] gezählt und es existiert keine Erkrankung, die zeitlich vor der hier betrachteten Erkrankung liegt und es ist in der Anamnese im Abschnitt "Bestehende Erkrankung" keine C* Diagnose dokumentiert
O	keine Rückmeldung	Anzahl	Anzahl Patienten, bei denen keine der folgenden Bedingungen erfüllt ist: - min. 1 Nachsorge im gewählten Jahr - min. 1 Rezidiv im gewählten Jahr - Patient ist bis zum Ende des gewählten Jahres verstorben	Bedingung wie Spalte [N]
P	Follow-Up Quote in % = (M + N) / L			wird im Excel-Sheet automatisch berechnet
R	Patienten tumorfrei - ohne Ereignis -			wird im Excel-Sheet automatisch berechnet
T	Patienten tumorfrei - mit Ereignis (Rezidive, Fernmetastasen) -		Patienten bei denen min. 1 Formular Tumorstatus (endgültig oder vorläufig) mit Anlass "Beurteilung des ... Rezidives/Progresses" mit Datum der Sicherung bis max. Ende des Nachsorgejahres dokumentiert ist und bei denen in der Primärsituation gilt: R = R0	Nur Patienten, die in Spalte [N] gezählt werden und nicht in Spalte [U] bis [X] enthalten sind, werden berücksichtigt
U	Patienten nicht tumorfrei - ohne Progress -	Anzahl	Patienten, bei denen KEIN Formular Tumorstatus (endgültig oder vorläufig) mit Anlass "Beurteilung des ... Rezidives/Progresses" mit Datum der der Sicherung bis max. Ende des Nachsorgejahres dokumentiert ist und bei denen in der Primärsituation gilt: R = R1 oder R2	Nur Patienten, die in Spalte [N] gezählt werden und nicht in Spalte [V] bis [X] enthalten sind, werden berücksichtigt
V	Patienten nicht tumorfrei - mit Progress u. / o. mit Fernmetastasen -	Anzahl	Patienten bei denen min. 1 Formular Tumorstatus (endgültig oder vorläufig) mit Anlass "Beurteilung des ... Rezidives/Progresses" mit Datum der Sicherung bis max. Ende des Nachsorgejahres dokumentiert ist und bei denen in der Primärsituation gilt: R = R1 oder R2	Nur Patienten, die in Spalte [N] gezählt werden und nicht in Spalte [W] bis [X] enthalten sind, werden berücksichtigt
W	tumorbedingt gestorben (bezüglich jeder Tumorentität)	Anzahl	Todesdatum bis max. Ende des Nachsorgejahres vorhanden und Tod tumorbedingt = 1	Nur Patienten, die in Spalte [N] gezählt werden
X	nicht tumorbedingt gestorben bzw. Todesursache unbekannt	Anzahl	Todesdatum bis max. Ende des Nachsorgejahres vorhanden und Tod tumorbedingt = 0 oder leer	Nur Patienten, die in Spalte [N] gezählt werden

Spalte	Parameter	Art der Angabe	Felder aus LZ01.1 oder der Anwendung	Bedingung/Anmerkung
Z	DFS nach Kaplan Meier [%]	Prozent	Kaplan-Meier-Algorithmus: Prozentangabe des letzten Falls. Für die Zeitraumberechnung werden Datumsangaben zu Nachsorge, Rezidiv und Tod genutzt. Wenn kein Datum für die Zeitraumberechnung vorliegt sind Zeitraum und Ereignis = 0. Als Ereignis=1 zählt der Zeitpunkt des 1. Rezidivs.	Patient ist in Spalte [N] oder [O] gezählt, erfüllt jedoch nicht die folgende Bedingung: R = R1 oder R2 oder Response = PR, SD/NC oder PD
AA	OAS nach Kaplan Meier [%]	Prozent	Kaplan-Meier-Algorithmus: Prozentangabe des letzten Falls. Für die Zeitraumberechnung werden Datumsangaben zu Nachsorge, Rezidiv und Tod genutzt. Wenn kein Datum für die Zeitraumberechnung vorliegt sind Zeitraum und Ereignis = 0. Als Ereignis=1 zählt der Zeitpunkt des Todes.	Patient ist in Spalte [N] oder [O] gezählt