

INCA Variabelbeskrivning

Nationellt kvalitetsregister för esofagus-ventrikelcancer (NREV)

Variabelbeskrivningen skapad

2024-02-20 Åsa Sundberg

Nationellt kvalitetsregister för esofagus-ventrikelcancer (NREV)

Registerhållare	Jan Johansson, Kirurgkliniken, Universitetssjukhuset i Lund jan.johansson@med.lu.se jan.johansson@skane.se
Ordförande	Magnus Nilsson, Kirurgkliniken, Karolinska universitetssjukhuset magnus.nilsson@ki.se
Ansvarigt Regionalt cancercentrum	Regionalt cancercentrum norr Norrlands universitetssjukhus, 901 85 Umeå
Nationell registeradministratör	Birgitta Fransson, Birgitta.E.Fransson@regionvasterbotten.se
Registerutveckling	Utvecklingsteam norr. Kontakt, registerproduktägare Johanna Sjödin Carnérus, Johanna.Sjodin.Carnerus@regionvasterbotten.se
Nationellt ansvariga statistiker:	Statistikerteam 1: rccnorr.nrev.statistiker@regionvasterbotten.se Lena Nathanaelsson, lena.nathanaelsson@regionvasterbotten.se Erik Inge, erik.inge@regionvasterbotten.se Erik Lindberg, erik.g.lindberg@regionvasterbotten.se Elin Moritz, elin.moritz@regionvasterbotten.se

Formulärförteckning

NREV Diagnostik – Canceranmälan / registreringsformulär.....	3
NREV Operativ behandling (1:M till Diagnostik).....	18
NREV Postoperativt förlopp (1:M till Operativ behandling).....	37
NREV Onkologisk behandling – Neoadjuvant (1:M till Diagnostik).....	60
NREV Onkologisk behandling – Adjuvant (1:M till Diagnostik).....	67
NREV Onkologisk behandling – Definitiv kemoradioterapi (1:M till diagnostik)	72
NREV Onkologisk behandling – Palliativ (1:M till Diagnostik)	77
NREV Prediktiv analys	85
NREV Onkologisk uppföljning (1:M till Diagnostik).....	87

Variabelbeskrivningens innehåll

Variabelnamn	Namn i registret, visas vid sammanställning i webbgränssnittet
Text i formulär	Namn i webbformuläret
Kortnamn	Kortnamn i registret, visas vid export till XML- eller textfil
Obligatorisk- villkor	Information om en variabel är
Synlig - villkor	• Obligatorisk inkl ev villkor • Synlig inkl ev villkor
Giltighet/Kommentar	Information om
Datum + förändring	• Förändring av giltighet med datumangivelse • Ändring av text i formulär eller variabelns värdelista
Beräkningar/kontroller	Information om
	• En variabel beräknas och från vilken/vilka variabler • Kontroller/beroende av andra variabler
Datotyp, ev listvärden	Datotyp i registret, t ex kryssruta, text, datum, VD-lista, lista med listvärden
Beskrivning/hjälpstext	Beskrivning av variabelns innehåll/ text från manualen

NREV Diagnostik – Canceranmälan / registreringsformulär						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Administrativa variabler						
Formuläret uppdateras	d_uppdateras		2022-02		Kryssruta	
Label från komponenten: Uppgifter saknas och formuläret kan ej fyllas komplett. Obligatoriska fält kan lämnas utan värde	Kopplingskomponent	Alltid synlig				
Label i registret: Markera om komplett registrering ej kan utföras pga att uppgifter saknas	d_uppgifter_saknas		Annan		Kryssruta	
Inrapporteringsuppgifter		Alltid synlig				
Initierat av	D_Initieratav	Inrapportör (Read only - Sätts automatiskt) Monitor (Obligatorisk)	giltig from 0808019		Text (100)	
Hemort vid diagnos	D_LKFDia	Read only - Sätts automatiskt			Text (6)	LKF vid diagnos
Inrapportör	D_Inrapp	Inrapportör (Read only - Sätts automatiskt) Monitor (Obligatorisk)			Text (30)	Vem den anmälade inrapportören är. Det tillhandahålls av systemet vid uppstart av ärende av inrapportör, monitor måste sätta detta själv
Sjukhus, klinik		Inrapportör (Read only - Sätts automatiskt) Monitor (Obligatorisk)	Sätter D_InrappEnh, D_Sjhkod, D_Klinkod			Inrapporterande enhet
Inrapporterande enhet	D_InrappEnh				Text (250)	
Sjukhuskod	D_SjhKod	Ej synlig			Text (6)	
Klinikkod	D_KlinKod	Ej synlig			Text (3)	
Läkare	D_Lakare	Obligatorisk			Text (50)	
Monitors kommentar	D_MonKom	Endast synlig för monitor			Text (400)	Kommentarsruta för monitor Ej giltig, ska ej ingå i vyer
Datum för ifyllande	D_RappDat	Inrapportör (Read only - Sätts automatiskt) Monitor (Sätts automatiskt - Obligatorisk)	Tillagd i spec 2020-09		Datum	Inrapporteringsdatum (ååååmmdd eller åååå-mm-dd)

NREV Diagnostik – Canceranmälan / registreringsformulär						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Primära diagnosuppgifter		Alltid synlig				
Datum då remiss registrerades eller då pat sökte själv	D_AnkDatRem	Obligatorisk		< k_kir_opdat < D_BehBesDat	Datum	
Uppgift saknas om välgrundad misstanke	d_valgrmisstsakn		From 2017-05		Kryssruta	
Datum för välgrundad misstanke om cancer	d_valgrmisstdat	Synlig och obligatorisk om inte d_valgrmisstsakn är ikryssad	From 2017-05		Datum	
Patient inkluderad i SVF	d_svf	Obligatorisk			Lista; 0 = Nej, 1 = Ja	
Diagnosdatum	D_BiopDat	Obligatorisk		>= D_AnkDatRem	Datum	Datum för biopsi (provtagningsdatum, ååååmmdd eller åååå-mm-dd) Diagnosdatum är datum för biopsi eller datum för klinisk diagnos om PAD/Cyt saknas.
Biopsi utförd	d_biopsi	Obligatorisk	From 2017-05		Lista; 0 = Nej, 1 = Ja	
Prepnr från biopsi	D_PrepNrBiop	Synlig och obligatorisk om d_biopsi = Ja			Text (15)	
Prepår för biopsi	D_PrepArBiop	Synlig och obligatorisk om d_biopsi = Ja		Validering för kontroll att datat matchar ett årtal (4 siffror) samt varning om prepår inte är detsamma som år i diagnosdatum	Text (4)	Preparatår biopsi (åååå)
Diagnosgrund	d_diagrund	Synlig och obligatorisk om d_biopsi = Ja	From 2017-05		Lista; 01 = PAD, 02 = Cyt	
Patologlab	D_PatLab	Synlig och obligatorisk om d_biopsi = Ja	Värde från Vd-lista läggs ut som sträng för sparande till databas		Text (400)	
Patologlab kod	D_PatLabKod	Ej synlig. Sätts automatiskt utifrån D_PatLab	Värde från Vd-lista läggs ut som sträng för sparande till databas		Text (3)	

NREV Diagnostik – Canceranmälan / registreringsformulär						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp-text/infotext
Histologisk typ av tumör	D_HistTyp	Synlig och obligatorisk om d_biopsi = Ja	Alt 5 giltigt from 2009-01-01 till. Om detta valts behöver blanketten ej ifyllas ytterligare, registrering sker i andra kvalitetsregister. Alt 4 och 5 giltiga tom 2015, ej valbara men inmatade värden kan visas i registerpostformuläret. Alt 6, 7, 8 giltiga from 2017-05 Alt 9 tas bort from 2022-03		Lista 1 = Adenocarcinom, 2 = Skivepitelcancer, 3 = Odif cancer, 4 = Övrigt, specificera, 5 = Lymfom, sarkom, malignt mela-nom, GIST 6=Adenocarcinom in situ/HGD 7=Skivepitelcancer in situ/HGD 8=Odif cancer in situ/HGD 9=Tidigare malignt PAD fynd kan ej verifieras	Histologisk typ av tumör från biopsi
Klinisk undersökning	d_diaggrund_klinisk	Synlig om d_biopsi = Nej	From 2017-05	Minst en av d_diaggrund_klinisk, d_diaggrund_gastro och d_diaggrund_rontgen måste kryssas i	Kryssruta	
Gastroskopi (utan biopsi)	d_diaggrund_gastro	Synlig och obligatorisk om d_biopsi = Nej	From 2017-05	Minst en av d_diaggrund_klinisk, d_diaggrund_gastro och d_diaggrund_rontgen måste kryssas i	Kryssruta	
Röntgen	d_diaggrund_rontgen	Synlig om d_biopsi = Nej	From 2017-05	Minst en av d_diaggrund_klinisk, d_diaggrund_gastro och d_diaggrund_rontgen måste kryssas i	Kryssruta	

NREV Diagnostik – Canceranmälan / registreringsformulär						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Diagnoskod (ICD O/3)	D_lcd	Synlig och obligatorisk	Alt 19 giltigt from 2017-05 19 och 20 bortfiltrerade i formulär		Lista 01 = C15.0 Cervikala esofagus, 02 = C15.3 Övre tredjedelen av esofagus, 03 = C15.4 Mellersta tredjedelen av esofagus, 04 = C15.5 Nedre tredjedelen av esofagus, 05 = C15.8 Malign tumör i esofagus m övergripande växt, 06 = C15.9 Matstrupen UNS, , 19=D00.1 Cancer in situ esofagus, 07 = C16.0A Cardia Typ I, 08 = C16.0B Cardia Typ II, 09 = C16.0C Cardia Typ III, 10 = C16.0X Ej bestämbar, 11 = C16.1 Fundus (övre delen), 12 = C16.2 Corpus (mellersta delen), 13 = C16.3 Antrum (nedre delen), 14 = C16.4 Pylorus (nedre magmunnen), 15 = C16.5 Curvatura minor UNS, 16 = C16.6 Curvatura major UNS, 17 = C16.8 Malign tumör i ventrikel m övergripande växt, 18 = C16.9 Magsäck UNS, 20=D00.2 Cancer in situ ventrikel	
Tumörpositiva lymfkörtelstationer		Alltid synlig				
Tumörpositiva lymfkörtelstationer (N, M)		Alltid synlig			Tabellrubrik i första kolumnen	
Esofaguscancer		Synlig om D_lcd = C15.0 - C16.0X			Tabellrubrik i andra kolumnen	
Ventrikelcancer 16.0C, 16.1-16.9		Synlig om D_lcd = C16.1 -C16.9			Tabellrubrik i andra kolumnen	
Lymfkörtelstationer hals-thorax		Synlig om D_lcd = C15.0 - C16.0X			Rubrik	Bild lymfkörtelstationer hals och thorax
[A] Paraesofageala etc. - [G]	d_eso_lymfhalthor_n	Synlig om D_lcd = C15.0 - C16.0X	Giltig from 2017-05		Kryssruta	Paraesofageala etc.
[H] Övriga cervikala	d_eso_lymfcervikala_m	Synlig om D_lcd = C15.0 - C16.0X	Giltig from 2017-05		Kryssruta	

NREV Diagnostik – Canceranmälan / registreringsformulär						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Lymfkörtelstationer buk		Synlig om D_lcd = C15.0 - C16.0X			Rubrik	Bild lymfkörtelstationer buk
[1, 2, 3, 7, 8, 9, 11]	d_eso_lymfbuk_n	Synlig om D_lcd = C15.0 - C16.0X	Giltig from 2017-05		Kryssruta	1,2,3,7,8,9,11
[4, 5, 6, 12]	d_eso_lymfbuk_kurva_m	Synlig om D_lcd = C15.0 - C16.0X	Giltig from 2017-05. För esofagustumörer flyttas [12 hepatoduodenala ligament] från denna variabel i.o.m TNM8 from 2018		Kryssruta	4,5,6
[10, 13, 14, 15, 16]	d_eso_lymfstrupe_m	Synlig om D_lcd = C15.0 - C16.0X	Giltig from 2017-05. För esofagustumörer flyttas [12 hepatoduodenala ligament] från denna variabel i.o.m TNM8 from 2018		Kryssruta	10, 12,13,14,15,16
Lymfkörtelstationer hals-thorax		Synlig om D_lcd = C16.1 -C16.9			Rubrik	Bild lymfkörtelstationer hals och thorax
[A] Paraesofageala etc. - [G]	d_ven_lymfhalsthor_m	Synlig om D_lcd = C16.1 -C16.9	Giltig from 2017-05		Kryssruta	Paraesofageala etc.
[H] Övriga cervikala	d_ven_lymfcervikala_m	Synlig om D_lcd = C16.1 -C16.9	Giltig from 2017-05		Kryssruta	
Lymfkörtelstationer buk		Synlig om D_lcd = C16.1 -C16.9			Rubrik	Bild lymfkörtelstationer buk
[1, 2, 3, 7, 8, 9, 11]	d_ven_lymfbuk_n	Synlig om D_lcd = C16.1 -C16.9	Giltig from 2017-05		Kryssruta	
[4, 5, 6, 12]	d_ven_lymfbuk_kurva_n	Synlig om D_lcd = C16.1 -C16.9	Giltig from 2017-05. För ventrikeltumörer flyttas [12 hepatoduodenala ligament] från denna variabel i.o.m TNM8 from 2018		Kryssruta	
[10, 13, 14, 15, 16]	d_ven_lymfstrupe_m	Synlig om D_lcd = C16.1 -C16.9	Giltig from 2017-05. För ventrikeltumörer flyttas [12 hepatoduodenala ligament] från denna variabel i.o.m TNM8 from 2018		Kryssruta	

NREV Diagnostik – Canceranmälan / registreringsformulär						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
T-Stadium	D_KlinTum	Obligatorisk	Ändrad label samt prio from 2017-05, Tog bort "Klinisk värdering av tumördjupet" ur label 2020-09 Uppdaterat listvärden så att de stämmer med formulär 2022-04		Lista - EsoVen_1KlinTum; 0 = T0-Ingen påvisbar primärtumör, 1 = Tis-Carcinoma in situ, grav dysplasi, 2 = T1-Tumörinv till lamina propria el submucosa, 21 = T1a-Tumörinv till lamina propria el musc mucosae, 22 = T1b-Tumörinv till submucosa, 3 = T2-Tumörinv till musc propria, 4 = T3-Tumörinv till serosa/ adventitia, 5 = T4-Överväxt på kringliggande organ, 6 = T4a-Resektabel tumör som invaderar kringliggande organ, 7 = T4b-Ej resektabel tumör som invaderar kringliggande organ, 9 = TX-Ej bedömt	Tx-Primärtumören ej bedömbär, T0-Ingen påvisbar primärtumör, HGD (Tis) Höggradig dysplasi - Intraepitelial tumör som ej penetrerar lamina proprie (Tidigare kallad Carcinom in situ), T1a-Tumören invaderar mucosans lamina propria eller muscularis mucosa T1b-Tumören invaderar submucosa, T2-Tumören invaderar muscularis propria, T3-Tumören invaderar subserosan/adventitia men invaderar ej visceral peritoneum (vid ventrikeltumör) eller kringliggande strukturer, T4a-Resektabel tumör som invaderar kringliggande organ, T4b-Ej resektabel tumör som invaderar kringliggande organ

NREV Diagnostik – Canceranmälan / registreringsformulär						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
N-stadium	D_KlinN	Obligatorisk			Lista 0 = N0, 1 = N1, 2 = N2, 3 = N3, 9 = NX	Om D_lcd = C15.0 - C16.0X: Nx -Regionala lymfkörtlar ej bedömbara, N0 - Inga Regionala lymfkörtel-metastaser, N1 - 1-2 Regionala lymfkörtel-metastaser, N2 - 3-6 Regionala lymfkörtel-metastaser, N3 - >= 7 Regionala lymfkörtel-metastaser Om D_lcd = 16.1-16.0: Nx - Regionala lymfkörtlar ej bedömbara, N0 - Inga Regionala lymfkörtel-metastaser, N1 - 1-2 Regionala lymfkörtel-metastaser, N2 - 3-6 Regionala lymfkörtel-metastaser, N3 - >= 7 Regionala lymfkörtel-metastaser, N3a- 7-15 Regionala lymfkörtel-metastaser. N3b- >=16 Regionala lymfkörtel-metastaser
M-Stadium	D_KlinM	Obligatorisk	Mx ej Giltigt from 2011		Lista; 0 = M0, 1 = M1, 9 = MX	M0 - Inga fjärrmetastaser, M1 - Förekomst av fjärrmet el pos cyt fr buksköljvätska
Lever	D_FjLever	Synlig om D_KlinM = M1		Minst en av D_FjLever, D_FjBukcar, D_FjLung, D_FjPleuracar, d_ickereglymfk eller D_FjAnn måste kryssas i	Kryssruta	Fjärrmetastasering: Lever
Bukcarinos	D_FjBukcar	Synlig om D_KlinM = M1		Minst en av D_FjLever, D_FjBukcar, D_FjLung, D_FjPleuracar, d_ickereglymfk eller D_FjAnn måste kryssas i	Kryssruta	Fjärrmetastasering: Bukcarinos

NREV Diagnostik – Canceranmälan / registreringsformulär						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Lunga	D_FjLung	Synlig om D_KlinM = M1		Minst en av D_FjLever, D_FjBukcar, D_FjLung, D_FjPleuracar, d_ickereglymfk eller D_FjAnn måste kryssas i	Kryssruta	Fjärrmetastasering: Lunga
Pleuracarcinos	D_FjPleuracar	Synlig om D_KlinM = M1		Minst en av D_FjLever, D_FjBukcar, D_FjLung, D_FjPleuracar, d_ickereglymfk eller D_FjAnn måste kryssas i	Kryssruta	Fjärrmetastasering: Pleuracarcinomas
Icke regional lymfkörtel (M)	d_ickereglymfk	Synlig om D_KlinM = M1	Giltig from 2017-05	Minst en av D_FjLever, D_FjBukcar, D_FjLung, D_FjPleuracar, d_ickereglymfk eller D_FjAnn måste kryssas i. Sätts automatiskt till true om någon av d_eso_lymf-cervikala_m, d_eso_lymf-buk_kurva_m, d_eso_lymfstrupe_m, d_ven_lymfhalsthor_m, d_ven_lymf-cervikala_m eller d_ven_lymfstrupe_m är true OCH D_KlinM = 1	Kryssruta	
Annat läge	D_FjAnn	Synlig om D_KlinM = M1		Minst en av D_FjLever, D_FjBukcar, D_FjLung, D_FjPleuracar, d_ickereglymfk eller D_FjAnn måste kryssas i	Kryssruta	Fjärrmetastasering: annat läge

NREV Diagnostik – Canceranmälan / registreringsformulär						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/infotext
Specificera annat läge	D_FjAnnTxt	Synlig och obligatorisk om D_FjAnn är ikryssad			Text (50)	Fjärrmetastas annat läge, specificera
Kliniskt stadium	d_klin_stadium	Read-only. Sätts automatiskt	Giltig from 2018		Lista; 01=Stadium 0, 02= Stadium I, 03= Stadium II, 04= Stadium IIA, 05= Stadium IIB, 06= Stadium III, 07= Stadium IVA, 08= Stadium IVB	
Prediktiv analys						
Registrera Prediktiva analyser, se Prediktiv analys i variabellistan						
Planerad behandling						
PS (WHO)	d_who	Obligatorisk	Ändrat kortnamn ifrån "D_who" till "d_who" såsom det är i NREV 2017 formuläret 2020-09		Lista; 0, 1, 2, 3, 4	0 klarar all normal aktivitet, 1 Klarar inte fysiskt krävande aktivitet men är uppegående och i stånd till lättare arbete. 2 Är uppegående och kan sköta sig själv men klarar inte att arbeta. Är uppe i rörelse mer än 50 % av dygnets vakna timmar. 3 Kan delvis sköta sig själv. Är bunden till säng eller stol mer än 50 % av dygnets vakna timmar. 4 Klara inte någonting. Kan inte sköta sig själv. Är bunden till säng eller stol.
Avliden innan behandlingsrekommendation	d_avlideninnan		From 20170920		Kryssruta	
Datum för behandlingsrekommendation	D_TerBesDat	Synlig och obligatorisk om d_avlideninnan inte är ikryssad	200907101 Rubrik ändrad från "Datum för definitivt terapibeslut" till "Datum för terapibeslut". 2015-03 Rubrik ändrad från "Datum för terapibeslut" till "Datum för behandlingsrekommendation"		Datum	Datum för behandlingsrekommendation taget vid multidisciplinär konferens eller av enskild kliniker (ååååmmdd eller åååå-mm-dd)

NREV Diagnostik – Canceranmälan / registreringsformulär						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Behandlingsrekommendation vid (MDK) (multidisciplinär konferens med minst 1 kirurg, 1 onkolog och 1 radiolog)	D_TerBesKonf	Synlig och obligatorisk om d_avlideninnan inte är ikryssad	090101 text tillagd: (minst 1 kirurg, 1 onkolog och 1 radiolog) 2015-03 Rubrik ändrad "Terapibeslut taget vid multidisciplinär konferens (minst 1 kirurg, 1 onkolog och 1 radiolog)" till "Behandlingsrekommendation vid MDK (multidisciplinär konferens med minst 1 kirurg, 1 onkolog och 1 radiolog)"		Lista; 0 = Nej, 1 = Ja	Terapibeslutet taget vid multidisciplinär konferens
Nivå på MDK	D_NivMDK	Synlig om D_TerBesKonf = JA	From 2019-10		Lista (EsoVen_NivMDK); 1= Lokal, 2= Regional, 3= Nationell	
Datum för behandlingsbeslut	D_BehBesDat	Synlig och obligatorisk om d_avlideninnan inte är ikryssad	Datum då pat i samråd med läkare samtyckte till den föreslagna behandlingsrekommendationen		Datum	
Förlängd väntetid till behandlingsbeslut pga patientens val	d_forlangdvanetid	Synlig och obligatorisk om d_avlideninnan inte är ikryssad	From 2017-05		Lista; 0 = Nej, 1 = Ja	
Finns kontaktsjuksköterska utsedd?	D_Kontaktsjukskoterska	Synlig och obligatorisk om d_avlideninnan inte är ikryssad	From 2015		Lista; 0 = Nej, 1 = Ja	
Tumörbehandlingens mål	D_BehMal	Synlig och obligatorisk om d_avlideninnan inte är ikryssad			Lista; 1 = Kurativ, 2 = Palliativ, 3 = Ingen tumörinriktad behandling	
Kirurgisk/Endoluminal behandling	D_KurKir	Synlig om D_BehMal = Kurativ	2017-05 Label ändrad till Resektion/Ablation. 2017 label ändrad från Resektion/Ablation till Kirurgisk/Endoluminal behandling	Minst en av D_KurKir eller D_KurOnk måste kryssas i	Kryssruta	

