

INCA Variabelbeskrivning

för CNS-tumörer

Uppdaterad 2018-04-26 Lisa Tykesson/Åsa Sundberg

Nationellt kvalitetsregister för CNS-tumörer

Ordförande	Roger Henriksson, Regionalt cancercentrum Stockholm-Gotland, roger.henriksson@sll.se
Ansvarigt Regionalt cancercentrum	Regionalt cancercentrum norr Norrlands universitetssjukhus 901 85 Umeå
Nationell koordinator	Kerstin Rehn, Regionalt cancercentrum norr, Norrlands universitetssjukhus, Umeå, kerstin.rehn@vll.se
Utvecklingsteam	Utvecklingsteam norr. Kontakt Lisa Tykosson, Regionalt cancercentrum norr, Norrlands universitetssjukhus, Umeå lisa.tykosson@vll.se
Nationellt ansvarig statistiker	Kristina Lundqvist, Regionalt cancercentrum, Norrlands universitetssjukhus, Umeå kristina.lundqvist@vll.se

Innehåll

CNS Flik 1. Anmälan – Canceranmälan	3
CNS Tumörtabell	8
CNS Flik 2. Kirurgi.....	10
CNS Opererad tumör.....	17
CNS Flik 3. Icke-kirurgisk behandling	18
CNS Flik 4. Postoperativt förlopp.....	22

Variabelbeskrivningens innehåll

Variabelnamn	Namn i registret, visas vid sammanställning i webbgränssnittet
Text i formulär (etikett/label)	Namn i webbformuläret
Kortnamn	Kortnamn i registret, visas vid export till XML- eller textfil
Obligatorisk- villkor Synlig - villkor	Information om en variabel är <ul style="list-style-type: none">• Obligatorisk inkl ev villkor• Synlig inkl ev villkor
Giltighet/Kommentar Datum + förändring	Information om <ul style="list-style-type: none">• Förändring av giltighet med datumangivelse• Ändring av text i formulär eller variabelns värdelista
Beräkningar/kontroller	Information om <ul style="list-style-type: none">• 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/hjälp text	Beskrivning av variabelns innehåll/ text från manualen

CNS Flik 1. Anmälan – Canceranmälan

Label i formulär/text i etikett	Kortnamn	Tabell	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datotyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Inrapporteringsuppgifter						
Inrapporterande enhet	a_inr_inrappenh	Anm		Sätts automatiskt		
Inrapportör	a_inr_inrapp	Anm		Sätts automatiskt		
Initierat av	a_inr_initav	Anm		Sätts automatiskt		
Klinik kod	a_inr_klinkod	Anm		Sätts automatiskt		
Sjukhuskod	a_inr_sjhkod	Anm		Sätts automatiskt		
Datum för ifyllande/Inrapporteringsdatum	a_inr_inrapdat	Anm		Sätts automatiskt. Datum sätts automatiskt till dagens datum vid åtgärd klar		
Primära uppgifter						
Anmälande läkare	a_prim_lakare				Text (250)	
Datum för välgrundad misstanke	a_prim_datvalgrmisstanke				Datum	
Ankomst av remiss till första specialistklinik	a_prim_ankavremiss				Datum	
Tumör						
Tumörens läge	a_tum_lage	Anm		Synlig och obligatorisk, styr resten av formuläret samt kirurgiformulär.	01=C71.0 Hjärna, 02=C70.0 Hjärnhinnor, 03= C72.0 Ryggmärg, 04=C70.1 Ryggmärgshinnor, 05=C72.5 Kranialnerv, 06=C75.2 Hypofysgång, 07=C75.3 Corpus pineale	
ICD-kod	a_tum_icd	Ny variabel!		Visas för alla tumörgrupper när a_tum_lage har ett värde	01=C70.0 Hjärnhinnor, 02=C70.1 Ryggmärgshinnor, 03=C71.0 Storhjärna (cerebrum), 04=C71.1 Frontallob, 05=C71.2 Temporallob, 06= C71.3 Parietallob, 07= C71.4 Occipitallob, 08= C71.5 Hjärnventriklar med plexus choroideus, exkl fjärde ventrikeln, 09= C71.6 Li	
Följande lägesvariabler visas endast om a_tum_lage = 02 kryssrutor är obligatoriskt att kryssa ett alternativ per nivå. Nivåer anges med ytterligare ett containernamn						