NREV Diagnostik – Canceranmälan / registreringsformulär						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälptext/infotext
Onkologisk behandling	D_KurOnk	Synlig om D_BehMal = Kurativ	Ny from 2015 Massuppdateras från föregående 3 variabler 2015 (D_KurRTKemo, D_KurRT, D_KurKemo) till värde 1 = Ja. Ändrat kortnamn "d_kuronk" till "D_KurOnk" 2020-09	Minst en av D_KurKir eller D_KurOnk måste kryssas i	Kryssruta	Kurativ: Onkologisk behandling
Kirurgisk/Endoluminal behandling	D_PallResKir	Synlig om D_BehMal = Palliativ	2017-05 - label ändrad från Resektionskirurgi till Resektion. 2017 - label ändrad från Resektion till Kirurgisk/ Endoluminal behandling	Minst en av D_PallResKir eller D_PallOnk måste kryssas i	Kryssruta	
Onkologisk behandling	D_PallOnk	Synlig om D_BehMal = Palliativ	Ny from 2015. Masuppdateras från föregående 3 variabler 2015 (D_PallRTKemo, D_PallRT, D_PallKemo) till värde 1 = Ja. Ändrat kortnamn "d_pallonk" till "D_PallOnk" 2020-09	Minst en av D_PallResKir eller D_PallOnk måste kryssas i	Kryssruta	Palliativ: Onkologisk behandling
Orsak	D_IngBeh	Synlig och obligatorisk om D_BehMal = Ingen tumörinriktad behandling	Alternativet "Enbart kontroll" giltigt from 110101 2022-04 uppdaterat spec med label motsvarande den i formuläret		Lista 1 = Patienten vill ej, 2 = Avancerad tumörsjukdom, 3 = Annan avancerad sjukdom, 4 = Annan orsak, 5 = Enbart kontroll	Ingen behandling p g a
Specificera annan orsak	D_IbAnnTxt	Synlig och obligatorisk om D_IngBeh = Annan orsak	2022-04 uppdaterat spec med label motsvarande den i formuläret		Text (50)	Ingen behandling p g a annan orsak, specificera
Operativt behandlande sjukhus		Synlig om D_KurKir eller D_PallKir = true			Rubrik	
Patienten remitterad till sjukhus	D_RemTill	Synlig om D_KurKir eller D_PallKir = true			Text 50	
Rem sjukhus kod	D_RemSjh	Ej synlig		Sätts utifrån D_RemTill	Text 6	
Rem klin kod	D_RemKlin	Ej synlig		Sätts utifrån D_RemTill	Text 3	

NREV Diagnostik – Canceranmälan / registreringsformulär						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Onkologiskt behandlande sjukhus		Synlig om D_KurOnk eller D_PallOnk = true			Rubrik	
Behandlande sjukhus kemo-radioterapi	D_kemradsjhtxt	Synlig om D_KurOnk eller D_PallOnk = true	Giltig fr o m 2012-01 2022-04 uppdaterat spec med label motsvarande den i formuläret		Text 400	
Kod för behandlande kemo-radioterapi sjukhus	D_kemradsjhkod	Ej synlig	Giltig fr o m 2012-01	Sätts utifrån D_kemradsjhtxt	Text 100	
Kod för behandlande kemo-radioterapi klinik	D_kemradklinkod	Ej synlig	Giltig fr o m 2012-01	Sätts utifrån D_kemradsjhtxt	Text 100	
Variabler som inte längre ingår i formulär för diagnostik						
Pat kommer med remiss el söker själv	D_PatRem			Giltig t o m 2017-05-05	Obligatorisk	
Rökare	D_Rokare			Giltig from 090101, alt 98 - okänt from 090220. Obligatorisk from 205-03. Flyttas till formulär operationsdata 2017-05	Obligatorisk	
Svarsdatum från patolog	D_patsvarsdat	Synlig och obligatorisk om d_biopsi = Ja	Giltig from 2012-01	Döljs 2023	Datum	
Preop biospi ej utförd	D_EjPreBiop			2015 ändrad text till "Biopsi ej utförd" Giltig tom 2015 Massupdat till "biopsi utförd" - Nej		
Övrig histologisk typ, specificerad i klartext	D_HistTypTxt			Giltigt tom 2017-05	Obligatorisk om D_HistTyp = 4	
Esofagogastroskopi	D_UtrEsof			Giltigt tom 2017-05		
Kontraströntgen esofagus/ventrikel	D_UtrRtg			Giltigt tom 2017-05		
CT	D_UtrCT			Giltigt tom 2017-05		
MR	D_UtrMR			Giltigt tom 2017-05		
PET	D_UtrPET			Giltigt tom 2017-05		
CT PET	D_UtrCTPET			Giltigt tom 2017-05		
Endoskopiskt ultraljud	D_UtrEndoUL			Giltigt tom 2017-05		
Ultraljud	D_UtrUL			Giltigt tom 2017-05		
Bronkoskopi	D_UtrBronk			Giltigt tom 2017-05		

NREV Diagnostik – Canceranmälan / registreringsformulär						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Diagnostisk laparo-/thorakoskopi	D_UtrLapThor			Giltigt tom 2017-05		
Spirometri	D_UtrSpiro			Giltigt tom 2017-05		
Arbetsprov	D_UtrArb			Giltigt tom 2017-05		
Annan utredning	D_UtrAnn			Giltigt tom 2017-05		
Annan utredning, specificera	D_UtrAnnTxt			om D_UtrAnn är ikryssad specificeras vilken i klartext. Giltig t o m 2017-05	Obligatorisk, om D_UtrAnn är ikryssad	
Parisklassifikation (enbart för ytliga tumörer lämpade för endoskopisk resektion)	D_parisklass			Giltig fr o m 2009-01-01	Flyttas från diagnostikformuläret till operationsformuläret	
Kliniskt tumörmisstänkta lymkörtelstationer – Hals och Thorax	D_LhtMisst			Giltigt tom 2017-05	Obligatorisk. Om Ja måste någon av nedanstående vara ikryssad	
Cervikala	D_LhtCerv			Giltigt tom 2017-05		
Paratrakeala	D_LhtParatr			Giltigt tom 2017-05		
Subcarinala	D_LhtSubcar			Giltigt tom 2017-05		
Höger huvudbronk	D_LhtHuvbrDx			Giltigt tom 2017-05		
Vänster huvudbronk	D_LhtHuvbrSin			Giltigt tom 2017-05		
Paraesofageala – mellersta thorakala mediastinum	D_LhtParaMel			Giltigt tom 2017-05		
Paraesofageala – nedre thorakala mediastinum	D_LhtParaNed			Giltigt tom 2017-05		
Kliniskt tumörmisstänkta lymkörtelstationer – Buk	D_LbMisst			Giltigt tom 2017-05	Obligatorisk. Om Ja måste någon av nedanstående vara ikryssad	
Cardia höger	D_LbCardDx			Giltigt tom 2017-05		
Cardia vänster	D_LbCardSin			Giltigt tom 2017-05		
Curvatura minor	D_LbCurvMin			Giltigt tom 2017-05		
Curvatura major	D_LbCurvMaj			Giltigt tom 2017-05		
Suprapylorala	D_LbSupra			Giltigt tom 2017-05		
Infrapylorala	D_LbInfra			Giltigt tom 2017-05		
A gastrica sin	D_LbAGastSin			Giltigt tom 2017-05		
A hepatica	D_LbAHep			Giltigt tom 2017-05		
Truncus coeliacus	D_LbTrunc			Giltigt tom 2017-05		
Mjälthilus	D_LbMjalt			Giltigt tom 2017-05		
A lienalis	D_LbALien			Giltigt tom 2017-05		
Hepatoduodenala lig	D_LbHepat			Giltigt tom 2017-05		

NREV Diagnostik – Canceranmälan / registreringsformulär						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Posteriora pancreashuvudet	D_LbPostPanc			Giltigt tom 2017-05		
Mesenterialkärletsroten	D_LbMesen			Giltigt tom 2017-05		
Mesocolon transversum	D_LbMesocol			Giltigt tom 2017-05		
Paraaortala	D_LbParaaort			Giltigt tom 2017-05		
Fjärrmetastasering	D_fjarrmetny09			Giltig fr o m 2009-01-01. Giltig t o m 2015	Obligatorisk. Om ja måste någon av nedanstående vara ikryssad	
Klinisk värdering av tumördjupet – Kommentar	D_KlinTumTxt			Giltigt tom 2017-05		
Komorbiditet enl ASA klassifikationen, ASA	D_Asa			Fr o m 2017-05 - Flyttas till formulär operationsdata		
Funktionsstatus enl Karnofsky index. Karnofsky	D_Karnofsky			Giltig t o m 2014		
Kemoterapi	D_KurKemo			Giltig t o m 2014 – Fr o m 2015 registreras Onkologisk behandling i stället		
Radioterapi	D_KurRT			Giltig t o m 2014 – Fr o m 2015 registreras Onkologisk behandling i stället		
Radiokemoterapi	D_KurRTKemo			Giltig fr o m 090101 Giltig t o m 2014 – Fr o m 2015 registreras Onkologisk behandling i stället		
Stent, PEG, venport el annan palliativ kirurgi	D_PallKirAnn			Giltig t o m 2017-05		
Kemoterapi	D_PallKemo			Giltig t o m 2014 – Fr o m 2015 registreras Onkologisk behandling i stället		
Radioterapi	D_PallRT			Giltig t o m 2014 – Fr o m 2015 registreras Onkologisk behandling i stället		
Radiokemoterapi	D_PallRTKemo			Giltig t o m 2014 – Fr o m 2015 registreras Onkologisk behandling i stället		

NREV Diagnostik – Canceranmälan / registreringsformulär						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälptext/infotext
Ålder beräknas automatiskt	D_Alder			Uppdatera Synlig, då den aldrig verkar visas 2020-09	Ej synlig	Beräknas automatiskt
Behandlande klinik, vid ev kemo-radioterapi	D_kemradklintxt	1010	Hur hanterar vi dessa på bästa sätt? Går det att massuppdatera in från de tidigare fritextfälten?	Giltig fr o m 2012-01		
adminAdjuvantAktiv		Används för att indikera om den adjuvanta fliken är påbörjad, kanske inte behövs när vi lämnat flikformulären				Kryssruta
adminKemoAktiv		Används för att indikera om kemoterapi fliken är påbörjad, kanske inte behövs när vi lämnat flikformulären				Kryssruta
adminNeoAdjuvantAktiv		Används för att indikera om den neoadjuvanta fliken är påbörjad, kanske inte behövs när vi lämnat flikformulären				Kryssruta
adminOperativAktiv		Används för att indikera om operationsfliken är påbörjad, kanske inte behövs när vi lämnat flikformulären				Kryssruta
adminPalliativAktiv		Används för att indikera om den palliativa fliken är påbörjad, kanske inte behövs när vi lämnat flikformulären				Kryssruta

NREV Operativ behandling (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datotyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Administrativa variabler						
Datum för behandlingsstart	k_inr_behstartdat	Ej synlig	Ny from 2017, lagrar datum för olika behandlingstyper för att underlätta för statistiker att ta ut direkt statistik	Vid k_inr_restum = "Nej" läggs värde från k_ejres_datum in. Vid k_inr_restum = "Ja" läggs värde från k_kir_opdat in.	Datum	
Formuläret uppdateras	k_uppdateras			Administrativ variabel för kopplingskomponenten	Kryssruta	
Kopplingskomponent		Alltid synlig				
Label från kopplingskomponenten: Uppgifter saknas och formuläret kan ej fyllas komplett. Obligatoriska fält kan lämnas utan värde.	Kopplingskomponent					
Label från registret: Markera om komplett registrering ej kan utföras pga att uppgifter saknas	k_uppgifter_saknas		Ny from 2017		Kryssruta	
Inrapporteringsuppgifter		Alltid synlig				
Initierat av	k_inr_initieratav	Inrapportör (Read only - Sätts automatiskt) Monitor (Obligatorisk)	Nytt kortnamn from 2017-05 tidigare O_Initieratav		Text (100)	
Inrapportör	k_inr_inrapp		Nytt kortnamn from 2017-05 tidigare O_Inrapp		Text (30)	
Inrapporterande enhet	k_inr_inrappenhet		Nytt kortnamn from 2017-05 tidigare O_InrappEnh		Text (250)	
Klinikkod	k_inr_klinkod	Ej synlig	Nytt kortnamn from 2017-05 tidigare O_KlinKod	Sätts automatiskt urifrån k_inr_inrappenhet	Text (6)	
Sjukhuskod	k_inr_sjhkod	Ej synlig	Nytt kortnamn from 2017-05 tidigare O_SjhKod	Sätts automatiskt urifrån k_inr_inrappenhet	Text (3)	
Monitors kommentar	k_inr_monkom	Endast synlig för monitor			Text (400)	Kommentarsruta för monitor
Datum för ifyllande	k_inr_rappdat		Nytt kortnamn from 2017-05 tidigare O_RappDat	Inrapportör (Read only - Sätts automatiskt) Monitor (Sätts automatiskt - Obligatorisk). Får ej vara före k_kir_opdat	Datum	

NREV Operativ behandling (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp-text/infotext
Primära uppgifter		Alltid synlig				
Tumörbehandling utförd i samband med annan huvudbehandling	k_inr_annanhuvudop	Släcker alla efterföljande variabler och block om ikryssad	Ny from 2017 Uppdaterat så att label överensstämmer med formulär 2022-04		Kryssruta	
Resektion/Ablation av tumören	k_inr_restum	Synlig och obligatorisk om k_inr_annan- huvudop != true	Nytt kortnamn from 2017-05. Tidigare O_ResTum Label ändras från Resektion av tumören till Resektion/Ablation av tumören 2017-05.		Lista; 0 = Nej, 1 = Ja	
Typ av ingrepp	k_kir_ingrepptyp	Synlig och obligatorisk om k_inr_restum=1	Nytt kortnamn from 2017-05		Lista; 1 = Endoluminal behandling, 2 = Partiell resektion ventrikel, 3 = Gastrektomi, 4 = Partiell resektion esofagus, 5 = Esofagektomi, 6 = Esofagogastrektomi, 7 = Annat	
Sammanfattande namn på ingreppet	k_kir_optxt	Synlig och obligatorisk om k_kir_ingrepptyp = 7 Annat	From 2010-01. Nytt kortnamn från 2017-05		Text (250)	
Operationskoder	k_kir_opkod1, k_kir_opkod2, k_kir_opkod3, k_kir_opkod4, k_kir_opkod5, k_kir_opkod6	Synlig och obligatorisk om k_inr_restum = Ja samt om k_kir_ingrepptyp är = 1, 2, 3, 4, 5 eller 6.		Minst 1 operationskod måste väljas och Max 6 operationskoder får väljas	Multiselect som sätter varje enskilt val i registervariabel angiven i kolumnen kortnamn	Text (10)
Lista för rekommenderad opkod					Lista JCA00=Esofagotomi, JCA01=Laparoskopisk eller torakoskopisk exstirpation av förändring i esofagus JCA05=Endoskopisk polypektomi i esofagus, JCA45=Endoskopisk mukosa- eller submukosaresektion i esofagus, JCA96=Annan lokal operation på esofagus, JCA97=Annan thorakoskopisk eller laparoskopisk lokal operation på esofagus JCA98=Annan endoskopisk lokal operation på esofagus	

NREV Operativ behandling (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp-text/infotext
Fortsättning lista för rekommenderad opkod					JCC00=Transhiatal resektion av esofagus utan interposition JCC10=Transtorakal resektion av esofagus utan interposition JCC11=Thorakoskopisk eller laparoskopisk resektion av esofagus, JCC20=Transhiatal re- sektion av esofagus m interposition av tarm JCC30=Transtorakal resektion av esofagus med interposition av tarm, JCC96=Annan resektion av esofagus JCC97=Annan laparoskopisk resektion av esofagus JDA05=Endoskopisk polypektomi i ventrikeln inkl pylorus JDA45=Endoskopisk mukosa- eller submukosaresektion i ventrikeln inkl pylorus JDA52=Annan endoskopisk lokal operation med diatermi eller värme i ventrikeln inkl pylorus, JDA63=Exstirpation av lokal förändring i ventrikeln inkl pylorus JDC00=Ventrikelresektion med gastroduodenostomi JDC10=Ventrikelresektion med gastrojejunostomi JDC11=Laparoskopisk ventrikelresektion med gastrojejunostomi JDC20=Ventrikelresektion med gastrojejunostomi ad modum Roux-en-Y JDC30=Ventrikelresektion med jejunuminterposition JDC40=Kardiaresektion med esofagogastrostomi, JDC96=Ventrikelresektion med annan rekonstruktion	

NREV Operativ behandling (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datotyp ev listvärden	Hjälp-text/infotext
Fortsättning lista för rekommenderad opkod					JDC97=Laparoskopisk ventrikelresektion med annan rekonstruktion, JDD00=Gastrektomi m esofagojejunostomi ad modum Roux-en-Y, JDD96=Gastrektomi m annan rekonstruktion	
Operationsdatum	k_kir_opdat	Synlig och obligatorisk om k_kir_ingrepptyp inte är 7 eller null	Nytt kortnamn från 2017- 05	Måste vara efter D_TerBesDat i diagnostikformuläret	Datum	
Operationsstart	k_kir_opstart	Synlig och obligatorisk om k_kir_ingrepptyp inte är 7 eller null	Nytt kortnamn från 2017- 05		Heltal (4)	Opstart och slut anges med fyra siffror i formatet TTMM
Operationsslut	k_kir_opslut	Synlig och obligatorisk om k_kir_ingrepptyp inte är 7 eller null	Nytt kortnamn från 2017- 05		Heltal (4)	
Preoperativ kemoterapi	k_res_preopkemo	Synlig och obligatorisk om k_kir_ingrepptyp inte är 1, 7 eller null	Ersätter 2017-05 O_PreopKemo		Lista; Nej, Ja	
Preoperativ radioterapi	k_res_preopr	Synlig och obligatorisk om k_kir_ingrepptyp inte är 1, 7 eller null	Ersätter from 2017-05 O_PreopRT		Lista; Nej, Ja	
Behandlande sjukhus/klinik	k_res_sjhklin	Synlig om k_res_preopkemo eller k_res_preopr = Ja	Ersätter from 2017-05 O_behsjhklin		Text (400)	
Behandlande sjukhuskod	k_res_sjhkod	Read only Synlig om k_res_preopkemo eller k_res_preopr = Ja	Ersätter from 2017-05 O_behsjhkod		Text (10)	
Behandlande klinikkod	k_res_klinkod	Read only Synlig om k_res_preopkemo eller k_res_preopr = Ja	Ersätter from 2017-05 O_behklinkod		Text (10)	
Preoperativ längd i cm	k_res_preoplangd	Synlig om k_inr_annanhuvudop != true	Nytt kortnamn from 2017-05 Tidigare O_PreopLangd	Kontroll om BMI är inom rimlig gräns. Varning om BMI är under 7 och över 80	Heltal	
Preoperativ vikt i kg	k_res_preopvikt	Synlig om k_inr_annanhuvudop != true	Nytt kortnamn from 2017-05 Tidigare O_PreopVikt	Kontroll om BMI är inom rimlig gräns. Varning om BMI är under 7 och över 80	Heltal	

NREV Operativ behandling (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Salvagekirurgi	k_inr_salvage	Synlig om k_inr_restum=1	Ny variabel from 2022. Ändrat label från "Kirurgi (Salvage)" till "Salvagekirurgi" + ny hjälp/text 2024-02		Lista; 0 = Nej, 1 = Ja	Resektion av lokalt kvarvarande eller åter- kommande tumör ef- ter definitiv onkologisk behandling som pri- märbehandling
Ingen resektion/ablation		Synlig om k_inr_restum=0				
Exploration	k_ejres_exploration	Obligatorisk	Nytt kortnamn from 2017-05. Tidigare O_Res_Exploration		Lista; 0 = Ejexplorerad, 1 = Explorerad utan resektion,	
Datum för beslut av förändrad behandlingsstrategi alternativt Datum för exploration	k_ejres_datum	Obligatorisk	Ny from 2017	Label är beroende av val på k_ejres_exploration. Vid val 0 = Ejexplorerad skall label vara " Datum för beslut av förändrad behandlingsstrategi". Vid val 1 = Explorerad utan resektion skall label vara "Datum för exploration"o	Datum	
Orsak	k_ejres_orsak	Obligatorisk	Ny from 2017		Lista; 1=Progress av sjukdom, 2=Dåligt allmäntillstånd, 3=Komplett remission efter neoadjuvant behandling, 98=Annat	
Kliniskt tumörstadium (TNM8)					Rubrik	
Kliniskt T-Stadium	k_ejres_tstadium	Obligatorisk	Giltig from 2014. Nytt kortnamn from 2017-05 Tidigare O_T_ejres		Lista EsoVen_1KlinT; 0 = T0, 1 = Tis, 2 = T1, 21 = T1a, 22 = T1b, 3 = T2, 4 = T3, 5 = T4, 6=T4a, 7=T4b, 9 = TX	
Kliniskt N-Stadium	k_ejres_nstadium	Obligatorisk	Nytt kortnamn from 2017-05, tidigare O_N_ejres		Lista EsoVen_1KlinN; 0 = N0, 1 = N1, 2 = N2,3 = N3, 31 = N3a, 32 = N3b, 9 = NX	
Kliniskt M-Stadium	k_ejres_mstadium	Obligatorisk	MX ej giltigt from 2011. Nytt kortnamn from 2017-05		Lista; 0 = M0, 1 = M1	

NREV Operativ behandling (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp-text/infotext
Prehab		Synlig om k_inr_restum = 1 (Ja) och om k_kir_ingrepptyp != 1 (Endoluminal behandling)				
Har prehabiliteringsbehov bedömts	k_prehab_behov	Obligatorisk				Prehabiliteringsbehov bedöms med fokus på fysisk förmåga, nutrition, sociala och psykologiska aspekter samt levnadsvanor i syfte att optimera effekten av behand- ling och minska risken för komplikationer (källa: Vårdprogram cancerrehabilitering).
På vilket sätt	k_prehab_behovBed omning	Synlig och obligatorisk om k_prehab_behov = 1			Lista; 1=Med strukturerade bedömningsinstrument, 2=Utan strukturerade bedömningsinstrument	Strukturerade bedöm- ningar bör genomfö- ras med instrument av övergripande karaktär tex "Distress-termo- metern" och "Hälso- skattning". Vid behov görs fördjupade be- dömningar med för de olika problemområ- dena specifika be- dömningsinstrument.
Identifierades behov av prehabilitering inom områdena: (fler svar kan väljas)		Synlig om k_prehab_behov = 1			Rubrik	

NREV Operativ behandling (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Nutrition	k_prehab_behovNutrition	Synlig om k_prehab_behov = 1		Minst en av k_prehab_behovNutrition, k_prehab_behovFysiskAktivitet, k_prehab_behovRökning, k_prehab_behovAlkoholbruk, k_prehab_behovPsykosocialPåverkan, k_prehab_behovAnnat eller k_prehab_behovEjBehov måste kryssas i	Kryssruta	
Fysisk aktivitet	k_prehab_behov-FysiskAktivitet	Synlig om k_prehab_behov = 1		Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Rökning	k_prehab_behov-Rökning	Synlig om k_prehab_behov = 1		Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Alkoholbruk	k_prehab_behov-Alkoholbruk	Synlig om k_prehab_behov = 1		Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Psykosocial påverkan	k_prehab_behov-PsykosocialPåverkan	Synlig om k_prehab_behov = 1		Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Annat	k_prehab_behovAnnat	Synlig om k_prehab_behov = 1		Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Patienten bedömdes inte ha något behov av prehabiliteringsinsatser	k_prehab_behovEjBehov	Synlig om k_prehab_behov = 1		Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Har någon av följande prehabiliteringsåtgärder/kontakter initierats? (fler svar kan väljas)		Synlig om k_prehab_behov = 1			Rubrik	
Samtalskontakt för psykosocialt stöd	k_prehab_initSamtal	Synlig om k_prehab_behov = 1			Kryssruta	
Dietist	k_prehab_initDietist	Synlig om k_prehab_behov = 1			Kryssruta	
Fysioterapeut	k_prehab_initFysioterapeut	Synlig om k_prehab_behov = 1			Kryssruta	
Remittering till specialiserad cancer rehab enhet	k_prehab_initSpecEnhet	Synlig om k_prehab_behov = 1			Kryssruta	
Annat	k_prehab_initAnnat	Synlig om k_prehab_behov = 1			Kryssruta	
Finns prehabiliteringsplan dokumenterad i journalen	k_prehab_planJournal	Synlig och obligatorisk om k_prehab_behov = 1			Lista; 0=Nej, 1=Ja	

NREV Operativ behandling (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Har patienten fått en skriftlig plan för prehabilitering	k_prehab_skriftligPlan	Synlig och obligatorisk om k_prehab_behov=1			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Komorbiditet		Synlig om k_inr_restum=1				
Rökare	k_comorb_rokare	Obligatorisk	D_rokare Giltig fr om 090101. Alt 98 giltigt fr om 090220. Obligatorisk fr om 2015-03 Nytt kortnamn from 2017-05, flyttad från formulär Diagnostik.		Lista; 0 = Nej, 1 = Ja, inkl de som slutat < 1 år sedan, 2 = F d rökare, >1 år sedan rökstopp, 98 = okänt	
Har patienten tidigare komorbiditet	k_comorb_komorbiditet	Obligatorisk	Ny variabel från 2019-09, blir styrande för Charlson tabell (NORR-2236)	Ny variabel från 2019-09, blir styrande för Charlson tabell	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Tabell		Endast synlig om k_comorb_komorbiditet=Ja				
1 poäng					Kolumnrubrik	
Hjärtinfarkt	k_comorb_charlson-hjinf	Endast synlig om k_comorb_komorbiditet=Ja	Ny from 2017		Kryssruta	
Hjärtsvikt	k_comorb_charlson-hjsv	Endast synlig om k_comorb_komorbiditet=Ja	Ny from 2017		Kryssruta	
Perifer kärlsjukdom	k_comorb_charlson-perkarl	Endast synlig om k_comorb_komorbiditet=Ja	Ny from 2017		Kryssruta	
Demens eller annan måttlig till svår kognitiv svikt	k_comorb_charlson-demens	Endast synlig om k_comorb_komorbiditet=Ja	Ny from 2017 Uppdaterat så att label överensstämmer med formulär 2022-04		Kryssruta	
Cerebrovaskulär sjukdom inkl TIA	k_comorb_charlson-cereb	Endast synlig om k_comorb_komorbiditet=Ja	Ny from 2017		Kryssruta	
Kronisk lungsjukdom	k_comorb_charlson-kol	Endast synlig om k_comorb_komorbiditet=Ja	Ny from 2017		Kryssruta	
Bindvävssjukdom	k_comorb_charlson-bindvav	Endast synlig om k_comorb_komorbiditet=Ja	Ny from 2017		Kryssruta	
Sår i magsäck eller tolvfingertarm	k_comorb_charlson-magsar	Endast synlig om k_comorb_komorbiditet=Ja	Ny from 2017		Kryssruta	
Mild leversjukdom (utan portal hypertension, utan cirrhos)	k_comorb_charlson-kronlev	Endast synlig om k_comorb_komorbiditet=Ja	Ny from 2017 Uppdaterat så att label överensstämmer med formulär 2022-04		Kryssruta	

NREV Operativ behandling (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp-text/infotext
Tablett- eller insulinbehandlad diabetes (utan organskada)	k_comorb_charlson-diabut	Endast synlig om k_comorb_komorbidityet=Ja	Ny from 2017		Kryssruta	
2 poäng					Kolumnrubrik	
Hemiplegi	k_comorb_charlson-hemipl	Endast synlig om k_comorb_komorbidityet=Ja	Ny from 2017		Kryssruta	
Måttlig - svår njursjukdom	k_comorb_charlson-msvnu	Endast synlig om k_comorb_komorbidityet=Ja	Ny from 2017		Kryssruta	
Diabetes (med organskada)	k_comorb_charlson-diabmed	Endast synlig om k_comorb_komorbidityet=Ja	Ny from 2017		Kryssruta	
Tumör (förutom basalcelscancer i huden)	k_comorb_charlson-tumumet	Endast synlig om k_comorb_komorbidityet=Ja	Ny from 2017 2022-04 uppdaterat label för att motsvara den i formuläret		Kryssruta	
Leukemi	k_comorb_charlson-leuk	Endast synlig om k_comorb_komorbidityet=Ja	Ny from 2017		Kryssruta	
Lymfom	k_comorb_charlson-lymf	Endast synlig om k_comorb_komorbidityet=Ja	Ny from 2017		Kryssruta	
3 poäng					Kolumnrubrik	
Måttlig-svår leversjukdom (portal hypertension, cirrhos, ascites, varicerblödning, levertransplanterade)	k_comorb_charlson-msvlev	Endast synlig om k_comorb_komorbidityet=Ja	Ny from 2017		Kryssruta	
6 poäng					Kolumnrubrik	
Malign tumör med metastas	k_comorb_charlson-maltum	Endast synlig om k_comorb_komorbidityet=Ja	Ny from 2017		Kryssruta	
HIV/AIDS	k_comorb_charlson-aids	Endast synlig om k_comorb_komorbidityet=Ja	Ny from 2017 Uppdaterat så att label överensstämmer med formulär 2022-04		Kryssruta	
Tabell slut						
Charlson komorbiditytestindex, totalt	k_comorb_charlson-tot	Read only	Ny from 2017	Räknas ihop automatiskt utifrån hur många kryss som satts tillhörande vardera poäng i ovanstående tabell.	Heltal	

NREV Operativ behandling (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp-text/infotext
Komorbiditet enligt ASA klassifikationen	k_comorb_asa	Obligatorisk	Nytt kortnamn from 2017-05. From 2017-05 flyttad från formulär diagnostik. Tidigare D_Asa		Lista; 1 = ASA-klass 1, 2 = ASA-klass 2, 3 = ASA-klass 3, 4 = ASA-klass 4, 5 = ASA-klass 5 ASA-Klass 1 - Frisk patient ASA-Klass 2 - Pat med måttligt uttalad sjukdomstillstånd som ej orsakar funktionell begränsning. Ex Diabetes utan komplikationer, välkontrollerad hypertoni, lindrig organisk hjärtsjukdom. ASA-Klass 3 - Pat med allvarligt sjukdomstillstånd som orsakar funktionell begränsning. Ex Diabetes med komplikation, anginga pectoris, genomgången hjärtinfarkt (> 6 månader) adiopostias (BMI >30), måttlig uttalad lungsjukdom, intrakraniell tryckstegring. ASA-Klass 4 - Pat med svår systemsjukdom som är potentiellt livshotande. Ex Organisk hjärtsjukdom med uttalad hjärtsufficiens, angina pectoris i vila, hjärtinfarkt <6 månader. ASA-Klass 5 - moribund patient som ej förväntas överleva 24 timmar. Ex patient med rupturerat aortaaneurysm i chock, comatös patient med stor intrakraniell blödning.	
Endoluminal Behandling		Synlig om k_kir_ingrepptyp=1				
Peroperativ komplikation	k_endbeh_perop-komp	Obligatorisk	Giltig fr o m 2024-01		Lista; 0 = Nej, 1 = Ja	
Blödning	k_endbeh_blodning	Synlig och minst en måste vara angiven om k_endbeh_perop-komp=1 Ja	Giltig fr o m 2024-01		Kryssruta	
Perforation	k_endbeh_perfora-tion	Synlig och minst en måste vara angiven om k_endbeh_perop-komp=1 Ja	Giltig fr o m 2024-01		Kryssruta	

NREV Operativ behandling (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp-text/infotext
Annat	k_endbeh_annat	Synlig och minst en måste vara angiven om k_endbeh_perop- komp=1 Ja	Giltig fr o m 2024-01		Kryssruta	
Endoluminal mucosaresektion - EMR	k_ends_mucosares	Obligatorisk	Giltig from 2010-01. Nytt kortnamn from 2017-05		Lista; 0 = Nej, 1 = Ja	
Bloc	k_ends_emrbloc	Synlig om k_ends_mu- cosares=1 Ja	Giltig fr o m 2024-01		Kryssruta	
Piecemeal	k_ends_emrpiec	Synlig om k_ends_mu- cosares=1 Ja	Giltig fr o m 2024-01		Kryssruta	
Endoluminal submucosadissektion - ESD	k_ends_submucres	Obligatorisk	Nytt kortnamn from 2017-05		Lista; 0 = Nej, 1 = Ja	
Längd av resektat (cm)	k_ends_langdresek	Synlig om k_ends_- submucres=1 Ja	Giltig fr o m 2024-01		Decimaltal	
Del av cirkumferens (%)	k_ends_delavcirk	Synlig om k_ends_- submucres=1 Ja	Giltig fr o m 2024-01		Heltal	
Bloc	k_ends_esdbloc	Synlig om k_ends_- submucres=1 Ja	Giltig fr o m 2024-01		Kryssruta	
Piecemeal	k_ends_esdpiec	Synlig om k_ends_- submucres=1 Ja	Giltig fr o m 2024-01		Kryssruta	
Radiofrekvensabladering - RFA	k_ends_radiofrekvabl	Obligatorisk	Giltig from 2010-01. Nytt kortnamn from 2017-05		Lista; 0 = Nej, 1 = Ja	
Argonplasmakoagulering - APC	k_ends_argonplas- makoag	Obligatorisk	Giltig from 2010-01. Nytt kortnamn from 2017-05		Lista; 0 = Nej, 1 = Ja	
Kryoablation	k_ends_kryoabl	Obligatorisk	Giltig fr o m 2024-01		Lista; 0 = Nej, 1 = Ja	
Annat	k_ends_annat	Obligatorisk	Giltig from 201708		Lista; 0 = Nej, 1 = Ja	
Annat specificera	k_ends_specific	Synlig och obligatorisk om k_ends_annat = 1 Ja	Giltig from 201708 2022-04 uppdaterat label till att överensstämma med formulär		Text (100)	
Parisklassifikation					Rubrik	
Ej tillämbart	k_ends_ejparisklass		From 2017-05	Släcker övriga 'paris' kryssrutor.	Kryssruta	
Typ I "Polyploid"	k_ends_paristypi	Synlig om inte k_ends_ejparisklass är ikryssad		Minst en av k_ends_ejparisklass, k_ends_paristypia, k_ends_paristypib, k_ends_paristypbic eller k_ends_paristypiii måste kryssas i	Kryssruta	

NREV Operativ behandling (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp-text/infotext
Typ IIa "Flat and slightly elevated"	k_ends_paristypIIa	Synlig om inte k_ends_ejparisklass är ikryssad	From 2017-05	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Typ IIb "Flat and level"	k_ends_paristypIIb	Synlig om inte k_ends_ejparisklass är ikryssad	From 2017-05	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Typ IIc "Flat and depressed"	k_ends_paristypIIc	Synlig om inte k_ends_ejparisklass är ikryssad	From 2017-05	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Typ III "Ulcerated"	k_ends_paristypIII	Synlig om inte k_ends_ejparisklass är ikryssad	From 2017-05	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Barretts esofagus	k_ends_barretts	Obligatorisk	Giltig fr o m 2024-01		Lista; 0 = Nej, 1 = Ja	
Pragklassifikation		Synlig om k_ends_bar- retts = 1, Ja	Nytt villkor fr o m 2024- 01		Rubrik	
Cx	k_ends_pragklassc	Synlig och obligatorisk om k_ends_barretts = 1, Ja	From 2017-05	Får ej vara större än k_ends_pragklassm Min 0 Max 20	Heltal	
Mx	k_ends_pragklassm	Synlig och obligatorisk om k_ends_barretts = 1, Ja	From 2017-05	Måste vara större än eller lika med k_ends_pragklassc Min 0 Max 20	Heltal	
Resektionskirurgi		Synlig om k_kir_ingrepptyp=2, 3, 4, 5 eller 6				
Elektiv/akut operation	k_res_elekakut	Obligatorisk	Nytt kortnamn from 2017-05		Lista; 1 = Elektiv op, 2 = Akut op	
Perop blödning i ml	k_res_opblodn	Obligatorisk	Nytt kortnamn from 2017-05		Heltal	
Peroperativa blodtransfusioner	k_kompl_peroptrans	Obligatorisk	Ny from 2017		Lista; Nej, Ja	
Antal transfunderade enheter blod	k_kompl_transfusen	Synlig och obligatorisk om k_kompl_peroptrans = Ja	Ny from 2017		Lista; 0 = 1-2 enheter, 1 = 3-4 enheter, 2 = 5 eller fler enheter	
Preoperativ PEG	k_res_preoppeg	Obligatorisk	Giltigt from 2009-01. Nytt kortnamn from 2017-05		Lista, 0 = Nej, 1 = Ja	
Preoperativ stent	k_res_preopstent	Obligatorisk	Giltigt from 2009-01. Nytt kortnamn from 2017-05		Lista, 0 = Nej, 1 = Ja	
Halsincision	k_res_halsincision	Obligatorisk	Ny from 2017-05		Lista, 0 = Nej, 1 = Ja	

NREV Operativ behandling (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp-text/infotext
Operationsbeskrivning thorax	k_res_opth	Obligatorisk	Alt 7 & 8 är giltigt from 2017-05. Alt 1, 2, 4, 5, 6 giltigt tom 2017-05. From 2017-05 nytt kortnamn Tidigare O_OpTh		Lista; 0 = Ingen thoraxdissektion, 1 = Hörsidig thorako-tomi (anterior, anterolat, posterolat, posterior) 2 = Vänstersidig thorakotomi (an-terior, anterolat, posterolat, posterior) 3 = Kombinerat sammanhängande thorakoabdominellt snitt, 4 = Transhiatal op utan thorakotomi, 5 = Substernat op utan thorako-tomi, 6 = Thoraskopi, 7 = Thoraskopi med konvertering, 8 = Thorakotomi, 97 = Annan	
Annan, specificera	k_res_thanntxt	Synlig och obligatorisk om k_res_opth = 97 Annan	From 2017-05 nytt kortnamn		Text (50)	
Operationsbeskrivning buk	k_res_opbuk	Obligatorisk	From 2015		Lista; 0 = Ingen, 1 = Laparotomi, 2 = Laparaskopi, 3 = Laparaskopi med konvertering till öppen kir, 4 = Annan	
Specificera	k_res_bukanntxt	Synlig och obligatorisk om k_res_opbuk = 4 Annan	From 2015		Text (50)	
Eofagusresektion	k_res_esores	Obligatorisk	Alt 8 giltigt tom 081231. Alt 9 & 10 giltiga fr o m 090101 tom 2010-01 8=Endoskopisk esofagusresektion giltig t o m 081231 9=Endoskopisk mucosa- resektion (EMR) giltig fr om 090101 t o m 2010- 01 10=Endoskopisk submucosadissektion (ESD) giltig fr o m 090101		Lista 0 = Ingen esofagusresektion 1 = Intraabdominella 2 = Distala intrathorakala 1/3, upp till nivå m nedre lungvenen 3 = Distala intrathorakala 2/3, upp till nivå m tracheabifurkationen/v azygos, 4 = Hela intrat-horakala 5 = Cervikala 6 = Cervikala + in	
Specificera	k_res_esoresanntxt	Obligatorisk om synlig, synlig om 97 = Annan valts på k_res_esores			Text (100)	

NREV Operativ behandling (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Ventrikelresektion	k_res_ventres	Obligatorisk	Alt 7 giltigt tom 081231. Alt 9 & 10 giltiga from 090101 tom 2010-01. Alt 9 & 10 åter giltigs from 2017-05. From 2017-05 nytt kortnamn Tidigare O_VentRes 7= Endoskopisk ventrikelexcision giltig t o m 081231		Lista 0=Ingen ventrikelresektion, 1=Distala, 2=Distala samt mellersta, 3=Hela, 4=Proximala, 5=Proximala och mellersta, 6 = Minorsidan (Ventrikeltub), 8=Lokal excision av ventrikel, 9=Endoskopisk mucosaresektion ventrikel (EMR) giltig fr o m 090101 t o m 2010-01, 10=Endoskopisk sub- mucosadissection ventrikel (ESD) giltig fr o m 090101 t o m 2010-01, 97 = Annan	
Specificera	k_res_ventanntxt	Synlig och obligatorisk om k_res_ventres = 97 Annan	From 2017-05 nytt kortnamn		Text (50)	
Utrymda lymfkörtelstationer		Synlig om k_kir_ingrepptyp=2, 3, 4, 5 eller 6				
Utrymda lymfkörtelstationer hals och thorax	k_lymfk_haltho	Obligatorisk	From 2017-05 nytt kortnamn Lista; 0 = Nej, ingen. 1 = Ja, specificera nedan		Lista; 0 = Nej, inga. 1 = Ja	
[A] Cervikala	k_lymfk_halthcervik	Synlig om k_lymfk_haltho = 1 Ja	From 2017-05 nytt kortnamn	Minst en av k_lymfk_halthcervik, k_lymfk_halthparatr, k_lymfk_halthsubcar, k_lymfk_halthhuvudbrdx, k_lymfk_halthhuvudbrsin, k_lymfk_halthparamel, k_lymfk_halthparaned, k_lymfk_ovrigacervikala eller k_lymfk_ovrigacervikala måste kryssas i	Kryssruta	Cervikala
[B] Paratakeala	k_lymfk_halthparatr	Synlig om k_lymfk_haltho = 1 Ja	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	Paratakeala
[C] Subcarinala	k_lymfk_halthsubcar	Synlig om k_lymfk_haltho = 1 Ja	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	Subcarinala
[D] Höger huvudbronk	k_lymfk_halthhuvud- brdx	Synlig om k_lymfk_haltho = 1 Ja	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	Höger huvudbronk
[E] Vänster huvudbronk	k_lymfk_halthhuvud- brsin	Synlig om k_lymfk_haltho = 1 Ja	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	Vänster huvudbronk

NREV Operativ behandling (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp-text/infotext
[F] Paraesofaeala - mellersta thorakala mediastinum	k_lymfk_halthpara- mel	Synlig om k_lymfk_haltho = 1 Ja	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	Paraesofaeala - mellersta thorakala mediastinum
[G] Paraesofageala - nedre thorakala mediastinum	k_lymfk_halthpara- ned	Synlig om k_lymfk_haltho = 1 Ja	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	Paraesofageala - nedre thorakala mediastinum
[H] Övriga cervikala (Supraklaviära körtlar ovan fossa jugulum och klaviklarna)	k_lymfk_ovrigacervi- kala	Synlig om k_lymfk_haltho = 1 Ja	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	Övriga cervikala (Supraklaviära körtlar ovan fossa jugulum och klaviklarna)
Utrymda lymfkörtelstationer buk	k_lymfk_buk	Obligatorisk	From 2017-05 nytt kortnamn Lista; 0 = Nej, ingen. 1 = Ja, specificera nedan		Lista; 0 = Nej, inga. 1 = Ja	
[1] Cardia höger	k_lymfk_bukcarddx	Synlig om k_lymfk_buk = 1 Ja	From 2017-05 nytt kortnamn	Någon av k_lymfk_bukcarddx, k_lymfk_bukcardsin, k_lymfk_bukcurvmin, k_lymfk_bukcurvmaj, k_lymfk_buksupra, k_lymfk_bukinfra, k_lymfk_bukgastsin, k_lymfk_bukhep, k_lymfk_buktrunc, k_lymfk_mjalt, k_lymfk_bukalien, k_lymfk_bukhepat, k_lymfk_bukpostpanc, k_lymfk_bukmesen, k_lymfk_bukmesocol eller k_lymfk_paraaort måste väljas	Kryssruta	Cardia höger
[2] Cardia vänster	k_lymfk_bukcardsin	Synlig om k_lymfk_buk = 1 Ja	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	Cardia vänster
[3] Curvatura minor	k_lymfk_bukcurvmin	Synlig om k_lymfk_buk = 1 Ja	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	Curvatura minor
[4] Curvatura major	k_lymfk_bukcurvmaj	Synlig om k_lymfk_buk = 1 Ja	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	Curvatura major
[5] Suprapylorala	k_lymfk_buksupra	Synlig om k_lymfk_buk = 1 Ja	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	Suprapylorala
[6] Infrapylorala	k_lymfk_bukinfra	Synlig om k_lymfk_buk = 1 Ja	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	Infrapylorala

NREV Operativ behandling (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datotyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
[7] A gastrica sin	k_lymfk_bukgastsin	Synlig om k_lymfk_buk = 1 Ja	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	A gastrica sin
[8] A hepatica	k_lymfk_bukhep	Synlig om k_lymfk_buk = 1 Ja	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	A hepatica
[9] Truncus coeliacus	k_lymfk_buktrunc	Synlig om k_lymfk_buk = 1 Ja	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	Truncus coeliacus
[10] Mjälthilius	k_lymfk_mjalt	Synlig om k_lymfk_buk = 1 Ja	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	Mjälthilius
[11] A lienalis	k_lymfk_bukalien	Synlig om k_lymfk_buk = 1 Ja	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	A lienalis
[12] Hepatoduodenala lig	k_lymfk_bukhepat	Synlig om k_lymfk_buk = 1 Ja	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	Hepatoduodenala lig
[13] Posteriora pancreashuvudet	k_lymfk_bukpost- panc	Synlig om k_lymfk_buk = 1 Ja	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	Posteriora pancreashuvudet
[14] Mesenteriarkärlsroten	k_lymfk_bukmesen	Synlig om k_lymfk_buk = 1 Ja	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	Mesenteriarkärlsroten
[15] Mesocolon transversum	k_lymfk_bukmesocol	Synlig om k_lymfk_buk = 1 Ja	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	Mesocolon transversum
[16] Paraaortala	k_lymfk_paraaort	Synlig om k_lymfk_buk = 1 Ja	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	Paraaortala
Ytterligare resektion		Synlig om k_kir_ingrepptyp=2, 3, 4, 5 eller 6				
Ytterligare resektion	k_yres_yttres	Obligatorisk	From 2017-05 nytt kortnamn Lista; 0 = Nej, ingen. 1 = Ja, specificera nedan		Lista; 0 = Nej, ingen. 1 = Ja	
Mjältextstirpation	k_yres_ymjaltexst	Synlig om k_yres_yttres = 1	From 2017-05 nytt kortnamn	Någon av k_yres_ymjaltexst, k_yres_ypancres, k_yres_ycolonres, k_yres_yleverres, k_yres_ydiafres, k_yres_yductres, k_yres_yvazygres, k_yres_ylungres, k_yres_yperikres, k_yres_ylarres eller k_yres_yovvres måste vara ikryssad	Kryssruta	
Pancreasresektion	k_yres_ypancres	Synlig om k_yres_yttres = 1	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	

NREV Operativ behandling (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp-text/infotext
Colonresektion	k_yres_ycolonres	Synlig om k_yres_yttres = 1	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Leverresektion	k_yres_yleverres	Synlig om k_yres_yttres = 1	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Diafragmaresektion	k_yres_ydiafres	Synlig om k_yres_yttres = 1	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Resektion av ductus thoracicus	k_yres_yductres	Synlig om k_yres_yttres = 1	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Resektion av vena azygos	k_yres_yvazygres	Synlig om k_yres_yttres = 1	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Lungresektion	k_yres_ylungres	Synlig om k_yres_yttres = 1	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Perikardresektion	k_yres_yperikres	Synlig om k_yres_yttres = 1	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Larynxresektion	k_yres_ylarres	Synlig om k_yres_yttres = 1	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Annan resektion	k_yres_yovrres	Synlig om k_yres_yttres = 1	From 2017-05 nytt kortnamn	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Specificera	k_yres_yovrrestxt	Synlig och obligatorisk om k_yres_yovrres = true	From 2017-05 nytt kortnamn		Text (50)	
Bursektomi	k_yres_bursekt	Obligatorisk	Text ändrad 090101: "Total" tillagd. From 2017-05 nytt kortnamn. Label ändrad 2017-05 "Total" bortplockat		Lista; 0 = Nej 1 = Ja	
Omentektomi	k_yres_omentekt	Obligatorisk	Text ändrad 090101: "Total" tillagd. From 2017-05 nytt kortnamn. Label ändrad 2017-05 "Total" bortplockat		Lista; 0 = Nej 1 = Ja	