CNS Flik 1. Anmälan – Canceranmälan

Label i formulär/text i etikett	Kortnamn	Tabell	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datotyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Antal tumörer	a_men_anttum	Anm	Alternativ 5 och 6 plockas bort 2018-04-26		Lista; 1=1, 2=2, 3=3, 4=3+, 5=Meningiomatos, 6=NF2	Vid mer än en tumör alternativt NF2 anges läge för de tre tumörer som anses viktigast.
NF2	a_men_nftva		Tillkommer 2018-04-26		Lista; 0=Nej, 1=Ja, 2=Okänt	
Tumörlokalisering				Rubrik/Avsnitt.		
Tumörpost	t_tumorpost	Tum	Administrativ variabel för att hantera koppling till specifik tumör	Aldrig synlig		
Konvexitet	t_lok_konvex	Tum			Kryssruta	
Supratentoriellt	t_lok_kon_supratent	Tum			Kryssruta	
Infratentoriellt	t_lok_kon_infratent	Tum			Kryssruta	
Parasagittal	t_lok_infra_parasag	Tum		Aldrig obligatorisk	Kryssruta	
Främre skallbas	t_lok_frskallbas	Tum			Kryssruta	
Olfaktorius	t_lok_fr_olfaktorius	Tum			Kryssruta	
Planum sfenoidale	t_lok_fr_planum	Tum			Kryssruta	
Tuberculum sellae	t_lok_fr_tuberculum	Tum			Kryssruta	
Mellersta skallbasen	t_lok_mellskallbas	Tum			Kryssruta	
Sinus cavernosus	t_lok_mell_sinus	Tum			Kryssruta	
Parasellärt	t_lok_mell_parasell	Tum			Kryssruta	
Clinoideus anterior/medial kilbensvingen	t_lok_mell_clinoideus	Tum			Kryssruta	
Lateralt kilben	t_lok_mell_latkilben	Tum			Kryssruta	
Temporal fossa	t_lok_mell_tempfossa	Tum			Kryssruta	
Bakre skallbas	t_lok_bakskallbas	Tum			Kryssruta	
Petroclival (pre-meatal)	t_lok_bak_petroclival	Tum			Kryssruta	
Ponsvinkel (retro-meatal)	t_lok_bak_ponsvinkel	Tum			Kryssruta	
Foramen magnum (crancervikala övergången)	t_lok_bak_foramen	Tum			Kryssruta	
Tentorie	t_lok_tentorie	Tum			Kryssruta	
Falx	t_lok_falx	Tum			Kryssruta	
Pineale	t_lok_pineale	Tum			Kryssruta	
Opticus (nervskide)	t_lok_opticus	Tum			Kryssruta	
Intraventrikulär	t_lok_intraven	Tum			Kryssruta	