NREV Operativ behandling (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Rekonstruktion	k_yres_rekonst	Obligatorisk	From 2017-05 nytt kortnamn		Lista 01=Ingen (inkl blind slutn, framlägg av faryngostomi el annan stomi till hud), 02=Dist ventrikelresektion m gastroduodenostomi (BI), 03=Ventrikelresektion m gastro-jejunostomi och enteroanastomos (BII), 04=Ventrikelresektion m gastrojejunostomi utan enteroanastomos (BII), 05=Ventrikelresektion med gastrojejunostomi ad modum Roux-en-Y, 06=Roux-en-Y esofago-jejunostomi, 07=Roux-en-Y esofago-jejunostomi m reservoir, 08=Tunntarmsinterposition (esofagus till ventrikel el duodenum), 09=Interponerad tunntarmsreservoar (esofagus till duodenum), 10=Interponerad colonreservoar (esofagus till duodenum), 11=Ventrikeltub till esofagus, 12=Ventrikel till esofagus, 13=Coloninterposition (esofagus till ventrikel el duodenum), 14=Ileocekal pouch (esofagus till duodenum), 15=Annan	
Specificera	k_yres_rekantxt	Synlig om k_yres_rekonst = 15 Annan. Obligatorisk om synlig	From 2017-05 nytt kortnamn		Text (50)	
Suturteknik anastomos (vid flera anastomoser anges den mest proximala)	k_yres_suttekn	Obligatorisk om synlig. Ej synlig om k_yres_rekonst = 01	Alt 3 giltigt from 080819. From 2017 nytt kortnamn Alt 2 och 9 ej giltiga from 2017. Alt 4, 5, 6 nya from 2017		Lista; 1 = Handsydd, 2 = Suturmaskin , 4 Cirkulärt staplad, 5 =Linjärt staplad, 6 = Linjärt staplad + handsydd, 9 = Ej tillämpligt	
Anastomosnivå (vid flera anastomoser se suturteknik)	k_yres_anastniv	Obligatorisk om synlig. Ej synlig om k_yres_rekonst = 01	Alt 9 giltigt from 080819. From 2017-05 nytt kortnamn		Lista EsoVen_2AnastNiv; 1=Buk, 2=Hiatus, 3=Nedre lungvenen, 4=Vena azygos/ tracheabifurkationen, 5=Pleuratopp, 6=Hals, 9=Annat	

NREV Operativ behandling (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälptext/infotext
Postoperativ bedömning		Synlig om k_inr_restum = 1 (Ja)				
Definitiv tumörlokal - postoperativ bedömning av diagnoskod	k_bed_icd	Obligatorisk	Alt 19 giltigt from 2017-05. From 2017-05 nytt kortnamn 2022-04 uppdaterat label för att överensstämna med formulär D-koder bortfiltrerade i formulär	Viktigt att denna lista sorteras på samma sätt som i Diagnostik och att alla värden kommer i angiven ordning. För monitor: Kontroll mot D_icd om k_bed_icd har ändrats -> visa Alert med varning och text "OBS! Definitiv Tumörlokal ändrad. Uppdatera i Cancerregistret."	Lista 01=C15.0 Cervikala esofagus, 02=C15.3 Övre tredjedelen av esofagus, 03=C15.4 Mellersta tredjedelen av esofagus, 04=C15.5 Nedre tredjedelen av esofagus, 05=C15.8 Malign tumör i esofagus m övergripande växt, 06 C15.9 Matstruppen UNS, 07=C16.0A Cardia Typ I, 08=C16.0B Cardia Typ II, 09=C16.0C Cardia Typ III, 10=C16.0X Ej bestämbar, 11=C16.1 Fundus (övre delen), 12=C16.2 Corpus (mellersta delen), 13=C16.3 Antrum (nedre delen), 14=C16.4 Pylorus (nedre magmunnen), 15=C16.5 Curvatura minor UNS, 16=C16.6 Curvatura major UNS, 17=C16.8 Malign tumör i ventrikel m övergripande växt, 18=C16.9 Magsäck UNS	
Operatörens bedömning av ingreppet tumörresektion	k_bed_bedtumres	Synlig och obligatorisk om k_kir_ingrepp- typ=2, 3, 4, 5 eller 6	From 2017-05 nytt kortnamn fr o m 2024-01 ändrad label; "tumörresektion" ersatt av "ingreppet"		Lista 1=Kurativ, 2=Gränsfall kurativ/palliativ, 3=Palliativ	Operatörens bedömning av ingreppet
Makroskopiskt radikalt	k_bed_makrorad	Synlig och obligatorisk om k_kir_ingrepptyp=1	fr o m 2024-01		Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Variabler som inte längre ingår i formulär för operativ behandling						
Syftar operationen till mer än en tumör	k_inr_multiptumor	Synlig	Ny from 2017		Lista; 0 = Nej, 1 = Ja	
Pragklassifikation är ej tillämpbar	k_ends_ejpragklass		From 2017-05 t o m 2024-01		Kryssruta	

NREV Postoperativt förlopp (1:M till Operativ behandling)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datotyp ev listvärden	Hjälp/text/info-text
Administrativa variabler						
Operationsdatum	u_kir_opdat			Administrativ variabel som hämtar sitt värde från k_kir_opdat och endast används för att koppla ihop den operativa och postoperativa behandlingen/förloppet.	Datum	
Formuläret uppdateras	u_uppdateras		Giltig fr o m 2022-02	Administrativ variabel för kopplingskomponenten	Kryssruta	
Label från kopplingskomponenten: Uppgifter saknas och formuläret kan ej fyllas komplett. Obligatoriska fält kan lämnas utan värde.	Kopplingskomponent	Alltid synlig				
Label i register: Markera om komplett registrering inte kan utföras pga att uppgifter saknas	u_uppgifter_saknas				Kryssruta	
Inrapporteringsuppgifter		Alltid synlig				
Initierat av	u_inr_initieratav	Inrapportör (Read only - Sätts automatiskt) Monitor (Obligatorisk)	Giltig fr o m 080819 From 2017 nytt kortnamn		Text 100	
Inrapportör	u_inr_inrapp		From 2017 nytt kortnamn		Text 30	Vem den anmälade inrapportören är. Det tillhandahålls av systemet vid uppstart av ärende av inrapportör, monitor måste sätta detta själv
Inrapporterande enhet	u_inr_inrappenhet	Inrapportör (Read only - Sätts automatiskt) Monitor (Obligatorisk)	From 2017 nytt kortnamn		Text 50	
Klinik kod	u_inr_klinkod	Ej synlig, sätts automatiskt	From 2017 nytt kortnamn		Text 10	
Sjukhuskod	u_inr_sjhkod	Ej synlig, sätts automatiskt	From 2017 nytt kortnamn		Text 10	
Monitors kommentar	u_inr_monkom		2022-04 uppdaterat label i spec för att överensstämma med formulär		Text	Kommentarsruta för monitor

NREV Postoperativt förlopp (1:M till Operativ behandling)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp text/info-text
Datum för ifyllande	u_inr_rappdat	Inrapportör (Read only - Sätts automatiskt) Monitor (Sätts automatiskt - Obligatorisk)	From 2017 nytt kortnamn		Datum	
Rehab		Alltid synlig				
Har rehabiliteringsbehov bedömts	u_rehab_behov	Obligatorisk			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
På vilket sätt	u_rehab_behovBedömning	Obligatorisk			Lista; 1=Med strukturerade bedömningsinstrument, 2=Utan strukturerade bedömningsinstrument	Strukturerade bedömningar bör genomföras med instrument av övergripande karaktär t ex "Distress-termometern" och "Hälsokattning". Vid behov görs fördjupade bedömningar med för de olika problemområdena specifika bedömningsinstrument.
Identifierades behov inom områdena	:				Rubrik	
Nutrition	u_rehab_behovNutrition			Minst en av u_rehab_behovNutrition, u_rehab_behovSmarta, u_rehab_behovMagTarmFunktion, u_rehab_behovFysiskAktivitet, u_rehab_behovSpecifikTraning, u_rehab_behovPsykosocialtStod, u_rehab_behovAnnat eller u_rehab_behovEjBehov måste kryssas i	Kryssruta	
Smärta	u_rehab_behov-Smarta			Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Mag- tarm funktion	u_rehab_behovMagTarmFunktion			Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Fysisk aktivitet	u_rehab_behov-FysiskAktivitet			Samma kontroll som ovan	Kryssruta	

NREV Postoperativt förlopp (1:M till Operativ behandling)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp-text/info-text
Specifik träning	u_rehab_behovSpecifikTraning			Samma kontroll som ovan	Kryssruta	Träning relaterat till t ex andningsstörning eller styrke- och rörlighetsträning.
Psykosocialt stöd	u_rehab_behovPsykosocialtStod			Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Annat	u_rehab_behovAnnat			Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Patienten bedömdes inte ha något behov av rehabiliteringsinsatser	u_rehab_behovEjBehov			Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Har någon av följande rehabiliteringsåtgärder/kontakter initierats? (fler svar kan väljas)					Rubrik	
Samtalskontakt för psykosocialt stöd	u_rehab_initSamtal				Kryssruta	
Dietist	u_rehab_initDietist				Kryssruta	
Fysioterapeut	u_rehab_initFysioterapeut				Kryssruta	
Remittering till specialiserad cancer rehab enhet	u_rehab_initSpecEnh				Kryssruta	
Remittering till primärvården	u_rehab_initPrimvard				Kryssruta	
Annat	u_rehab_initAnnat				Kryssruta	
Finns rehabiliteringsplan dokumenterad i journalen	u_rehab_planJournal	Obligatorisk			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Har patienten fått en skriftlig plan för rehabilitering	u_rehab_skriftligPlan	Obligatorisk			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Har patienten fått information om den fortsatta uppföljningen och vem denna ska kontakta vid frågor om rehabilitering	u_rehab_patientInformation	Obligatorisk			Lista; 0=Nej, 1=Ja	Ska innefatta tydlig information om den fortsatta uppföljningen, vem man ska kontakta vid frågor, vad som är viktigt att tänka på i samband med uppföljning och fortsatt cancerrehabilitering.

NREV Postoperativt förlopp (1:M till Operativ behandling)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp-text/info-text
Primära uppgifter		Alltid synlig				
Typ av ingrepp	u_kir_ingrepptyp	Read only		Hämtas ifrån kopplad vd. Värdet hämtas ifrån k_kir_ingrepptyp		
Utskrivningsdatum efter op	u_inr_utopdat	Obligatorisk	From 2017 nytt kortnamn	>opdatum	Datum	
Utskriven till	u_uppf_utskriventill	Obligatorisk	From 2017 nytt kortnamn. From 2017 specificeras inte en annan kirurgklinik (listvärde 2) eller annan (listvärde 6)		Lista 1 = Hemmet 2 = Annan kir klin 3 = Annan klin inkl rehabklin 4 = Sjukhem 5 = Övrig konvalescens, 6 = Annan 7 = Avliden	
Planerad ytterligare behandling	u_uppf_planonkter	Obligatorisk	From 2010-01 "terapi" ändrat till "kemo-/radioterapi". 2010-01 lagt till 4 = Endoskopisk resektion och 5 = Öppen resektion. From 2017-05 nytt kortnamn		Lista 1=Ingen, 2=Kurativt syftande kemo-/ radioterapi, 3=Palliativ kemo-/ radioterapi, 4=Endoluminal behandling, 5=Öppen resektion	
Behandlande sjukhus text	u_uppf_behsjhtxt	Synlig om u_uppf_planonkter = 2, 3, 4 eller 5			Text (250)	
Behandlande sjukhuskod	u_uppf_behsjhkod	Synlig om u_uppf_planonkter = 2, 3, 4 eller 5	Giltig from 2011-01. From 2017-05 nytt kortnamn	Sätts automatiskt utifrån värde på u_uppf_behsjhtxt	Text (10)	
Behandlande klinikkod	u_uppf_behklinkod	Synlig om u_uppf_planonkter = 2, 3, 4 eller 5	Giltig from 2011-01. From 2017-05 nytt kortnamn	Sätts automatiskt utifrån värde på u_uppf_behsjhtxt	Text (10)	
Komplikationer		Synlig om k_kir_ingrepptyp inte = 1				
Postoperativa komplikationer (inom 30 dagar efter huvudoperationen)	u_kompl_kirkompl	Obligatorisk	From 2017-05 ändras "Ja, specificera nedan" till "Ja". From 2017-05 nytt kortnamn		Lista; 0 = Nej, inga. 1 = Ja	
Gastrointestinala	u_kompl_gastroint	Synlig och obligatorisk vid "Ja" på u_kompl_kirkompl	Ny from 2017		Lista; 0 = Nej 1 = Ja	

NREV Postoperativt förlopp (1:M till Operativ behandling)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/info-text
Läckage från anastomos, staplerad eller från lokaliserad substitutnekros	u_kompl_gastroint_anastomoslack	Synlig vid "Ja" på u_kompl_gastroint	Ny from 2017	Någon av: u_kompl_gastroint_anastomoslack, u_kompl_gastroint_nekrosrekon, u_kompl_gastroint_subileus, u_kompl_gastroint_ileus, u_kompl_gastroint_kateter, u_kompl_gastroint_pylorotomi, u_kompl_gastroint_clostridium, u_kompl_gastroint_gastroblodning, u_kompl_gastroint_pankreatit, u_kompl_gastroint_leverdysf, u_kompl_gastroint_tomningrekonstr ska väljas när u_kompl_gastroint=Ja	Kryssruta	
Svårighetsgrad	u_kompl_gastroint_svgradanaslack	Synlig och obligatorisk om "u_kompl_anastomoslack" är ikryssad	Ny from 2017		Lista; Typ I, Typ II, Typ III - NREV_svarighetsgrad Type I: Local defect requiring no change in therapy or treated medically or with dietary modification Type II: Localized defect requiring interventional but not surgical therapy, for example, interventional radiology drain, stent or bedside opening, and packing of incision Type III: Localized defect requiring surgical therapy	
Nekros i rekonstruktion som kräver kirurgi	u_kompl_gastroint_nekrosrekon	Synlig vid "Ja" på u_kompl_gastroint	Ny from 2017	Någon av: u_kompl_gastroint_anastomoslack, u_kompl_gastroint_nekrosrekon, u_kompl_gastroint_subileus, u_kompl_gastroint_ileus, u_kompl_gastroint_kateter, u_kompl_gastroint_pylorotomi, u_kompl_gastroint_clostridium, u_kompl_gastroint_gastroblodning, u_kompl_gastroint_pankreatit, u_kompl_gastroint_leverdysf, u_kompl_gastroint_tomningrekonstr ska väljas när u_kompl_gastroint=Ja	Kryssruta	

NREV Postoperativt förlopp (1:M till Operativ behandling)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datotyp ev listvärden	Hjälp-text/info-text
Nekrostyp	u_kompl_gastroint_nekrostyp	Synlig och obligatorisk om u_kompl_nekrosrekon är ikryssad	Ny from 2017		Lista; Typ I, Typ II, Typ III - NREV_svarighetsgrad Typ I – Conduit necrosis focal identified endoscopically (Treatment- Additional monitoring or non-surgical therapy) Typ II – Conduit necrosis focal identified endoscopically and not associated with free anastomotic or conduit leak (Treatment – Surgical therapy not involving esophageal diversion) Typ III – Conduit necrosis extensive (Treatment – Treated with conduit resection with diversion)	
Subileus - tunntarmsdysfunktion som förhindrar eller fördröjer enteral nutrition	u_kompl_gastroint_subileus	Synlig vid "Ja" på u_kompl_gastroint	Ny from 2017	Någon av: u_kompl_gastroint_anastomoslack, u_kompl_gastroint_nekrosrekon, u_kompl_gastroint_subileus, u_kompl_gastroint_ileus, u_kompl_gastroint_kateter, u_kompl_gastroint_pylorotomi, u_kompl_gastroint_clostridium, u_kompl_gastroint_gastroblodning, u_kompl_gastroint_ankreatit, u_kompl_gastroint_leverdysf, u_kompl_gastroint_tomningrekonstr ska väljas när u_kompl_gastroint=Ja	Kryssruta	
Ileus - Tunntarmsobstruktion	u_kompl_gastroint_ileus	Synlig vid "Ja" på u_kompl_gastroint	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Komplikation till kateterjejuostomi	u_kompl_gastroint_kateter	Synlig vid "Ja" på u_kompl_gastroint	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Pyloromyotomi /pyloroplastisk komplikation	u_kompl_gastroint_pylorotomi	Synlig vid "Ja" på u_kompl_gastroint	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Clostridium difficile-infektion	u_kompl_gastroint_clostridium	Synlig vid "Ja" på u_kompl_gastroint	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Gastrointestinal blödning som kräver åtgärd eller transfusion	u_kompl_gastroint_gastroblodning	Synlig vid "Ja" på u_kompl_gastroint	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Pankreatit	u_kompl_gastroint_ankreatit	Synlig vid "Ja" på u_kompl_gastroint	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	

NREV Postoperativt förlopp (1:M till Operativ behandling)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälpstext/info-text
Leverdysfunktion	u_kompl_gastroint_leverdysf	Synlig vid "Ja" på u_kompl_gastroint	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Fördröjd tömning från rekonstruktion som krävt åtgärd alt. förlängt sjukhusvistelsen alt. kvarvarande sondbehandling >7 dagar	u_kompl_gastroint_tomningrekonstr	Synlig vid "Ja" på u_kompl_gastroint	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Pulmonella	u_kompl_pulmonella	Synlig och obligatorisk vid "Ja" på u_kompl_kirkompl	Ny from 2017		Lista 0=Nej, 1=Ja	
Pneumoni	u_kompl_pulmonella_pneumoni	Synlig vid "Ja" på u_kompl_pulmonella	Ny from 2017	Minst en av u_kompl_pulmonella_pneumoni, u_kompl_pulmonella_pleura, u_kompl_pulmonella_pneumothorax, u_kompl_pulmonella_atelektas, u_kompl_pulmonella_andningssvikt, u_kompl_pulmonella_ards, u_kompl_pulmonella_trakebronkial eller u_kompl_pulmonella_thordran måste kryssas i	Kryssruta	
Pleuravätska som krävt postoperativt dränage	u_kompl_pulmonella_pleura	Synlig vid "Ja" på u_kompl_pulmonella	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Pneumothorax som krävt åtgärd	u_kompl_pulmonella_pneumothorax	Synlig vid "Ja" på u_kompl_pulmonella	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Atelektas pga slemplugg som krävt bronkoskopi	u_kompl_pulmonella_atelektas	Synlig vid "Ja" på u_kompl_pulmonella	Ny from 2017 Uppdaterat label till att överensstämmer med formulär 2022-04	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Andningssvikt som krävt reintubation	u_kompl_pulmonella_andningssvikt	Synlig vid "Ja" på u_kompl_pulmonella	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
ARDS (Acute respiratory distress syndrome)	u_kompl_pulmonella_ards	Synlig vid "Ja" på u_kompl_pulmonella	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Trakebronkial skada	u_kompl_pulmonella_trakebronkial	Synlig vid "Ja" på u_kompl_pulmonella	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Behov av thoraxdrän för luftläckage >10 dagar efter operation	u_kompl_pulmonella_thordran	Synlig vid "Ja" på u_kompl_pulmonella	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	Behov av thoraxdrän för luftläckage mer än 10 dagar efter operation
Kardiovaskulära	u_kompl_kardiovask	Synlig och obligatorisk vid "Ja" på u_kompl_kirkompl	Ny from 2017		Lista 0=Nej, 1=Ja	

NREV Postoperativt förlopp (1:M till Operativ behandling)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datotyp ev listvärden	Hjälp-text/info-text
Hjärtstillestånd som krävt hjärt-lungräddning	u_kompl_kardio-vask_hjartstill	Synlig vid "Ja" på u_kompl_kardiovask	Ny from 2017	Minst en av u_kompl_kardiovask_hjartstill, u_kompl_kardiovask_hjartinfarkt, u_kompl_kardiovask_formaksarytmi, u_kompl_kardiovask_ventrikarytmi, u_kompl_kardiovask_hjartsvikt eller u_kompl_kardiovask_pericardit måste kryssas i	Kryssruta	
Hjärtinfarkt	u_kompl_kardio-vask_hjartinfarkt	Synlig vid "Ja" på u_kompl_kardiovask	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Förmaksarytmi som krävt intervention	u_kompl_kardio-vask_formaksarytmi	Synlig vid "Ja" på u_kompl_kardiovask	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Ventrikelarytmi som krävt intervention	u_kompl_kardio-vask_ventrikarytmi	Synlig vid "Ja" på u_kompl_kardiovask	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Hjartsvikt som krävt intervention	u_kompl_kardio-vask_hjartsvikt	Synlig vid "Ja" på u_kompl_kardiovask	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Pericardit som krävt intervention	u_kompl_kardio-vask_pericardit	Synlig vid "Ja" på u_kompl_kardiovask	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Tromboemboliska	u_kompl_trombo-embo	Synlig och obligatorisk vid "Ja" på u_kompl_kirksompl	Ny from 2017		Lista 0=Nej, 1=Ja	
Djup ventrombos (DVT)	u_kompl_trombo-embo_dvt	Synlig vid "Ja" på u_kompl_tromboembo	Ny from 2017	Minst en av u_kompl_tromboembo_dvt, u_kompl_tromboembo_lungemboli, u_kompl_tromboembo_stroke, u_kompl_tromboembo_perifrombof måste kryssas i	Kryssruta	
Lungemboli	u_kompl_trombo-embo_lungemboli	Synlig vid "Ja" på u_kompl_tromboembo	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Stroke	u_kompl_trombo-embo_stroke	Synlig vid "Ja" på u_kompl_tromboembo	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Perifer tromboflebit	u_kompl_trombo-embo_perifrombof	Synlig vid "Ja" på u_kompl_tromboembo	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Urologiska	u_kompl_urologiska	Synlig och obligatorisk vid "Ja" på u_kompl_kirksompl	Ny from 2017		Lista 0=Nej, 1=Ja	
Akut njursvikt (def dubbling av kreatininvärdet under vårdtillfället)	u_kompl_urologiska_njursvikt	Synlig vid "Ja" på u_kompl_urologiska	Ny from 2017	Minst en av u_kompl_urologiska_njursvikt, u_kompl_urologiska_njursviktdial, u_kompl_urologiska_urinvinfektion eller u_kompl_urologiska_uretention måste kryssas i	Kryssruta	

NREV Postoperativt förlopp (1:M till Operativ behandling)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälpstext/info- text
Akut njursvikt som kräver dialys	u_kompl_urologiska_njursviktdial	Synlig vid "Ja" på u_kompl_urologiska	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Urinvägsinfektion	u_kompl_urologiska_urinvinfektion	Synlig vid "Ja" på u_kompl_urologiska	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Urinretention som krävt återinsättning av KAD, fördröjt utskrivning eller förorskat kvarkateter vid utskrivning	u_kompl_urologiska_uretention	Synlig vid "Ja" på u_kompl_urologiska	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Infektiösa	u_kompl_infektiosa	Synlig och obligatorisk vid "Ja" på u_kompl_kirksompl	Ny from 2017		Lista 0=Nej, 1=Ja	
CVK infektion som krävt borttagning av kateter eller antibiotikabehandling	u_kompl_infektiosa_cvkinfekt	Synlig vid "Ja" på u_kompl_infektiosa	Ny from 2017	Minst en av u_kompl_infektiosa_cvkinfekt, u_kompl_infektiosa_abscess, u_kompl_infektiosa_sepsis, u_kompl_infektiosa_andrinfektioner eller u_kompl_infektiosa_sarinfektion måste kryssas i	Kryssruta	
Intrathorakal/Intrabdomniell abscess	u_kompl_infektiosa_abscess	Synlig vid "Ja" på u_kompl_infektiosa	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Generaliserad sepsis	u_kompl_infektiosa_sepsis	Synlig vid "Ja" på u_kompl_infektiosa	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Andra infektioner som kräver antibiotika	u_kompl_infektiosa_andrinfektioner	Synlig vid "Ja" på u_kompl_infektiosa	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Sårinfektioner som krävt åtgärd	u_kompl_infektiosa_sarinfektion	Synlig vid "Ja" på u_kompl_infektiosa	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Neurologiska/Psykiatriska	u_kompl_neurologiska	Synlig vid "Ja" på u_kompl_kirksompl	Ny from 2017		Lista 0=Nej, 1=Ja	
Skada på recurrensnerven	u_kompl_neurologiska_nervskada	Synlig vid "Ja" på u_kompl_neurologiska	Ny from 2017	Minst en av u_kompl_neurologiska_nervskada, u_kompl_neurologiska_neurolskada, u_kompl_neurologiska_delirium eller u_kompl_neurologiska_deliriumtrem måste kryssas i	Kryssruta	

NREV Postoperativt förlopp (1:M till Operativ behandling)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp text/info-text
Typ	u_kompl_neurologiska_struphuvud	Synlig och obligatorisk vid "Ja" på u_kompl_nervskada	Ny from 2017		Lista; Typ Ia, Typ Ib, Typ IIa, Typ IIb, Typ IIIa, Typ IIIb - NREV_chylusgrad Typ Ia – Unilateral – Transient injury requiring no therapy (Dietary modification allowed) Typ Ib – Bilateral – Transient injury requiring no therapy (Dietary modification allowed) Typ IIa – Unilateral – Injury requiring elective surgical procedure, for example, thyroplasty or medialization procedure Typ IIb – Bilateral – Injury requiring elective surgical procedure, for example, thyroplasty or medialization procedure Typ IIIa – Unilateral – Injury requiring acute surgical intervention (due to aspiration or respiratory issues) for example, thyroplasty or medialization procedure Typ IIIb – Bilateral – Injury requiring acute surgical intervention (due to aspiration or respiratory issues) for example, thyroplasty or medialization procedure	
Annan neurologisk skada	u_kompl_neurologiska_neuolskada	Synlig vid "Ja" på u_kompl_neurologiska	Ny from 2017	Minst en av u_kompl_neurologiska_nervskada, u_kompl_neurologiska_neuolskada, u_kompl_neurologiska_delirium eller u_kompl_neurologiska_deliriumtrem måste kryssas i	Kryssruta	
Akut delirium	u_kompl_neurologiska_delirium	Synlig vid "Ja" på u_kompl_neurologiska	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Delirium tremens	u_kompl_neurologiska_deliriumtrem	Synlig vid "Ja" på u_kompl_neurologiska	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Thoraxvägg, Bukvägg, Diafragma	u_kompl_membran	Synlig vid "Ja" på u_kompl_kirksompl	Ny from 2017		Lista 0=Nej, 1=Ja	

NREV Postoperativt förlopp (1:M till Operativ behandling)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datotyp ev listvärden	Hjälp-text/info-text
Sårruptur thorax	u_kompl_membran_sarrupthorax	Synlig vid "Ja" på u_kompl_membran	Ny from 2017	Minst en av u_kompl_membran_sarrupthorax, u_kompl_membran_hernia eller u_kompl_membran_diafragma måste kryssas i	Kryssruta	
Akut sårruptur/hernia bukvägg	u_kompl_membran_hernia	Synlig vid "Ja" på u_kompl_membran	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Akut diafragmabräck	u_kompl_membran_diafragma	Synlig vid "Ja" på u_kompl_membran	Ny from 2017	Samma kontroll som ovan	Kryssruta	
Övriga komplikationer	u_kompl_ovriga	Synlig och obligatorisk vid "Ja" på u_kompl_kirkompl	Ny from 2017		Lista 0=Nej, 1=Ja	
Chylus läckage	u_kompl_ovriga_chylus	Synlig vid "Ja" på u_kompl_ovriga	Ny from 2017	Minst en av u_kompl_ovriga_chylus, u_kompl_ovriga_annblodning eller u_kompl_ovriga_multiorgsvikt måste kryssas i	Kryssruta	
Svårighetsgrad	u_kompl_ovriga_chylusgrad	Synlig och obligatorisk om "u_kompl_ovriga_chylus" är ikryssad	Ny from 2017		Lista; Typ Ia, Typ Ib, Typ Iia, Typ Iib, Typ IIIa, Typ IIIb - NREV_chylusgrad Typ Ia -- < 1 liter Chyle output/day. Treatment – enteric dietary modifications Typ Ib -- > 1 liter Chyle output/day. Treatment – enteric dietary modifications Typ Iia -- < 1 liter Chyle output/day. Treatment – total parenteral nutrition (TPN) Typ II b -- > 1 liter Chyle output/day. Treatment – total parenteral nutrition (TPN) Typ III a -- < 1 liter Chyle output/day. Treatment – interventional or surgical therapy Typ III b -- > 1 liter Chyle output/day. Treatment – interventional or surgical therapy	
Reoperation orsakat av annat än blödning, anastomosläcka eller nekros i rekonstruktionen	u_kompl_ovriga_annblodning	Synlig vid "Ja" på u_kompl_ovriga	Ny from 2017	Minst en av u_kompl_ovriga_chylus, u_kompl_ovriga_annblodning eller u_kompl_ovriga_multiorgsvikt måste kryssas i	Kryssruta	

NREV Postoperativt förlopp (1:M till Operativ behandling)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp-text/info-text
Multiorgansvikt	u_kompl_ovriga_mult iorgsvikt	Synlig vid "Ja" på u_kompl_ovriga	Ny from 2017	Minst en av u_kompl_ovriga_chylus, u_kompl_ovriga_annblodning eller u_kompl_ovriga_multiorgsvikt måste kryssas i	Kryssruta	
Clavien-Dindoklassificering (svåraste komplikationen klassificeras)	u_kompl_clavien- dindoklass	Synlig och obligatorisk om u_kompl_kirkompl är besvarad med 1 = Ja	Giltig from 2012-01. From 2017 nytt kortnamn		Lista 1=I, 2 = II, 3 = IIIa, 4 = IIIb, 5 = IVa, 6 = IVb, 7 = V Grad I - Avvikelse från normalt postop förlopp utan behov av farmakologisk behandling el kirurgiska, endoskopiska och radiologiska interventioner. Tillåtna terapeutiska behandlingar: antiemetika, febernedsättande, smärtstillande, diuretika och elektrolytersättning samt sjukgymnastik. Denna grad omfattar även sårinfektioner öppnade på sängkanten. Grad II - Farmakologisk behandling krävdes inkl blodtransfusion eller parenteral nutrition. Undantaget: antiemetika, febernedsättande, smärtstillande, diuretika, elektrolytersättning. Grad IIIa - Komplikation som krävt kirurgisk, endoskopisk eller radiologisk (perkutant dränage) behandling utan narkos. Grad IIIb - Komplikation som krävt kirurgisk, endoskopisk eller radiologisk (perkutant dränage) behandling med narkos. Grad IVa – Livshotande komplikation (inkl CNS) som krävt intensivvård med svikt av ett organ (inkl dialys). Grad IVb=Livshotande komplikation (inkl CNS) som krävt intensivvård med multiorgansvikt. Grad V - Död.	

NREV Postoperativt förlopp (1:M till Operativ behandling)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datotyp ev listvärden	Hjälp-text/info-text
Komplikation till grund för Clavien-Dindo klassificering	u_kompl_claviendind ogrund	Synlig och obligatorisk om u_kompl_kirkompl är besvarade med 1 = Ja	Ny från 2017	De kryssrutor ovan som är ikryssade presenteras som valbara i lista. Endast markerade komplikationer ska gå att välja men endast en. Skall även gälla/användas om k_kir_ingrepptyp = 1 men då gå mot u_kompl_endoperf, u_kompl_endoblod och u_kompl_endostrikt	Lista	
Har patienten haft andra komplikationer än ovan nämnda komplikationer	u_kompl_andrakompl	Synlig och obligatorisk om u_kompl_kirkompl är besvarade med 1 = Ja	Ny från 2017		Lista 0=Nej, 1=Ja	
Beskriv annan komplikation	u_kompl_enannkompl	Synlig om u_kompl_andrakompl är besvarad med "Ja"	Ny från 2017		Text (100)	
Beskriv annan komplikation	u_kompl_tvaannkompl	Synlig om u_kompl_andrakompl är besvarad med "Ja"	Ny från 2017		Text (100)	
Beskriv annan komplikation	u_kompl_treannkompl	Synlig om u_kompl_andrakompl är besvarad med "Ja"	Ny från 2017		Text (100)	
Beskriv annan komplikation	u_kompl_fyraannkompl	Synlig om u_kompl_andrakompl är besvarad med "Ja"	Ny från 2017		Text (100)	
Åtgärd/Kvalitetsmått					Rubrik	
Upptrappning av vårdnivå	u_kompl_vardninva	Synlig och obligatorisk om u_kompl_kirkompl är besvarade med 1 = Ja Ska vara synlig även om k_kir_ingrepptyp=1	Ny från 2017		Lista; 1 = Ingen upptrappning av vårdnivå, 2 = Upptrappning av vårdnivå	
Postoperativa blodtransfusioner	u_kompl_postoptrans	Synlig och obligatorisk om u_kompl_kirkompl = 1, Ja Ej synlig om k_kir_ingrepptyp=1	Ny från 2017		Lista; Nej, Ja	
Antal enheter transfunderade enheter blod	u_kompl_transfusenhet	Synlig och obligatorisk om u_kompl_postoptrans=1 Ej synlig om k_kir_ingrepptyp=1	Ny från 2017		Lista; 0 = 1-2 enheter, 1 = 3-4 enheter, 2 = 5 eller fler enheter	

NREV Postoperativt förlopp (1:M till Operativ behandling)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datotyp ev listvärden	Hjälpstext/info-text
Återinlagd inom 30 dagar	u_kompl_aterintagen	Synlig och obligatorisk synlig även om k_kir_ingrepptyp = 1	Ny from 2017		Lista; 0= a, relaterat till utförd operation, 1=Ja, ej relaterat till utförd operation, 2=Nej, ingen återinläggning, 3=Uppgift saknas NREV_aterinlagd	
Perforation	u_kompl_endoperf	Synlig och obligatorisk om k_kir_ingrepptyp= 1	Ny from 2017		Lista; Nej, Ja	Endoskopiskt eller röntgenologiskt verifierad (registreras även om den inte är symtomgivande)
Blödning	u_kompl_endoblod	Synlig och obligatorisk om k_kir_ingrepptyp = 1	Ny from 2017		Lista; Nej, Ja	Signifikant Hb fall (>20%) och/eller transfusionskrävande blödning
Striktur	u_kompl_endostrikt	Synlig och obligatorisk om k_kir_ingrepptyp = 1	Ny from 2017		Lista; Nej, Ja	Symtomgivande och/eller behandlingskrävande striktur
Clavien-Dindoklassificering (svåraste komplikationen klassificeras)	u_kompl_endo_clavi endindoklass	Synlig om k_kir_ingrepptyp = 1			Lista; 1=I, 2=II, 3=IIIa, 4=IIIb, 5=IVa, 6=IVb , 7=V	Se hjälpstext till u_kompl_claviendindoklass
Grund till Endoluminal komplikation	u_kompl_endogrund	Synlig om k_kir_ingrepptyp = 1		Listvärden filtreras beroende på val i u_kompl_endoperf, u_kompl_endoblod och u_kompl_endostrikt	Lista; 0=Perforation, 1=Blödning, 2=Striktur	
PAD		Alltid synlig				
PAD nr från op preparat	u_pad_padnrop	Synlig och obligatorisk	From 2017-05 ändras "Prep nr..." till "PAD nr..."		Text (15)	
Prepår från op preparat	u_pad_padarop	Synlig och obligatorisk		Validering för kontroll att datat matchar ett årtal (4 siffror)	Text (4)	
Patologlab kod	u_pad_patlabkod	Ej synlig		Sätts automatiskt utifrån värde på u_pad_patlab	Text (3)	
Patologlab text	u_pad_patlabtxt	Ej synlig		Sätts automatiskt utifrån värde på u_pad_patlab	Text (250)	

NREV Postoperativt förlopp (1:M till Operativ behandling)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/info-text
Histologisk typ av tumör från operationspreparat	u_pad_histtyp	Synlig och obligatorisk	Nr 4 & 5 giltiga tom 2017. Nr 6, 7 & 8 giltiga from 2017 1 = Adenocarcinom 8 = Adenocarcinom in situ/HGD 2 = Skivepitelcancer 6 = Skivepitelcancer in situ 3 = Odiff cancer 7 = Odiff cancer in situ/HGD 4 = Övrigt, specificera 5 = Lymfom, sarkom, malignt melanom, GIST		Lista EsoVen_1HistTyp; 1=Adenocarcinom, 2=Skivepitelcancer, 3=Odiff cancer, 4=Övrigt, specificera, 5=Lymfom, sarkom, malignt melanom, GIST, 6=Adenocarcinom in situ/HGD, 7=Skivepitelcancer in situ/HGD, 8=Odiff cancer in situ/HGD, 9=Tidigare malignt PAD fynd kan ej verifieras	
Patologisk differentieringsgrad	u_pad_diffgrad	Synlig och obligatorisk om k_kir_ingrepptyp != 1. Om k_kir_ingrepptyp == 1 är den synlig men ej obligatorisk	Giltig from 110101		Lista 1 = G1 högt differentierad 2 = G2 medelhögt differentierad 3 = G3 lågt differentierad, 9 = Gx ej bedömd el fastställd	
Postop bedömning av pT-stadium	u_pad_postt	Synlig och obligatorisk	Nytt kortnamn från 2017-05		Lista 0 = T0, 1 = Tis, 2 = T1, 3 = T2, 4 = T3, 5 = T4, 9 = TX, 21 = T1a, 22 = T1b, 6 = T4a, 7 = T4b	
m	u_pad_endo_m	Endast synlig och obligatorisk om k_kir_ingrepptyp = 1			Lista; 1 = 1, 2 = 2, 3 = 3, 4 = Ej angivet	
sm	u_pad_endo_sm	Endast synlig och obligatorisk om k_kir_ingrepptyp = 1			Lista; 1 = 1, 2 = 2, 3 = 3, 4 = Ej angivet	
Växtdjup i µm ej angivet	u_pad_endo_vaxtdjupejang	Endast synlig om k_kir_ingrepptyp = 1			Kryssruta	
Växtdjup i µm	u_pad_endo_vaxtdjup	Synlig och obligatorisk om u_pad_endo_vaxtdjup ejang = true			Heltal 0-300	
Radikalitet		Endast synlig om k_kir_ingrepptyp = 1				
Radikalitet mot djupet	u_pad_endo_raddjup	Obligatorisk			Lista; 1= Nej, 2 = Ja, 3 = Ej angivet	

NREV Postoperativt förlopp (1:M till Operativ behandling)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datotyp ev listvärden	Hjälp/text/info-text
Radikalitet i sidled	u_pad_endo_radsida	Obligatorisk			Lista; 1= Nej, 2 = Ja, 3 = Ej angivet	
Lymfinvasion	u_pad_endo_lymfinv a	Obligatorisk			Lista; 1= Nej, 2 = Ja, 3 = Ej angivet	
Veninvasion	u_pad_endo_veninv a	Obligatorisk			Lista; 1= Nej, 2 = Ja, 3 = Ej angivet	
PAD Radikalitet		Endast synlig om k_kir_ingrepptyp != 1				
Radikalitet	u_pad_radikalitet	Obligatorisk			Lista NREV_endo_grad-radikalitet; 0 = R0 - ingen kvarvarande tumör, 1 = R1-mikroskopiskt kvarvarande tumör, 2 = R2-makroskopiskt kvarvarande tumör	
Proximalt	u_pad_mradprox	Synlig och obligatorisk om u_pad_radikalitet != 0			Lista; 0 = Nej, 1 = Ja	
Distalt	u_pad_mraddist	Synlig och obligatorisk om u_pad_radikalitet != 0			Lista; 0 = Nej, 1 = Ja	
Cirkulärt	u_pad_mradcirk	Synlig och obligatorisk om u_pad_radikalitet != 0			Lista; 0 = Nej, 1 = Ja	
pN-stadium	u_pad_postn	Obligatorisk	Nytt kortnamn från 2017-05		Lista EsoVen_1KlinN; 0 = N0, 1 = N1, 2 = N2, 3 = N3, 31 = N3a, 32 = N3b, 9 = NX	
pM-stadium	u_pad_postm	Obligatorisk	Nytt kortnamn från 2017-05. MX ej giltigt from 2011		Lista 0 = M0, 1 = M1	
Lymfkörtlar		Endast synlig om k_kir_ingrepptyp != 1				
Lymfkörtelstationer hals och thorax					Rubrik	
[A] Cervikala	u_lymfk_halthcervik		Ny from 2017		Kryssruta	

NREV Postoperativt förlopp (1:M till Operativ behandling)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/info-text
Antal lymfkörtlar undersökta av patolog	u_lymfk_halthcervikund	Synlig om u_lymfk_halthcervik är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
Antal tumörpositiva lymfkörtlar	u_lymfk_halthcervikpos	Synlig om u_lymfk_halthcervik är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
[B] Paratrakeala	u_lymfk_halthparatr		Ny from 2017		Kryssruta	
Antal lymfkörtlar undersökta av patolog	u_lymfk_halthparatru	Synlig om u_lymfk_halthparatr är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
Antal tumörpositiva lymfkörtlar	u_lymfk_halthparatrp	Synlig om u_lymfk_halthparatr är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
[C] Subcarinala	u_lymfk_halthsubcar		Ny from 2017		Kryssruta	
Antal lymfkörtlar undersökta av patolog	u_lymfk_halthsubcarund	Synlig om u_lymfk_halthsubcar är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
Antal tumörpositiva lymfkörtlar	u_lymfk_halthsubcarpos	Synlig om u_lymfk_halthsubcar är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
[D] Höger huvudbronk	u_lymfk_halthhuvbrdx		Ny from 2017		Kryssruta	
Antal lymfkörtlar undersökta av patolog	u_lymfk_halthhuvbrdxund	Synlig om u_lymfk_halthhuvbrdx är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
Antal tumörpositiva lymfkörtlar	u_lymfk_halthhuvbrdxpos	Synlig om u_lymfk_halthhuvbrdx är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
[E] Vänster huvudbronk	u_lymfk_halthhuvbrsin		Ny from 2017		Kryssruta	
Antal lymfkörtlar undersökta av patolog	u_lymfk_halthhuvbrsinund	Synlig om u_lymfk_halthhuvbrsin är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
Antal tumörpositiva lymfkörtlar	u_lymfk_halthhuvbrsinpos	Synlig om u_lymfk_halthhuvbrsin är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
[F] Paraesofageala – mellersta thorakala mediastinum	u_lymfk_halthparamel		Ny from 2017		Kryssruta	
Antal lymfkörtlar undersökta av patolog	u_lymfk_halthparamelund	Synlig om u_lymfk_halthparamel är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	

NREV Postoperativt förlopp (1:M till Operativ behandling)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datotyp ev listvärden	Hjälp-text/info-text
Antal tumörpositiva lymfkörtlar	u_lymfk_halthparamelpos	Synlig om u_lymfk_halthparamel är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
[G] Paraesofageala – nedre thorakala mediastinum	u_lymfk_halthparaned		Ny from 2017		Kryssruta	
Antal lymfkörtlar undersökta av patolog	u_lymfk_halthparanedund	Synlig om u_lymfk_halthparaned är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
Antal tumörpositiva lymfkörtlar	u_lymfk_halthparanedpos	Synlig om u_lymfk_halthparaned är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
[H] Övriga cervikala (Suprklaviära körtlar ovan fossa jugulum och klaviklarna)	u_lymfk_halthovrcervikala		Ny from 2017		Kryssruta	
Antal lymfkörtlar undersökta av patolog	u_lymfk_halthovrcervund	Synlig om u_lymfk_halthovrcervikala är ikryssad	Ny from 2017		Heltal 0 - 100	
Antal tumörpositiva lymfkörtlar	u_lymfk_halthovrcervpos	Synlig om u_lymfk_halthovrcervikala är ikryssad	Ny from 2017		Heltal 0 - 100	
Lymfkörtelstationer buk					Rubrik	
[1] Cardia höger	u_lymfk_bukcardiadx		Ny from 2017		Kryssruta	
Antal lymfkörtlar undersökta av patolog	u_lymfk_bukcardiadxund	Synlig om u_lymfk_bukcardiadx är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
Antal tumörpositiva lymfkörtlar	u_lymfk_bukcardiadxpos	Synlig om u_lymfk_bukcardiadx är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
[2] Cardia vänster	u_lymfk_bukcardiasin		Ny from 2017		Kryssruta	
Antal lymfkörtlar undersökta av patolog	u_lymfk_bukcardiasinund	Synlig om u_lymfk_bukcardiasin är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
Antal tumörpositiva lymfkörtlar	u_lymfk_bukcardiasinpos	Synlig om u_lymfk_bukcardiasin är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
[3] Curvatura minor	u_lymfk_bukcurvmin		Ny from 2017		Kryssruta	
Antal lymfkörtlar undersökta av patolog	u_lymfk_bukcurvminund	Synlig om u_lymfk_bukcurvmin är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	

NREV Postoperativt förlopp (1:M till Operativ behandling)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datotyp ev listvärden	Hjälp/text/info-text
Antal tumörpositiva lymfkörtlar	u_lymfk_bukcurvmin pos	Synlig om u_lymfk_bukcurvmin är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
[4] Curvatura major	u_lymfk_bukcurvmaj		Ny from 2017		Kryssruta	
Antal lymfkörtlar undersökta av patolog	u_lymfk_bukcurvmaj und	Synlig om u_lymfk_bukcurvmaj är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
Antal tumörpositiva lymfkörtlar	u_lymfk_bukcurvmaj pos	Synlig om u_lymfk_bukcurvmaj är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
[5] Suprapylorala	u_lymfk_buksupra		Ny from 2017		Kryssruta	
Antal lymfkörtlar undersökta av patolog	u_lymfk_buksupraun d	Synlig om u_lymfk_buksupra är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
Antal tumörpositiva lymfkörtlar	u_lymfk_buksuprapo s	Synlig om u_lymfk_buksupra är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
[6] Infrapylorala	u_lymfk_bukinfra		Ny from 2017		Kryssruta	
Antal lymfkörtlar undersökta av patolog	u_lymfk_bukinfraun d	Synlig om u_lymfk_bukinfra är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
Antal tumörpositiva lymfkörtlar	u_lymfk_bukinfrapos	Synlig om u_lymfk_bukinfra är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
[7] A gastrica sin	u_lymfk_bukagastsin		Ny from 2017		Kryssruta	
Antal lymfkörtlar undersökta av patolog	u_lymfk_bukagastsin und	Synlig om u_lymfk_bukagastsin är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
Antal tumörpositiva lymfkörtlar	u_lymfk_bukagastsin pos	Synlig om u_lymfk_bukagastsin är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
[8] A hepatica	u_lymfk_bukahep		Ny from 2017		Kryssruta	
Antal lymfkörtlar undersökta av patolog	u_lymfk_bukahepund	Synlig om u_lymfk_bukahep är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
Antal tumörpositiva lymfkörtlar	u_lymfk_bukaheppos	Synlig om u_lymfk_bukahep är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
[9] Truncus coeliacus	u_lymfk_buktrunc		Ny from 2017		Kryssruta	

NREV Postoperativt förlopp (1:M till Operativ behandling)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datotyp ev listvärden	Hjälp/text/info-text
Antal lymfkörtlar undersökta av patolog	u_lymfk_buktruncund	Synlig om u_lymfk_buktrunc är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
Antal tumörpositiva lymfkörtlar	u_lymfk_buktruncpos	Synlig om u_lymfk_buktrunc är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
[10] Mjälthilus	u_lymfk_bukmjalt	Synlig	Ny from 2017		Kryssruta	
Antal lymfkörtlar undersökta av patolog	u_lymfk_bukmjaltund	Synlig om u_lymfk_bukmjalt är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
Antal tumörpositiva lymfkörtlar	u_lymfk_bukmjaltpos	Synlig om u_lymfk_bukmjalt är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
[11] A lienalis	u_lymfk_bukalien		Ny from 2017		Kryssruta	
Antal lymfkörtlar undersökta av patolog	u_lymfk_bukalienund	Synlig om u_lymfk_bukalien är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
Antal tumörpositiva lymfkörtlar	u_lymfk_bukalienpos	Synlig om u_lymfk_bukalien är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
[12] Hepatoduodenala lig	u_lymfk_bukhepat		Ny from 2017		Kryssruta	
Antal lymfkörtlar undersökta av patolog	u_lymfk_bukhepatund	Synlig om u_lymfk_bukhepat är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
Antal tumörpositiva lymfkörtlar	u_lymfk_bukhepatpos	Synlig om u_lymfk_bukhepat är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
[13] Posteriora pancreashuvudet	u_lymfk_bukpostpanc		Ny from 2017		Kryssruta	
Antal lymfkörtlar undersökta av patolog	u_lymfk_bukpostpancund	Synlig om u_lymfk_bukpostpanc är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
Antal tumörpositiva lymfkörtlar	u_lymfk_bukpostpancpos	Synlig om u_lymfk_bukpostpanc är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
[14] Mesenterialkärslroten	u_lymfk_bukmesen		Ny from 2017		Kryssruta	
Antal lymfkörtlar undersökta av patolog	u_lymfk_bukmesenund	Synlig om u_lymfk_bukmesen är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	

NREV Postoperativt förlopp (1:M till Operativ behandling)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/info-text
Antal tumörpositiva lymfkörtlar	u_lymfk_bukmesenpos	Synlig om u_lymfk_bukmesen är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
[15] Mesocolon transversum	u_lymfk_bukmesocol		Ny from 2017		Kryssruta	
Antal lymfkörtlar undersökta av patolog	u_lymfk_bukmesocolund	Synlig om u_lymfk_bukmesocol är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
Antal tumörpositiva lymfkörtlar	u_lymfk_bukmesocolpos	Synlig om u_lymfk_bukmesocol är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
[16] Paraaortala	u_lymfk_bukparaaort		Ny from 2017		Kryssruta	
Antal lymfkörtlar undersökta av patolog	u_lymfk_bukparaaortund	Synlig om u_lymfk_bukparaaort är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
Antal tumörpositiva lymfkörtlar	u_lymfk_bukparaaortpos	Synlig om u_lymfk_bukparaaort är ikryssad	Nytt kortnamn from 2017		Heltal 0-100	
Totalt antal undersökta lymfkörtlar	u_lymfk_totantund		Nytt kortnamn 2017	Räknas automatiskt fram ifrån värde i; u_lymfk_halthcervikund, u_lymfk_halthparatrund, u_lymfk_halthsubcarund, u_lymfk_halthhuvbrdxund, u_lymfk_halthhuvbrsinund, u_lymfk_halthparamelund, u_lymfk_halthparanedund, u_lymfk_bukcardiadxund, u_lymfk_bukcardiasinund, u_lymfk_bukahepund, u_lymfk_buktruncund, u_lymfk_bukmajltund, u_lymfk_bukalienund, u_lymfk_bukhepatund, u_lymfk_bukpostpancund, u_lymfk_bukmesenund, u_lymfk_bukmesocolund, u_lymfk_bukparaaortund i de fall någon av ovanstående variabler har ett värde. Värde som sätts ska gå att ändra, värde ska även kunna matas in manuellt		

NREV Postoperativt förlopp (1:M till Operativ behandling)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp-text/info-text
Totalt antal tumörpositiva lymfkörtlar	u_lymfk_totantpos		Nytt kortnamn 2017	Räknas automatiskt fram ifrån värde i; u_lymfk_halthcervikpos, u_lymfk_halthparatrpos, u_lymfk_halthsubcarpos, u_lymfk_halthhuvbrdxpos, u_lymfk_halthhuvbrsinpos, u_lymfk_halthparamelpos, u_lymfk_halthparanedpos, u_lymfk_bukcardiadxpos, u_lymfk_bukcardiasinpos, u_lymfk_bukaheppos, u_lymfk_buktruncpos, u_lymfk_bukmajltpos, u_lymfk_bukalienpos, u_lymfk_bukhepatpos, u_lymfk_bukpostpancpas, u_lymfk_bukmesenpos, u_lymfk_bukmesocolpos, u_lymfk_bukparaaortpos i de fall någon av ovanstående variabler har ett värde. Värde som sätts ska gå att ändra, värde ska även kunna matas in manuellt		
Stadium	u_lymfk_stadium	Disablead	Nytt kortnamn från 2017-05		Lista 00 = Stadium 0, 01 = Stadium I, 02 = Stadium IA, 03 = Stadium IB, 04 = Stadium II, 05 = Stadium IIA, 06 = Stadium IIB, 07 = Stadium III, 08 = Stadium IIIA, 09 = Stadium IIIB, 10 = Stadium IIIC, 11=Stadium IV	

NREV Postoperativt förlopp (1:M till Operativ behandling)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datotyp ev listvärden	Hjälp/text/info-text
Definitiv tumörlokal för stadieberäkning	u_lymfk_deftumlokal	Disablead	Alt 19 giltigt from 2017-05. From 2017-05 nytt kortnamn	Hämtas från k_bed_icd	Lista 1=C15.0 Cervikala esofagus 2=C15.3 Övre tredjedelen av esofagus 3=C15.4 Mellersta tredjedelen av esofagus, 4=C15.5 Nedre tredjedelen av esofagus, 5=C15.8 Multifokal lokalisering 6=C15.9 Matstrupen UNS 7=Typ I C16.0.A 8=Typ II C16.0.B 9=Typ III C 16.	
Kommentarer	u_lymfk_kommentarer		Nytt kortnamn från 2017-05		Text (250)	
Studie		Alltid synlig				
Patienten inkluderad i EPN-prövad studie	u_stud_epnstudie	Obligatorisk	Ny from 2015 Nytt kortnamn från 201705		Lista; 0 = Nej, 1 = Ja	
Variabler som inte längre ingår i formulär för postoperativt förlopp						
Svarsdatum från patolog	u_pad_patsvarsdat		Giltigt from 2012-01		Datum	
Datum död			Giltigt tom 2017-05		Datum	
Annan kirurgklinik	u_uppf_utkiriklinik	Synlig om u_uppf_utskriventill = 2. Obligatorisk om synlig.	Ändras till VD-Lista 2017-05		VD-Lista	
Annan kirurgklinik	u_uppf_utkiriklinikt	Endast synlig för monitor	Giltig from 2017-05	Sätts automatiskt utifrån värde på u_uppf_utkiriklinik	Text (250)	
Annan klinik	u_uppf_utannklinik	Obligatorisk om u_uppf_utskriventill = 6	From 2017-05 nytt kortnamn		Text (30)	
Behandlande sjukhus, klinik	u_uppf_behsjhclin	Synlig om u_uppf_planonkter != 1	Giltig from 2011-01. From 2017-05 nytt kortnamn, används ej i Postoperativt förlopp 2017.		VD-Lista	
Patologlab	u_pad_patlab	Synlig och obligatorisk	Ändras till VD-Lista 2017-05		VD-Lista	

NREV Onkologisk behandling – Neoadjuvant (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälptext/infotext
Administrativa variabler						
Datum för neoadjuvant behandlingsstart	o_neo_forstabehtat	Aldrig synlig	Giltig from 2017-05 Uppdatering 2021-06-09: Administrativ variabel som får sitt värde ifrån den datumvariabel som har det tidigaste värdet av; o_neo_stdatkkrkemo, o_neo_stdatkradio (Borttagen), o_neo_startdatradio, o_neo_startdatkemo. (adm_neobehstart (För Onk. bev.Mall hämtar sitt värde från o_neo_forstabehtat)		Datum	
Formuläret uppdateras	n_uppdateras			Administrativ variabel för kopplingskomponenten	Kryssruta	
Label från kopplingskomponenten: Uppgifter saknas och formuläret kan ej fyllas komplett. Obligatoriska fält kan lämnas utan värde.	Kopplingskomponent	Alltid synlig				
Label i register: Markera om komplett registrering inte kan utföras pga att uppgifter saknas	o_uppgifter_saknas		Giltig from 2017-05			
Inrapporteringsuppgifter		Alltid synlig				
Initierat av	o_inr_initieratav	Inrapportör (Read only - Sätts automatiskt) Monitor (Obligatorisk)	Giltig from 2017-05		Text 100	
Inrapportör	o_inr_inrapp	Inrapportör (Read only - Sätts automatiskt) Monitor (Obligatorisk)	Giltig from 2017-05		Text 30	
Inrapporterande enhet	o_inr_inrappenhet	Inrapportör (Read only - Sätts automatiskt) Monitor (Obligatorisk)			Text 50	
Klinik kod	o_inr_klinkod	Ej synlig, sätts automatiskt	Giltig from 2017-05		Text 3	

NREV Onkologisk behandling – Neoadjuvant (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp-text/infotext
Sjukhuskod	o_inr_sjhkod	Ej synlig, sätts automatiskt	Giltig from 2017-05		Text 6	
Datum för ifyllande	o_inr_rappdat	Inrapportör (Read only - Sätts automatiskt) Monitor (Sätts automatiskt - Obligatorisk)	Giltig from 2017-05		Datum	
Monitors kommentar	o_inr_monkom	Endast synlig för monitor			Text	Kommentarsruta för monitor
Primära uppgifter		Alltid synlig				
Tumör behandlad i samband med annan tumörbehandling	o_inr_annanhuvudbeh		Giltig from 2017-05		Kryssruta	
Neoadjuvant behandling		Synlig om o_inr_annanhuvudbeh != true				
Neoadjuvant behandling	o_neo_neoadjbeh	Obligatorisk	Giltig from 2017-05		Lista; 0=Nej, 1=Ja	
PS (WHO)	n_who	Obligatorisk	Ny variabel 2022-01		Lista; 0=0, 1=1, 2=2, 3=3, 4=4 WHO 0 Klarar all normal aktivitet utan begränsning 1 Klarar inte fysisk krävande aktivitet men är uppegående och i stånd till lättare arbete 2 Är uppegående och kan sköta sig själv men klarar inte att arbeta. Är uppe och i rörelse mer än 50 % av dygnets vakna timmar. 3 Kan endast delvis sköta sig själv. Är bunden till säng eller stol mer än 50 % av dygnets vakna timmar. 4 Klarar inte någonting. Kan inte sköta sig själv. Är bunden till säng eller stol.	
Annan onkologisk behandling än denna	o_neo_annanonk	Synlig och obligatorisk vid o_neo_neoadjbeh = Nej	Giltig from 2019-		Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Vilken behandling	o_neo_vilkenannan	Synlig och obligatorisk vid o_neo_annanonk = Ja	Giltig from 2019		Lista; 0=Adjuvant behandling, 1=Definitiv kemoterapi, 2=Palliativ behandling	

NREV Onkologisk behandling – Neoadjuvant (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Kemoradioterapi	o_neo_kemoradio	Synlig och obligatorisk om o_neo_neoadjbeh = Ja	Giltig from 2017-05	Minst en av o_neo_kemoradio, o_neo_kemoterapi eller o_neo_radioterapi måste besvaras med Ja	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Startdatum kemoradioterapi	o_neo_stdatkrkemo	Synlig och obligatorisk om o_neo_kemoradio = 1 Ja	Giltig from 2017-05		Datum	
Slutdatum kemoradioterapi	o_neo_sldatkrkemo	Synlig och obligatorisk om o_neo_kemoradio = 1 Ja	Giltig from 2017-05	Ej före o_neo_stdatkrkemo	Datum	Sista behandlingsdag
Regim	o_neo_krregim	Synlig och obligatorisk om o_neo_kemoradio = 1 Ja	Giltig from 2017-05 Listvärden 26-31 tillagda		Lista NREV_regim; 01=Cisplatin – Fluorouracil, 02=Docetaxel, 03=Docetaxel-FLV, 04=ECF, 05=EOX, 06=FLIRI, 07=FLOT, 08=FLOX, 09=FLV, 10=FOLF, 11=FOLFIRI, 12=FOLFOX, 13=FOLFOTAX, 14=Irinotekan, 15=Kapecitabin, 16=Karboplatin - Fluorouracil, 17=Karboplatin - Paklitaxel, 18=Oxaliplatin - Fluorouracil, 19=Paklitaxel, 20=SIRI, 21=SOX, 22=Teysuno (tegafur-gimeracil-oteracil), 23=Trastuzumab, 25=Ramucirumab, 26=Pembrolizumab, 27=Nivolumab, 28=Ipilimumab, 29=Paklitaxel-Ramucirumab, 30=Lonsurf (Triflu-ridin Tipiracilhydroklorid), 31=Trastuzumab deruxhtekan, 32=Zolbetuximab, 33=Tislelizumab, 35=Durvalumab, 98=Annan	
Annan regim	o_neo_kranntxt	Synlig och obligatorisk om o_neo_krregim = 98 Annan	Giltig from 2017-05		Text (50)	
Ev. tillägg till regim	o_neo_kryttregim	Synlig om o_neo_kemoradio = 1 Ja	Giltig from 2017-05 Listvärden 26-31 tillagda		Lista; se lista för o_neo_krregim	
Annan regim	o_neo_kryttanntxt	Synlig och obligatorisk om o_neo_kryttregim = 98 Annan	Giltig from 2017-05		Text (50)	

NREV Onkologisk behandling – Neoadjuvant (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälptext/infotext
Primärtumör	o_neo_primtumkr	Synlig och obligatorisk om o_neo_kemoradio = 1 Ja	Giltig from 2017-05	Minst en av o_neo_primtumkr, o_neo_lymfmetkr och o_neoadjlymfkr måste besvaras med Ja	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Totaldos, Gy	o_neo_primtumkrtot-dos	Synlig och obligatorisk om o_neo_primtumkr = 1 Ja	Giltig from 2017-05. Ändrat kortnamn från o_neo_totdoskrradio		Decimaltal	
Antal fraktioner	o_neo_primtumkrantfr	Synlig och obligatorisk om o_neo_primtumkr = 1 Ja	Giltig from 2017-05. Ändrat kortnamn från o_neo_antalfraktkrradi o (o_neo_fraktkrradio)		Heltal	
Lymfkörtelmetastaser	o_neo_lymfmetkr	Synlig och obligatorisk om o_neo_kemoradio = 1 Ja	Giltig from 2017-05	Minst en av o_neo_primtumkr, o_neo_lymfmetkr och o_neoadjlymfkr måste besvaras med Ja)	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Totaldos, Gy	o_neo_lymfmetkrtot-dos	Synlig och obligatorisk om o_neo_lymfmetkr = 1 Ja	Giltig from 2017-05		Decimaltal	
Antal fraktioner	o_neo_lymfmetkrantfr	Synlig och obligatorisk om o_neo_lymfmetkr = 1 Ja	Giltig from 2017-05		Heltal	
Adjuvanta lymfkörtlar	o_neo_adjlymfkr	Synlig och obligatorisk om o_neo_kemoradio = 1 Ja	Giltig from 2017-05	Minst en av o_neo_primtumkr, o_neo_lymfmetkr och o_neoadjlymfkr måste besvaras med Ja	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Totaldos, Gy	o_neo_adjlymfkrtot-dos	Synlig och obligatorisk om o_neo_adjlymfkr = 1 Ja	Giltig from 2017-05		Decimaltal	
Antal fraktioner	o_neo_adjlymfkrantfr	Synlig och obligatorisk om o_neo_adjlymfkr = 1 Ja	Giltig from 2017-05		Heltal	
Kemoterapi	o_neo_kemoterapi	Synlig och obligatorisk	Giltig from 2017-05	Minst en av o_neo_kemoradio, o_neo_kemoterapi eller o_neo_radioterapi måste besvaras med Ja	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Startdatum	o_neo_startdatkemo	Synlig och obligatorisk om o_neo_kemoterapi = 1 Ja	Giltig from 2017-05		Datum	

NREV Onkologisk behandling – Neoadjuvant (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Slutdatum	o_neo_slutdatkemo	Synlig och obligatorisk om o_neo_kemoterapi = 1 Ja	Giltig from 2017-05	Ej före o_neo_startdatkemo	Datum	
Regim	o_neo_kemoregim	Synlig och obligatorisk om o_neo_kemoterapi = 1 Ja	Giltig from 2017-05 Listvärden 26-31 tillagda		Lista NREV_regim; 01=Cisplatin – Fluorouracil, 02=Docetaxel, 03=Docetaxel-FLV, 04=ECF, 05=EOX, 06=FLIRI, 07=FLOT, 08=FLOX, 09=FLV, 10=FOLF, 11=FOLFIRI, 12=FOLFOX, 13=FOLFTAX, 14=Irinotekan, 15=Kapecitabin, 16=Karboplatin - Fluorouracil, 17=Karboplatin - Paklitaxel , 18=Oxaliplatin - Fluorouracil, 19=Paklitaxel, 20=SIRI, 21=SOX, 22=Teysuno (tegafur-gimeracil-oteracil), 23=Trastuzumab, 25=Ramucirumab, 26=Pembrolizumab, 27=Nivolumab, 28=Ipilimumab, 29=Paklitaxel-Ramucirumab, 30=Lonsurf (Triflu-ridin Tipiracilhydroklorid), 31=Trastuzumab deruxktakan, 32=Zolbetuximab, 33=Tislelizumab, 35=Durvalumab, 98=Annan	
Annan regim	o_neo_kemoanntxt	Synlig och obligatorisk om o_neo_krregim = 98 Annan	Giltig from 2017-05		Text (50)	
Ev. ytterligare regim	o_neo_kemoyttregim	Synlig om o_neo_kemoterapi = 1 Ja	Giltig from 2017-05 Listvärden 26-31 tillagda		Lista; Se lista för o_neo_kemoregim	
Annan regim	o_neo_kemoyttanntxt	Synlig och obligatorisk om o_neo_kemoyttregim = 98 Annan	Giltig from 2017-05		Text (50)	
Radioterapi	o_neo_radioterapi	Synlig och obligatorisk	Giltig from 2017-05		Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Startdatum	o_neo_startdatradio	Synlig och obligatorisk om o_neo_radioterapi = 1 Ja	Giltig from 2017-05	dödsdatum>o_neo_startdatradio && o_neo_startdatradio> D_BiopDat	Datum	
Slutdatum	o_neo_slutdatradio	Synlig och obligatorisk om o_neo_radioterapi = 1 Ja	Giltig from 2017-05	Får ej vara före o_neo_startdatradio dödsdatum>o_neo_slutdatradio && o_neo_slutdatradio> D_BiopDat	Datum	

NREV Onkologisk behandling – Neoadjuvant (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Primärtumör	o_neo_primum	Synlig och obligatorisk om o_neo_radioterapi = 1 Ja	Giltig from 2017-05	Minst en av o_neo_primum, o_neo_lymfkmet och o_neo_adjulymfk måste besvaras med Ja	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Totaldos, Gy	o_neo_totdosprimum	Synlig och obligatorisk om o_neo_primum = 1 Ja	Giltig from 2017-05		Decimaltal	
Antal fraktioner	o_neo_antfraktprim-tum	Synlig och obligatorisk om o_neo_primum = 1 Ja	Giltig from 2017-05		Heltal	
Lymfkörtelmetastaser	o_neo_lymfkmet	Synlig och obligatorisk om o_neo_radioterapi = 1 Ja	Giltig from 2017-05	Minst en av o_neo_primum, o_neo_lymfkmet och o_neo_adjulymfk måste besvaras med Ja	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Totaldos, Gy	o_neo_totdoslymfk-met	Synlig och obligatorisk om o_neo_lymfkmet = 1 Ja	Giltig from 2017-05		Decimaltal	
Antal fraktioner	o_neo_antfraktymfk-met	Synlig och obligatorisk om o_neo_lymfkmet = 1 Ja	Giltig from 2017-05		Heltal	
Adjuvanta lymfkörtlar	o_neo_adjulymfk	Synlig och obligatorisk om o_neo_radioterapi = 1 Ja	Giltig from 2017-05	Minst en av o_neo_primum, o_neo_lymfkmet och o_neo_adjulymfk måste besvaras med Ja	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Totaldos, Gy	o_neo_totdosadju-lymfk	Synlig och obligatorisk om o_neo_adjulymfk = 1 Ja	Giltig from 2017-05		Decimaltal	
Antal fraktioner	o_neo_antfraktadju-lymfk	Synlig och obligatorisk om o_neo_adjulymfk = 1 Ja	Giltig from 2017-05		Heltal	
Prediktiv analys						
Registrera Prediktiva analyser, se Prediktiv analys i variabellistan						
Studie		Synlig om o_inr_annanhuvudbeh != true				
Patienten inkluderad i EPN-prövad studie	o_stud_studie	Synlig och obligatorisk	Giltig from 2017-05		Lista; 0 = Nej, 1 = Ja	

NREV Onkologisk behandling – Neoadjuvant (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälptext/infotext
Variabler som inte längre ingår i formulär för neoadjuvant behandling						
Avliden	o_avl_avliden	Synlig och obligatorisk	Giltig from 2017-05 Borttagen ur formulär	Hämtas från befolkningsregistret. Möjlig att redigera	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Datum	o_avl_avliddat	Synlig om Avliden = Ja	Giltig from 2017-05 Borttagen ur formulär	Hämtas från befolkningsregistret. Möjlig att redigera	Datum	
Behandling given enligt plan	o_neo_behenplan	Synlig och obligatorisk	Giltig from 2017-05 Borttagen ur formulär	Lista; 0=Nej, 1=Ja		

NREV Onkologisk behandling – Adjuvant (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälptext/infotext
Administrativa variabler						
Aldrig synlig	a_adj_forstabehtat		Giltig from 2017-05 Administrativ variabel som får sitt värde ifrån den datum variabel som har det tidigaste värdet av; a_adj_startdatkrkemo, a_adj_startdatkradio, a_adj_startdatkemo, a_adj_startdatradio	Datum för adjuvant behandlingsstart	Datum	
Formuläret uppdateras	a_uppdateras			Administrativ variabel för kopplingskomponenten	Kryssruta	
Label från kopplingskomponenten: Uppgifter saknas och formuläret kan ej fyllas komplett. Obligatoriska fält kan lämnas utan värde	Kopplingskomponent	Alltid synlig				
Label i register: Markera om komplett registrering inte kan utföras pga att uppgifter saknas	a_uppgifter_saknas		Giltig from 2017-05			
Inrapporteringsuppgifter		Alltid synlig				
Initierat av	a_inr_initieratav	Inrapportör (Read only - Sätts automatiskt) Monitor (Obligatorisk)	Giltig from 2017-05		Text 100	
Inrapportör	a_inr_inrapp	Inrapportör (Read only - Sätts automatiskt) Monitor (Obligatorisk)	Giltig from 2017-05		Text 30	Vem den anmälade inrapportören är. Det tillhandahålls av systemet vid uppstart av ärende av inrapportör, monitor måste sätta detta själv.
Inrapporterande enhet	a_inr_inrappenhet	Inrapportör (Read only - Sätts automatiskt) Monitor (Obligatorisk)	Giltig from 2017-05		Text 50	
Klinik kod	a_inr_klinkod	Ej synlig, sätts automatiskt	Giltig from 2017-05		Text 3	
Sjukhuskod	a_inr_sjhkod	Ej synlig, sätts automatiskt	Giltig from 2017-05		Text 6	

NREV Onkologisk behandling – Adjuvant (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp-text/infotext
Monitors kommentar	a_inr_monkom	Endast synlig för monitor			Text	Kommentarsruta för monitor
Datum för ifyllande	a_inr_rappdat	Inrapportör (Read only - Sätts automatiskt) Monitor (Sätts automatiskt - Obligatorisk)	Giltig from 2017-05		Datum	
Primära uppgifter		Alltid synlig				
Tumör behandlad i samband med annan tumörbehandling	a_inr_annanhuvud-beh		Giltig from 2017-05		Kryssruta	
Adjuvant behandling		Synlig om a_inr_annanhuvudbeh != true				
PS (WHO)	a_who	Synlig och obligatorisk	Ny variabel 2022-01		Lista; 0=0, 1=1. 2=2, 3=3, 4=4 WHO 0 Klarar all normal aktivitet utan begränsning 1 Klarar inte fysisk krävande aktivitet men är uppegående och i stånd till lättare arbete 2 Är uppegående och kan sköta sig själv men klarar inte att arbeta. Är uppe och i rörelse mer än 50 % av dygnets vakna timmar. 3 Kan endast delvis sköta sig själv. Är bunden till säng eller stol mer än 50 % av dygnets vakna timmar. 4 Klarar inte någonting. Kan inte sköta sig själv. Är bunden till säng eller stol	.
Adjuvant behandling	a_adj_adjubeh	Synlig och obligatorisk	Giltig from 2017-05		Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Annan onkologisk behandling än denna	a_adj_annanonk	Synlig och obligatorisk vid a_adj_adjubeh = Nej	Giltig from 2019-xx		Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Vilken behandling	a_adj_vilkenannan	Synlig och obligatorisk vid a_adj_annanonk = Ja	Giltig from 2019-xx		Lista; 0=Neoadjuvant behandling, 1=Definitiv kemoterapi, 2=Palliativ behandling	
Kemoradioterapi	a_adj_kemoradio	Synlig och obligatorisk om a_adj_adjubeh = 1, Ja	Giltig from 2017-05		Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Startdatum kemoradioterapi	a_adj_startdatkrkem o	Synlig och obligatorisk om a_adj_kemoradio = 1, Ja	Giltig from 2017-05		Datum	

NREV Onkologisk behandling – Adjuvant (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Slutdatum kemoradioterapi	a_adj_slutdatkrkemo	Synlig och obligatorisk om a_adj_kemoradio = 1, Ja	Giltig from 2017-05	>a_adj_stardatkrkemo	Datum	
Regim	a_adj_kkrregim	Synlig och obligatorisk om a_adj_kemoradio = 1 Ja	Giltig from 2017-05		Lista NREV_regim; 01=Cisplatin – Fluorouracil, 02=Do- cetaxel, 03=Docetaxel-FLV, 04=ECF, 05=EOX, 06=FLIRI, 07=FLOT, 08=FLOX, 09=FLV, 10=FOLF, 11=FOLFIRI, 12=FOLFOX, 13=FOLFTAX, 14=Irinotekan, 15=Ka- pecitabin, 16=Karboplatin - Fluo- rouracil, 17=Karboplatin - Paklitaxel , 18=Oxaliplatin - Fluorouracil, 19=Paklitaxel, 20=SIRI, 21=SOX, 22=Teysuno (tegafur-gimeracil-otera- cil), 23=Trastuzumab, 25=Ramucirumab, 26=Pembrolizumab, 27=Nivolumab, 28=Ipilimumab, 29=Paklitaxel-Ramucirumab, 30=Lonsurf (Trifluridin Tipiracilhydro- klorid), 31=Trastuzumab deruxktekan, 32=Zolbetuximab, 33=Tislelizumab, 35=Durvalumab, 98=Annan	
Annan regim	a_adj_kranntxt	Synlig och obligatorisk om a_adj_krregim = 98 Annan	Giltig from 2017-05		Text (50)	
Ev. tillägg till regim	a_adj_kryttregim	Synlig om a_adj_kemoradio = 1 Ja	Giltig from 2017-05		Lista; se lista för a_adj_kkrregim	
Annan regim	a_adj_kryttanntxt	Synlig och obligatorisk om a_adj_kryttregim = 98 Annan	Giltig from 2017-05		Text (50)	
Totaldos, Gy	a_adj_totdoskrradio	Synlig och obligatorisk att välja en regim om a_adj_kemoradio = 1, Ja	Giltig from 2017-05		Decimaltal	
Antal fraktioner	a_adj_antfraktkrradio	Synlig och obligatorisk att välja en regim om a_adj_kemoradio = 1, Ja	Giltig from 2017-05		Heltal	
Kemoterapi	a_adj_kemoterapi	Synlig och obligatorisk om a_adj_adjubeh = 1, Ja	Giltig from 2017-05		Lista; 0=Nej, 1=Ja	

NREV Onkologisk behandling – Adjuvant (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Startdatum	a_adj_startdatkemo	Synlig och obligatorisk om a_adj_kemoterapi = 1, Ja	Giltig from 2017-05		Datum	
Slutdatum	a_adj_slutdatkemo	Synlig och obligatorisk om a_adj_kemoterapi = 1, Ja	Giltig from 2017-05	>a_adj_startdatkemo	Datum	
Regim	a_adj_kemoregim	Synlig och obligatorisk om a_adj_kemoterapi = 1 Ja	Giltig from 2017-05		Lista NREV_regim; 01=Cisplatin – Fluorouracil, 02=Do- cetaxel, 03=Docetaxel-FLV, 04=ECF, 05=EOX, 06=FLIRI, 07=FLOT, 08=FLOX, 09=FLV, 10=FOLF, 11=FOLFIRI, 12=FOLFOX, 13=FOLFTAX, 14=Irinotekan, 15=Ka- pecitabin, 16=Karboplatin - Fluo- rouracil, 17=Karboplatin - Paklitaxel , 18=Oxaliplatin - Fluorouracil, 19=Paklitaxel, 20=SIRI, 21=SOX, 22=Teysuno (tegafur-gimeracil-otera- cil), 23=Trastuzumab, 25=Ramucirumab, 26=Pembrolizumab, 27=Nivolumab, 28=Ipilimumab, 29=Paklitaxel-Ramucirumab, 30=Lonsurf (Trifluridin Tipiracilhydro- klorid), 31=Trastuzumab deruxktekan, 32=Zolbetuximab, 33=Tislelizumab, 35=Durvalumab, 98=Annan	
Annan regim	a_adj_kemoanntxt	Synlig och obligatorisk om a_adj_kemoregim = 98 Annan	Giltig from 2017-05		Text (50)	
Ev. ytterligare regim	a_adj_kemoyttregim	Synlig om a_adj_kemoterapi = 1 Ja	Giltig from 2017-05		Lista; se lista för a_adj_kemoregim	
Annan regim	a_adj_kemoyttanntxt	Synlig och obligatorisk om a_adj_kemoyttregim = 98 Annan	Giltig from 2017-05		Text (50)	
Radioterapi	a_adj_radioterapi	Synlig och obligatorisk om a_adj_adjubeh = 1, Ja	Giltig from 2017-05		Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Startdatum	a_adj_startdatradio	Synlig och obligatorisk om a_adj_radioterapi = 1, Ja	Giltig from 2017-05		Datum	
Slutdatum	a_adju_slutdatradio	Synlig och obligatorisk om a_adj_radioterapi = 1, Ja	Giltig from 2017-05	>a_adj_startdatradio	Datum	

NREV Onkologisk behandling – Adjuvant (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälptext/infotext
Totaldos, Gy	a_adj_totdosradio	Synlig och obligatorisk om a_adj_radioterapi = 1, Ja	Giltig from 2017-05		Decimaltal	
Antal fraktioner	a_adj_antfraktradio	Synlig och obligatorisk om a_adj_radioterapi = 1, Ja	Giltig from 2017-05		Heltal	
Prediktiv analys						
Registrera Prediktiva analyser, se Prediktiv analys i variabellistan						
Studie		Alltid synlig				
Patiententen inkluderad i EPN- prövad studie	a_stud_studie	Synlig och obligatorisk	Giltig from 2017-05		Lista; 0 = Nej, 1 = Ja	
Variabler som inte längre ingår i formulär för adjuvant behandling						
Behandling given enligt plan	a_adj_behenlplan	Synlig och obligatorisk	Giltig from 2017-05 Borttagen ur formulär		Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Avliden	a_avl_avliden	Synlig och obligatorisk	Giltig from 2017-05	Hämtas från befolkningsregistret. Möjlig att redigera	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Datum	a_avl_avliddat	Synlig om Avliden = Ja	Giltig from 2017-05	Hämtas från befolkningsregistret. Möjlig att redigera	Datum	

NREV Onkologisk behandling – Definitiv kemoradioterapi (1:M till diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Administrativa variabler						
Formuläret uppdateras	od_uppdateras			Administrativ variabel för kopplingskomponenten	Kryssruta	
				adm_defbehstart (För Onk. bev.Mall) sätts till tidigast registrerade od_beh_startdat.		
Label från kopplingskomponenten: Uppgifter saknas och formuläret kan ej fyllas komplett. Obligatoriska fält kan lämnas utan värde	Kopplingskomponent	Alltid synlig				
Label i register: Markera om komplett registrering inte kan utföras pga att uppgifter saknas	od_uppgifter_saknas		Giltig from 2017-05		Kryssruta	
Inrapporteringsuppgifter		Alltid synlig				
Initierat av	od_inr_initieratav	Inrapportör (Read only - Sätts automatiskt) Monitor (Obligatorisk)	Giltig from 2017-05		Text 100	
Inrapportör	od_inr_inrapp	Inrapportör (Read only - Sätts automatiskt) Monitor (Obligatorisk)	Giltig from 2017-05		Text 30	Vem den anmälade inrapportören är. Det tillhandahålls av systemet vid uppstart av ärende av inrapportör, monitor måste sätta detta själv.
Inrapporterande enhet	od_inr_inrappenhet	Inrapportör (Read only - Sätts automatiskt) Monitor (Obligatorisk)	Giltig from 2017-05		Text 50	
Klinik kod	od_inr_klinkod	Aldrig synlig	Giltig from 2017-05		Text 3	
Sjukhuskod	od_inr_sjhkod	Aldrig synlig	Giltig from 2017-05		Text 6	
Monitors kommentar	od_inr_monkom		2022-04 uppdaterat label i spec för att överensstämma med formulär		Text 70	Kommentarsruta för monitor
Datum för ifyllande	od_inr_rappdat	Inrapportör (Read only - Sätts automatiskt) Monitor (Sätts automatiskt - Obligatorisk)	Giltig from 2017-05		Datum	

NREV Onkologisk behandling – Definitiv kemoradioterapi (1:M till diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Primära uppgifter		Alltid synlig				
PS (WHO)	od_who	Obligatorisk	Ny variabel 2022-01		Lista; 0=0, 1=1, 2=2, 3=3, 4=4 WHO 0 Klarar all normal aktivitet utan begränsning 1 Klarar inte fysisk krävande aktivitet men är uppegående och i stånd till lättare arbete 2 Är uppegående och kan sköta sig själv men klarar inte att arbeta. Är uppe och i rörelse mer än 50 % av dygnets	
Tumör behandlad i samband med annan tumörbehandling	od_inr_annanhuvud-beh				Kryssruta	
Situation	od_beh_situation	Synlig och obligatorisk om inte od_inr_annanhuvudbeh är ikryssad	Giltigt from 2017-05, nytt listvärde 03 giltigt from 2019-		Lista; 01=Primärbehandling, 02=Recidivbehandling (efter tidigare kirurgi), 03=Annan onkologisk behandling än denna	
Vilken behandling	od_beh_vilkenannan	Synlig och obligatorisk vid od_beh_situation = 03 Annan onkologisk behandling än denna och om inte od_inr_annanhuvudbeh är ikryssad. Om 3=Ingen onkologisk behandling; dölj alla efterföljande variabler	Giltig from 2019-Nytt listvärde och beteende -		Lista; 0=Neoadjuvant behandling, 1=Adjuvant behandling, 2=Palliativ behandling, 3=Ingen onkologisk behandling	
Startdatum	od_beh_startdat	Synlig och obligatorisk om od_beh_situation != 03 Annan onkologisk behandling än denna och om inte od_inr_annanhuvudbeh är ikryssad	Giltig from 2017-05		Datum	
Slutdatum	od_beh_slutdat	Synlig och obligatorisk om inte od_inr_annanhuvudbeh är ikryssad	Giltig from 2017-05	>od_beh_startdat	Datum	

NREV Onkologisk behandling – Definitiv kemoradioterapi (1:M till diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Regim	od_beh_regim	Synlig och obligatorisk om od_beh_situation != 03 Annan onkologisk behandling än denna och om inte od_inr_annanhuvudbeh är ikryssad	Giltig from 2017-05		Lista NREV_regim; 01=Cisplatin – Fluorouracil, 02=Docetaxel, 03=Docetaxel-FLV, 04=ECF, 05=EOX, 06=FLIRI, 07=FLOT, 08=FLOX, 09=FLV, 10=FOLF, 11=FOLFIRI, 12=FOLFOX, 13=FOLFTAX, 14=Irinotekan, 15=Kapecitabin, 16=Karboplatin - Fluorouracil, 17=Karboplatin - Paklitaxel, 18=Oxaliplatin - Fluorouracil, 19=Paklitaxel, 20=SIRI, 21=SOX, 22=Teysuno (tegafur-gimeracil-oteracil), 23=Trastuzumab, 25=Ramucirumab, 26=Pembrolizumab, 27=Nivolumab, 28=Ipilimumab, 29=Paklitaxel-Ramucirumab, 30=Lonsurf (Trifluridin Tipiracilhydroklorid), 31=Trastuzumab deruxhtekan, 32=Zolbetuximab, 33=Tislelizumab, 35=Durvalumab, 98=Annan	
Annan regimen	od_beh_anntxt	Synlig och obligatorisk om od_beh_anntxt = 98 Annan och om inte od_inr_annanhuvudbeh är ikryssad	Giltig from 2017-05		Text (50)	
Ev. tillägg till regimen	od_beh_yttregim	Synlig om od_beh_situation != 03 Annan onkologisk behandling än denna och om inte od_inr_annanhuvudbeh är ikryssad	Giltig from 2017-05		Lista; se lista för od_beh_regim	
Annan regimen	od_beh_yttanntxt	Synlig och obligatorisk om od_beh_yttregim = 98 Annan och om inte od_inr_annanhuvudbeh är ikryssad	Giltig from 2017-05		Text (50)	

NREV Onkologisk behandling – Definitiv kemoradioterapi (1:M till diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Primärtumör	od_beh_primtum	Synlig och obligatorisk om od_beh_situation != 03 Annan onkologisk behandling än denna och om inte od_inr_annanhuvudbeh är ikryssad	Giltig from 2017-05	En av od_beh_primtum, od_beh_lymfmet eller od_beh_adjlymf måste besvaras med Ja	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Totaldos, Gy	od_beh_totdosprimtum	Synlig och obligatorisk om od_beh_primtum = 1 Ja och om inte od_inr_annanhuvudbeh är ikryssad	Giltig from 2017-05		Decimaltal	
Antal fraktioner	od_beh_antfraktprimtum	Synlig och obligatorisk om od_beh_primtum = 1 Ja och om inte od_inr_annanhuvudbeh är ikryssad	Giltig from 2017-05		Heltal	
Lymfkörtelmetastaser	od_beh_lymfmet	Synlig och obligatorisk om od_beh_situation != 03 Annan onkologisk behandling än denna och om inte od_inr_annanhuvudbeh är ikryssad	Giltig from 2017-05	En av od_beh_primtum, od_beh_lymfmet eller od_beh_adjlymf måste besvaras med Ja	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Totaldos, Gy	od_beh_totdoslymfmet	Synlig och obligatorisk om od_beh_lymfmet = 1 Ja och om inte od_inr_annanhuvudbeh är ikryssad	Giltig from 2017-05		Decimaltal	
Antal fraktioner	od_beh_antfraktlymfmet	Synlig och obligatorisk om od_beh_lymfmet = 1 Ja och om inte od_inr_annanhuvudbeh är ikryssad	Giltig from 2017-05		Heltal	
Adjuvanta lymfkörtlar	od_beh_adjlymf	Synlig och obligatorisk om od_beh_situation != 03 Annan onkologisk behandling än denna och om inte od_inr_annanhuvudbeh är ikryssad	Giltig from 2017-05	En av od_beh_primtum, od_beh_lymfmet eller od_beh_adjlymf måste besvaras med Ja	Lista; 0=Nej, 1=Ja	

NREV Onkologisk behandling – Definitiv kemoradioterapi (1:M till diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Totaldos, Gy	od_beh_totdosadjlymf	Synlig och obligatorisk om od_beh_adjlymf = 1 Ja och om inte od_inr_annanhuvudbeh är ikryssad	Giltig from 2017-05		Decimaltal	
Antal fraktioner	od_beh_antfraktadjlymf	Synlig och obligatorisk om od_beh_adjlymf = 1 Ja och om inte od_inr_annanhuvudbeh är ikryssad	Giltig from 2017-05		Heltal	
Uppföljande sjukhus/klinik	od_uppf_sjhtxt	Synlig	Ny variabel 2022-01		Text(250)	
Sjukhuskod	od_uppf_sjtkod	Ej synlig	Ny variabel 2022-01		Text (10)	
Klinikkod	od_uppf_klinkod	Ej synlig	Ny variabel 2022-01		Text(3)	
Prediktiv analys						
Registrera Prediktiva analyser, se Prediktiv analys i variabelistan						
Studie		Synlig om od_inr_annanhuvudbeh != true				
Patienten inkluderad i EPN-prövd studie	od_stud_studie	Synlig och obligatorisk	Giltig from 2017-05		Lista; 0 = Nej, 1 = Ja	
Variabler som inte längre ingår i formulär för definitiv kemoradioterapi						
Avliden	od_avl_avliden		Giltig from 2017-05 Borttaget	Hämtas från befolkningsregistret. Möjlig att redigera	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Datum	od_avl_aliddat	Synlig om Avliden = Ja	Giltig from 2017-05 Borttaget	Hämtas från befolkningsregistret. Möjlig att redigera	Datum	
Behandling given enligt plan	od_beh_behenligtplan	Synlig och obligatorisk om od_beh_situation != 03 Annan onkologisk behandling än denna och om inte od_inr_annanhuvudbeh är ikryssad	Giltig from 2017-05 Borttagen		Lista; 0=Nej, 1=Ja	

NREV Onkologisk behandling – Palliativ (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontrol- ler	Datatyp ev listvärden	Hjälp-text/infotext
Administrativa variabler						
Formuläret uppdateras	p_uppdateras			Administrativ variabel för kopplingskomponenten	Kryssruta	
Label från kopplingskomponenten: Uppgifter saknas och formuläret kan ej fyllas komplett. Obligatoriska fält kan lämnas utan värde	Kopplingskomponent	Alltid synlig				
Label i register: Markera om komplett registrering inte kan utföras pga att uppgifter saknas	p_inr_annanhuvud- beh				Kryssruta	
Inrapporteringsuppgifter		Alltid synlig				
Initierat av	p_inr_initieratav	Inrapportör (Read only - Sätts automatiskt) Monitor (Obligatorisk)	Giltig from 2017-05		Text 100	
Inrapportör	p_inr_inrapp		Giltig from 2017-05		Text 30	Vem den anmälade inrapportören är. Det tillhandahålls av systemet vid uppstart av ärende av inrapportör, monitor måste sätta detta själv.
Inrapporterande enhet	p_inr_inrappenhet	Inrapportör (Read only - Sätts automatiskt) Monitor (Obligatorisk)	Giltig from 2017-05		Text 50	
Klinik kod	p_inr_klinkod	Aldrig synlig	Giltig from 2017-05		Text 3	
Sjukhuskod	p_inr_sjhkod	Aldrig synlig	Giltig from 2017-05		Text 6	
Monitors kommentar	p_inr_monkom		2022-04 - Uppdaterat label till att överensstäm- ma med formulär		Text (70)	Kommentarsruta för monitor
Datum för ifyllande	p_inr_rappdat	Inrapportör (Read only - Sätts automatiskt) Monitor (Sätts automatiskt - Obligatorisk)	Giltig from 2017-05		Datum	
Primära uppgifter		Alltid synlig				
Tumör behandlad i samband med annan tumörbehandling	p_inr_annanhuvud- beh				Kryssruta	

NREV Onkologisk behandling – Palliativ (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontrol- ler	Datotyp ev listvärden	Hjälptext/infotext
Behandling		Ej synlig om p_inr_ytterligare_onk_b eh = Nej ELLER p_inr_annanhuvudbed = true				
Behandling	p_beh_behandling		Giltig from 2017-05 Listvärde 4 giltigt from 2019- Nytt listvärde 4		Lista; 1=Ingen onkologisk behandling, 2=Aktiv exspektans, 3=Onkologisk behandling, 4=Annan onkologisk behandling än denna	
Vilken behandling	p_beh_vilkenannan	Synlig och obligatorisk vid p_beh_situation = 4 Annan onkologisk behandling än denna.	Giltig from 2019- Ny variabel -		Lista; 0=Neoadjuvant behandling, 1=Adjuvant behandling, 2=Definitiv kemoterapi	
Situation	p_beh_situation	Synlig om p_beh_situation != 4 Annan onkologisk behandling än denna.	Giltig from 2017-05		Lista; 1=Recidiv, 2=Primärt generaliserad eller icke- resektabel sjukdom, 3=Lokaliserad resektabel sjukdom men pat ej aktuell för kurativ behandling, 4=Efter neoadjuvant behandling ej kunnat genomgå kurativ resektionskirurgi , 5=Icke-komplett remission eller progress eller fjärrmetastasering efter definitiv kemoradioterapi	
Datum för beslut om ingen onkologisk behandling	p_beh_datumbehand- ling	Synlig och obligatorisk om p_beh_behandling = 1	Giltig from 2019-04		Datum	
Typ onkologisk behandling		Synlig om p_beh_behandling = 3 Onkologisk behandling			Rubrik	
Brachyterapi	p_beh_brachyter	Synlig och obligatorisk om p_beh_behandling = 3 Onkologisk behandling Någon av p_beh_brachyter, p_beh_extradio och p_beh_kemosys måste besvaras med Ja	Giltig from 2017-05		Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Startdatum brachyterapi	p_beh_startbrachy	Synlig och obligatorisk om p_beh_brachyter=1	Giltig from 2019-03		Datum	
Totaldos, Gy	p_beh_totdosbt	Synlig och obligatorisk om p_beh_brachyter=1	Giltig from 2017-05		Decimaltal	

NREV Onkologisk behandling – Palliativ (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontrol- ler	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Antal fraktioner	p_beh_antfraktt	Synlig och obligatorisk om p_beh_brachyter=1	Giltig from 2017-05		Heltal	
Extern radioterapi mot primärtumör eller lokalrecidiv	p_beh_extradio	Synlig och obligatorisk om p_beh_behandling = 3 Onkologisk behandling Någon av p_beh_brachyter, p_beh_extradio och p_beh_kemosys måste besvaras med Ja	Giltig from 2017-05		Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Startdatum extern radioterapi	p_beh_startextradio	Synlig och obligatorisk om p_beh_extradio = 1	Giltig from 2019-04		Datum	
PS (WHO)	p_who	Synlig och obligatorisk om p_beh_brachyter eller p_beh_extradio är Ja.	Ny variabel 2022-02		Lista; WHO 0 Klarar all normal aktivitet utan begränsning 1 Klarar inte fysisk krävande aktivitet men är uppegående och i stånd till lättare arbete 2 Är uppegående och kan sköta sig själv men klarar inte att arbeta. Är uppe och i rörelse mer än 50 % av dygnets vakna timmar. 3 Kan endast delvis sköta sig själv. Är bunden till säng eller stol mer än 50 % av dygnets vakna timmar. 4 Klarar inte någonting. Kan inte sköta sig själv. Är bunden till säng eller stol.	

NREV Onkologisk behandling – Palliativ (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontrol- ler	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Kemo-/systemterapi	p_beh_kemosys	Synlig och obligatorisk om p_beh_behandling = 3 Onkologisk behandling Någon av p_beh_brachyter, p_beh_extradio och p_beh_kemosys måste besvaras med Ja			Lista; 0=Nej, 1=Ja	Kemoterapi neoadjuvant/ adjuvant/konkomitant räknas ej som en linje. Byte av Fluoropyrimidin (5-Fu, capecitabin, S-1) räknas ej som en ny linje och inte heller byte av platinapreparat (oxali- platin, cisplatin, karbo- platin) eller taxaner (docetaxel, paclitaxel). Underhållsbehandling räknas ej som en linje och registreras ej. Om återstart av samma behandling efter paus räknas det fortfarande som samma linje.
HER2-status	p_beh_her2stat	Synlig och obligatorisk om p_beh_kemosys = Ja	Giltig from 2017-05		Lista; Positiv, Negativ, Ej undersökt	HER2-positiv = IHC 3+ eller IHC 2+ och amplifiering
Behandlingslinjer		Synlig om p_beh_kemosys = Ja	Nytt block 2022-03. Registervariablerna ligger i subtabell Behandlingslinje			
Registrera ny linje		Disablead om fem behandlingslinjerader är registrerade, behljnt_ytterligare_onk _beh = Nej samt om blocket visas ut i registerpost eller subtabellsregisterpost	Ändrat från maximalt tre till maximalt fem behand- lingslinjer 2023-05		Knapp	
Linje	behljnt_linje	Synlig och obligatorisk om p_beh_kemosys = Ja	Tillagd 2022 Listvärde 4 och 5 tillagda 2023-05		Lista - EsoVen_BehLinje; 1=1, 2=2, 3=3, 4=4, 5=5	

NREV Onkologisk behandling – Palliativ (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontrol- ler	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
PS (WHO)	behljne_pswho	Synlig och obligatorisk om p_beh_kemosys = Ja	Fr o m 2024-01		Lista NREV_WHO; 0= 0 = Klarar all normal aktivitet. 1= 1 = Klarar inte fysiskt krävande aktivitet men är uppegående och i stånd till lättare arbete. 2= 2 = Är uppegående och kan sköta sig själv men klarar inte att arbeta. Är uppe i rörelse mer än 50 % av dygnets vakna timmar. 3= 3 = Kan delvis sköta sig själv. Är bunden till säng eller stol mer än 50 % av dygnets vakna timmar. 4= 4 = Klarar inte någonting. Kan inte sköta sig själv. Är bunden till säng eller stol.	
Startdatum	behljne_startdatum	Synlig och obligatorisk om p_beh_kemosys = Ja	Tillagd 2022		Datum	
Regim	behljne_regim	Synlig och obligatorisk om p_beh_kemosys = Ja	Tillagd 2022		Lista NREV_regim; 01=Cisplatin – Fluorouracil, 02=Docetaxel, 03=Docetaxel- FLV, 04=ECF, 05=EOX, 06=FLIRI, 07=FLOT, 08=FLOX, 09=FLV, 10=FOLF, 11=FOLFIRI, 12=FOLFOX, 13=FOLFTAX, 14=Irinotekan, 15=Kapecitabin, 16=Karboplatin - Fluorouracil, 17=Karboplatin - Paklitaxel , 18=Oxaliplatin - Fluorouracil, 19=Paklitaxel, 20=SIRI, 21=SOX, 22=Teysono (tegafur-gimeracil- oteracil), 23=Trastuzumab, 25=Ramucirumab, 26=Pembrolizumab, 27=Nivolumab, 28=Ipilimumab, 29=Paklitaxel- Ramucirumab, 30=Lonsurf (Triflu- ridin Tipiracilhydroklorid), 31=Trastuzumab deruxktekan, 32=Zolbetuximab, 33=Tislelizumab, 35=Durvalumab, 98=Annan	
Annan regim	behljne_annanregim	Synlig och obligatorisk om behljne_regim = Ja	Tillagd 2022		Text (50)	
Ev. tillägg till regim	behljne_yttregim		Tillagd 2022. Ändring		Se Lista NREV_regim ovan	

NREV Onkologisk behandling – Palliativ (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontrol- ler	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Annan regim	behljne_annanytt- regim	Synlig och obligatorisk om behljne_yttregim = Annan	Tillagd 2022		Text (50)	
Ytterligare tillägg regim	behljne_yttregimtill		Fr o m 2024-01		Se Lista NREV_regim ovan	
Annan regim	behljne_yttregimtilla nn	Synlig och obligatorisk om behljne_yttregimtill = Annan	Fr o m 2024-01		Text (50)	
Ny behandlingslinje planeras	behljne_ytterligare_ onk_beh	Synlig och obligatorisk om p_beh_kemosys = Ja	Tillagd 2022, ändring		Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Prediktiv analys						
Registrera Prediktiva analyser, se Prediktiv analys i variabellistan						
Kirurgi		Ej synlig om p_inr_ytterligare_onk_b eh = Nej ELLER p_inr_annanhuvudbed = true				
Kirurgi (salvage)	p_kir_kirurgi		Giltig from 2017-05		Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Behandlande sjukhus/klinik	p_kir_salvagesjhklin	Synlig om p_kir_kirurgi= JA	Giltig from 2020-05		Text (200)	
Sjukhuskod	p_kir_salvagessth	ej synlig	Giltig from 2020-05		Text (6)	
Klinkod	p_kir_salvageklin	ej synlig	Giltig from 2020-05		Text (3)	
Studie		Ej synlig om p_inr_ytterligare_onk_b eh = Nej ELLER p_inr_annanhuvudbed = true				
Patiententen inkluderad i EPN- prövad studie	p_stud_studie	Synlig och obligatorisk	Giltig from 2017-05		Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Variabler som inte längre ingår i formulär för palliativ behandling						
Ytterligare onkologisk behandling	p_inr_ytterligare_onk_ beh	Obligatorisk	Giltig from 2022-03 Ska ej gälla, plockas bort innan den prodsätts.		Lista; 0=Nej, 1=Ja	

NREV Onkologisk behandling – Palliativ (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontrol- ler	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Datum första behandling (oavsett modalitet)	p_beh_datforstabe		Giltig from 2017-05 Borttagen		Datum	Kemoterapi neoadjuvant/adjuvant/ko nkomitant räknas ej som en linje. Byte av fluoropyrimidin (5-Fu, capecitabin, S-1) räknas ej som ny linje och inte heller byte av platinapreparat (oxaliplatin, cisplatin, karboplatin) eller taxaner (docetaxel, paclitaxel)
1:a linjens palliativa behandling	p_regim_pallforsta	Synlig om p_beh_kemosys = 1	Giltig from 2017-05 Utgår		Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Stardatum 1:a linjens palliativa behandling	p_regim_startpallfors ta	Synlig och obligatorisk om p_regim_pallforsta = 1 Ja autoComplete="off" (NORR-4020)	Giltig from 2019-04		Datum	
Regim	p_regim_forsta	Synlig och obligatorisk om p_regim_pallforsta = 1 Ja	Giltig from 2017-05		Lista; 01=Cisplatin - Fluorouracil, 02=Docetaxel, 03=Docetaxel- FLV, 04=ECF, 05=EOX, 06=FLIRI, 07=FLOT, 08=FLOX, 09=FLV, 10=FOLF, 11=FOLFIRI, 12=FOLFOX, 13=FOLFTAX, 14=Irinotekan, 15=Kapecitabin, 16=Karboplatin - Fluorouracil, 17=Karboplatin-paclitaxel 18=Oxaliplatin - Fluorouracil, 19=Paclitaxel, 20=SIRI, 21=SOX, 22=Teysuno (tegafur-gimeracil- oteracil), 23=Trastuzumab, 24=XELOX, 31=Trastuzumab deruxktekan,98=Annan	
Annan regim	p_regim_forstaantxt	Synlig och obligatorisk om p_regim_forsta = 98 Annan	Giltig from 2017-05		Text (50)	
Ev. ytterligare regim	p_regim_forstaytt	Synlig om p_regim_pallforsta = 1 Ja	Giltig from 2017-05		Lista; se föregående lista	
Annan regim	p_regim_forstayttant xt	Synlig och obligatorisk om p_regim_forstaytt = 98 Annan	Giltig from 2017-05		Text (50)	

NREV Onkologisk behandling – Palliativ (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontrol- ler	Datatyp ev listvärden	Hjälp-text/infotext
2:a linjens palliativa behandling	p_regim_pallandra	Synlig om p_beh_kemosys = 1	Giltig from 2017-05		Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Startdatum 2:a linjens palliativa behandling	p_regim_startpalland ra	Synlig och obligatorisk om p_regim_pallandra = 1 Ja	Giltig from 2019-04		Datum	
Regim	p_regim_andra	Synlig och obligatorisk om p_regim_pallandra = 1 Ja	Giltig from 2017-05		Lista; se föregående regimlista	
Annan regim	p_regim_andraantxt	Synlig och obligatorisk om p_regim_andra = 98 Annan	Giltig from 2017-05		Text (50)	
Ev. ytterligare regim	p_regim_andraytt	Synlig om p_regim_pallandra = 1 Ja	Giltig from 2017-05		Lista;, se föregående regimlista	
Annan regim	p_regim_andrayttant xt	Synlig och obligatorisk om p_regim_andraytt = 98 Annan	Giltig from 2017-05		Text (50)	
3:e linjens palliativa behandling	p_regim_palltredje	Synlig om p_beh_kemosys = 1	Giltig from 2017-05		Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Stardatum 3:e linjens palliatvia behandling	p_regim_startpalltred je	Synlig och obligatorisk om p_regim_palltredje = 1 Ja	Giltig from 2019-04		Datum	
Regim	p_regim_tredje	Synlig och obligatorisk om p_regim_palltredje = 1 Ja	Giltig from 2017-05		Lista; se föregående regimlista	
Annan regim	p_regim_tredjeantxt	Synlig och obligatorisk om p_regim_tredje = 98 Annan	Giltig from 2017-05		Text (50)	
Ev. ytterligare regim	p_regim_tredjeytt	Synlig om p_regim_palltredje = 1 Ja	Giltig from 2017-05		Lista; se föregående regimlista	
Annan regim	p_regim_tredjeyttant xt	Synlig och obligatorisk om p_regim_tredjeytt = 98 Annan	Giltig from 2017-05		Text (50)	
Avliden	p_avl_avliden	Hämtas från befolkningsregistret. Möjlig att redigera	Giltig from 2017-05		Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Datum	p_avl_avliddat	Synlig om Avliden = Ja	Giltig from 2017-05		Datum	

NREV Prediktiv analys						
Prediktiva analyser fylls i via formulären: Diagnostik, Neoadjuvant behandling, Adjuvant behandling, Definitiv kemoradioterapi, Palliativ behandling						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Inrapporteringsuppgifter						
Initierat av	pa_initav	Alltid synlig, sätts auto- matiskt	Fr o m 2023-05		Text (100)	
Inrapportör	pa_inrapp	Alltid synlig, sätts auto- matiskt	Fr o m 2023-05		Text (30)	
Inrapporterande enhet	pa_inrappenhet	Alltid synlig, sätts auto- matiskt	Fr o m 2023-05		Text (250)	
Klinikkod	pa_klinkod	Alltid synlig, sätts auto- matiskt	Fr o m 2023-05		Text (3)	
Sjukhuskod	pa_sjhkod	Alltid synlig, sätts auto- matiskt	Fr o m 2023-05		Text (6)	
Datum för ifyllande	pa_ifylldat	Alltid synlig, sätts auto- matiskt vid sparandet	Fr o m 2023-05		Datum	
Monitors kommentar	pa_monkom		Fr o m 2023-05		Text (70)	
Prediktiv analys						
MMR/MSI	pa_mmrsi	Alltid synlig	Fr o m 2023-05		Kryssruta	MMR: mismatch repair
Undersökt material	pa_mmrmaterial	Synlig om pa_mmrsi = TRUE	Fr o m 2023-05		Lista NREV_undmat_mmr; 0=Di- agnostisk biopsi; 1=Resektat; 2=Recidiv	
Utfall	pa_mmrutfall	Synlig om pa_mmrsi = TRUE	Fr o m 2023-05		Lista; 0=pMMR eller MSS/MSI-L; 1=dMMR eller MSI-H	pMMR: proficient MMR, inget bortfall av MMR- proteiner, dMMR: defici- ent MMR, bortfall av ett eller flera MMR- proteiner, MSS: mikrosa- tellitstabilitet, MSI-L: låg mikrosatellitinstabilitet, MSI-H: hög mikrosatellit- instabilitet
HER2	pa_her	Alltid synlig	Fr o m 2023-05		Kryssruta	
Undersökt material	pa_hermaterial	Synlig om pa_her2 = TRUE	Fr o m 2023-05		Lista NREV_undmat_her; 0=Dia- agnostisk biopsi; 1=Resektat; 2=Recidiv	
Utfall	pa_herutfall	Synlig om pa_her2 = TRUE	Fr o m 2023-05		Lista NREV_herutfall; 0=HER2- negativ; 1=HER2-positiv	
PD-L1 CPS	pa_pdl1cps	Alltid synlig	Fr o m 2023-05		Kryssruta	
Undersökt material	pa_pdl1cpsmaterial	Synlig om pa_pdl1cps = TRUE	Fr o m 2023-05		Lista NREV_undmat_cps; 0=Dia- agnostisk biopsi; 1=Resektat; 2=Recidiv	

NREV Prediktiv analys						
Prediktiva analyser fylls i via formulären: Diagnostik, Neoadjuvant behandling, Adjuvant behandling, Definitiv kemoradioterapi, Palliativ behandling						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Utfall	pa_pdl1cpsutfall	Synlig om pa_pdl1cps = TRUE	Fr o m 2023-05		Lista NREV_cpsutfall; 0= <1; 1= >1, <5; 2= >5, <10; 3= >=10	
PD-L1 TPS	pa_pdl1tps	Alltid synlig	Fr o m 2023-05		Kryssruta	
Undersökt material	pa_pdl1tpsmaterial	Synlig och obligatorisk om pa_pdl1tps = TRUE	Fr o m 2023-05		Lista NREV_undmat_tps; 0=Diagnostisk biopsi; 1=Resektat; 2=Recidiv	
Utfall	pa_pdl1tpsutfall	Synlig och obligatorisk om pa_pdl1tps = TRUE	Fr o m 2023-05		Lista NREV_tpsutfall; 0= <1%; 1= >=1%	
PD-L1 TAP	pa_pdl1tap	Alltid synlig	Fr o m 2023-05		Kryssruta	
Undersökt material	pa_pdl1tapmaterial	Synlig och obligatorisk om pa_pdl1tap = TRUE	Fr o m 2023-05		Lista NREV_undmat_tap; 0=Diagnostisk biopsi; 1=Resektat; 2=Recidiv	
Utfall	pa_pdl1taputfall	Synlig och obligatorisk om pa_pdl1tap = TRUE	Fr o m 2023-05		Lista NREV_taputfall; 0= <1%; 1= >=1%, <5%; 2= >=5%, <10%; 3= >= 10%	
Claudin 18.2	pa_claudin182	Alltid synlig	Fr o m 2023-05		Kryssruta	
Undersökt material	pa_claudin182material	Synlig och obligatorisk om pa_claudin182 = TRUE	Fr o m 2023-05		Lista NREV_undmat_claudin; 0=Diagnostisk biopsi; 1=Resektat; 2=Recidiv	
Utfall	pa_claudin182utfall	Synlig och obligatorisk om pa_claudin182 = TRUE	Fr o m 2023-05		Lista NREV_claudinutfall; 0=Claudin 18.2-negativ; 1=Claudin 18.2-positiv	

NREV Onkologisk uppföljning (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Administrativa variabler						
Formuläret uppdateras	ou_uppdateras			Administrativ variabel för kopplingskomponenten	Kryssruta	
Label från kopplingskomponenten: Uppgifter saknas och formuläret kan ej fyllas komplett. Obligatoriska fält kan lämnas utan värde.	Kopplingskomponent	Alltid synlig				
Label i register: Markera om komplett registrering inte kan utföras pga att uppgifter saknas	ou_uppgifter_saknas				Kryssruta	
Inrapporteringsuppgifter		Synlig om villkor för registrering av formulär är uppfyllt				
Initierat av	ou_inr_initieratav	Inrapportör (Read only - Sätts automatiskt) Monitor (Obligatorisk)			Text 100	
Inrapportör	ou_inr_inrapp	Inrapportör (Read only - Sätts automatiskt) Monitor (Obligatorisk)			Text 30	Vem den anmälade inrapportören är. Det tillhandahålls av systemet vid uppstart av ärende av inrapportör, monitor måste sätta detta själv.
Inrapporterande enhet	ou_inr_inrappenhet	Inrapportör (Read only - Sätts automatiskt) Monitor (Obligatorisk)			Text 50	
Klinik kod	ou_inr_klinkod	Aldrig synlig			Text 3	
Sjukhuskod	ou_inr_sjhkod	Aldrig synlig			Text 6	
Monitors kommentar	ou_inr_monkom		2022-04 - Uppdaterat label till att överensstämma med formulär		Text (70)	Kommentarsruta för monitor
Datum för ifyllande	ou_inr_rappdat	Inrapportör (Read only - Sätts automatiskt) Monitor (Sätts automatiskt - Obligatorisk)			Datum	

NREV Onkologisk uppföljning (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Primära uppgifter		Synlig om villkor för registrering av formulär är uppfyllt				
Datum för utvärdering	ou_uppf_datum	Obligatorisk			Datum	Om komplett remission så ange besöksdatum. Annars ange undersöknings-/provtagningsdatum för det första av CT/PET/skopi/biopsi som påvisat icke-komplett remission eller progress/fjärrmetastasering/recidiv
Uppföljningstillfälle	ou_uppf_uppfoljning	Obligatorisk	Giltig from 2019-	Undantagen från kompletteringskryssrutan . Filtreras beroende på tidigare registrering, t.ex.; År år 1 registrerad sedan tidigare filtreras det valet ur listan.	Lista: 01= 1års uppföljning, 02=2års uppföljning, 03= 3års uppföljning	Avser endast uppföljning efter definitiv kemoradioterapi eller vid komplett remission efter neoadjuvant behandling utan kirurgi. Detta ska registreras en gång per år i tre år. Tiden räknas från: • Om patienten fått definitiv kemoradioterapi räknas tiden f
Undersökningar		Synlig om villkor för registrering av formulär är uppfyllt				
CT	ou_uppf_ct	Obligatorisk			Lista; Nej, Ja	
PET	ou_uppf_pet	Obligatorisk			Lista; Nej, Ja	
Skopi	ou_uppf_skopi	Obligatorisk			Lista; Nej, Ja	
Biopsi	ou_uppf_biopsi	Obligatorisk			Lista; Nej, Ja	
Utfall		Synlig om villkor för registrering av formulär är uppfyllt				
Utfall	ou_uppf_utfall	Obligatorisk			Lista NREV_onkutfall; 01=Komplett remission, 02=Progress eller kvarvarande sjukdom, 03=Recidiv (efter tidigare komplett remission)	
Lokalt (primärtumör)	ou_uppf_lokalt	Synlig och obligatorisk om ou_uppf_utfall = 2 eller 3		Minst en av ou_uppf_lokalt, ou_uppf_regionalt och ou_uppf_fjmet måste besvaras med Ja	Lista; 0=Nej, 1=Ja	

NREV Onkologisk uppföljning (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Regionalt (N-Lymfkörtlar)	ou_uppf_regionalt	Synlig och obligatorisk om ou_uppf_utfall = 2 eller 3		Minst en av ou_uppf_lokalt, ou_uppf_regionalt och ou_uppf_fjmet måste besvaras med Ja	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Fjärrmetastasering	ou_uppf_fjmet	Synlig och obligatorisk om ou_uppf_utfall = 2 eller 3		Minst en av ou_uppf_lokalt, ou_uppf_regionalt och ou_uppf_fjmet måste besvaras med Ja	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Kirurgi		Synlig om villkor för registrering av formulär är uppfyllt OCH ou_uppf_utfall = 2 eller 3				
Kirurgi (salvage)	ou_kir_kirurgi	Synlig och obligatorisk om ou_uppf_utfall = 2 eller 3			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Behandlande sjukhus/klinik	ou_kir_salvagesjhklin	Synlig om ou_kir_kirurgi = 1	Giltig from 2020-5		Text (200)	
Sjukhuskod	ou_kir_salvagesssjuh	Uppdateras från ou_kir_salvagesjhklin Dold	Giltig from 2020-5		Text (6)	
Klinkod	ou_kir_salvagesklin	Uppdateras från ou_kir_salvagesjhklin Dold	Giltig from 2020-5		Text (3)	
Palliativ onkologisk behandling	ou_kir_pallonk	Synlig och obligatorisk om ou_uppf_utfall = 2 eller 3	Giltig from		Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Behandlande sjukhus/klinik	ou_kir_pallonksjhklin	Synlig om ou_kir_pallonk = 1	Ny 2022-01 Nytt beteende		Text(200)	
Sjukhuskod	ou_kir_pallonksjuh	Ej synlig	Ny 2022-01		Text(6)	
Klinikkod	ou_kir_pallonkklin	Ej synlig	Ny 2022-01		Text(3)	
Nästa uppföljning		Synlig om ou_uppf_uppföljning = 01 eller 02	Ny 2022-02			
Nästa uppföljning sker vid inrapporterande sjukhus/klinik	ou_nasta_uppföljning	Obligatorisk	Ny 2022-01		Lista; 0=Nej, 1=Ja	

NREV Onkologisk uppföljning (1:M till Diagnostik)						
Text i formulär	Kortnamn	Obligatorisk - villkor, Synlig - villkor	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp-text/infotext
Uppföljande sjukhus/klinik	ou_nasta_uppfoljand esjhklin	Synlig om ou_nasta_uppfoljning = 0	Ny 2022-01		Text(200)	
Sjukhuskod	ou_nasta_uppfoljand esjuh	Ej synlig	Ny 2022-01		Text(6)	
Klinikkod	ou_nasta_uppfoljand eklin	Ej synlig	Ny 2022-01		Text(3)	
Variabler som inte längre ingår i formulär för onkologisk uppföljning						
Avliden	ou_avl_avliden		Borttaget	Hämtas från befolkningsregistret. Möjlig att redigera	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Datum	ou_avl_avliddat	Synlig om Avliden = Ja	Borttaget	Hämtas från befolkningsregistret. Möjlig att redigera	Datum	