CNS Flik 1. Anmälan – Canceranmälan

Label i formulär/text i etikett	Kortnamn	Tabell	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datotyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Växtkaraktäristika				Rubrik/Avsnitt. Synligt om a_men_anttum är besvarad		
En-plaque växt	t_lok_vaxt_enplaque	Tum			Kryssruta	
Intraosseös växt	t_lok_vaxt_intraoss	Tum			Kryssruta	
Inväxt i venös sinus	t_lok_vaxt_venossinus	Tum			Kryssruta	
Inväxt i kranialnervsforamen	t_lok_vaxt_kranialnerv	Tum			Kryssruta	
Ödem	t_lok_vaxt_odem	Tum			Kryssruta	
Följande lägesvariabler visas endast om a_tum_lage = (03 04) obligatoriskt att ange ett alternativ						
Cervikalt	a_rygg_cervik	NYA			Kryssruta	
Thorakalt	a_rygg_thorak	NYA			Kryssruta	
Cauda equina	a_rygg_cauda	NYA			Kryssruta	
Följande lägesvariabler visas endast om a_tum_lage = (01 05 06 07) obligatoriskt att ange ett alternativ						
Tumörstorlek	a_tum_storlek	Anm		Visas även om a_tum_lage == 03 04	Heltal	Anges i mm
Kontrastuppladdning	a_gliom_kontrast	Anm			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Höger	a_gliom_hoger	Anm			Kryssruta	
Vänster	a_gliom_vanster	Anm			Kryssruta	
Bilateralt	a_gliom_bilateralt	Anm			Kryssruta	
Centralt	a_gliom_centralt	Anm			Kryssruta	
Multilobulär	a_gliom_multilobar	Anm			Kryssruta	
Multifokal	a_gliom_multifokal	Anm			Kryssruta	
Patientuppgifter				Block synligt när a_tum_lage är besvarat.		
Rökvanor	a_pat_rokvanor	Anm			Lista; 1=Aldrig rökare, 2=Före detta rökare, 3=Rökare, 98=Okänt	
Tidigare given strålbehandling	a_pat_tidigstralbeh	Anm			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
År	a_pat_tidigstralbehar	Anm	Fick namn "År för tidigare strålbehandling"		Heltal	

CNS Flik 1. Anmälan – Canceranmälan

Label i formulär/text i etikett	Kortnamn	Tabell	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Genomgången endovaskulär behandling för intrakraniella aneurysm och kärlmissbildningar	a_pat_endovaskbeh	Anm			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
År	a_pat_endovaskbehar	Anm	Fick namn "År för endovaskulär behandling"		Heltal	
Symtom vid insjuknande				Rubrik/Avsnitt		
Symtomfri	a_symt_symtomfri				Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Följande symtomvariabler visas endast om a_tum_lage = (01 05 06 07) && a_symt_symtomfri = 0				Om inte annat anges är de obligatoriska och synliga		
Fokalneurologiska	a_symt_fokalneuro	Anm			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Epilepsi	a_symt_epilepsi	Anm			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Trycksymtom	a_symt_trycksymtom	Anm			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Kognitions- och/eller personlighetsförändringar	a_symt_kognition	Anm			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Huvudvärk	a_symt_huvudvarck	Anm			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Kranialnervssymtom	a_symt_kranialnerv	Anm			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Följande symtomvariabler visas endast om a_tum_lage = (03 04) && a_symt_symtomfri =0				Om inte annat anges är de obligatoriska och synliga		
Smärta	a_symt_rygg_smarta	Anm			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Rotsymtom	a_symt_rygg_rot	Anm			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Ryggmärgsymtom	a_symt_rygg_ryggmarg	Anm			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Sfinkterpåverkan (Blås- och/eller tampåverkan)	a_symt_rygg_blastarm	Anm			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Diagnosuppgifter				Block synligt när a_tum_lage är besvarat.		
Diagnosdatum enligt första bilddiagnostik	a_diag_diagdatum	Anm			Datum	
Datortomografi	a_diag_datortomo	Anm			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
MRT	a_diag_mrt	Anm			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
PET	a_diag_pet	Anm		Ej synlig om a_tum_lage = 03 04	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Annat	a_diag_annanund	Anm			Lista; 0=Nej, 1=Ja	

CNS Flik 1. Anmälan – Canceranmälan

Label i formulär/text i etikett	Kortnamn	Tabell	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Specificera	a_diag_annanundtxt	Anm		Ej synlig om a_tum_lage = 03 04	Text (100)	
SNOMED (Rtg)	a_diag_snomed	Anm		Om a_tum_lage = 02 visas endast listvärde 0, 1 och 5. Om a_tum_lage = 01 05 06 07 visas alla värden utom 5. Om a_tum_lage = 03 visas listvärde 0, 1, 3. Om a_tum_lage = 04 visas 0, 1	Lista; 0= 80000 Benign tumör,01=80001 Misstänkt malign/oklart benign eller malign, 02=90043 Germinom, 03=80003 UNS malign tumör 04= 93803 Hjärnstamsgliom, 05= 95300 Meningiom	a_tum_lage = 02 är hjärnhinnor a_tum_lage 01 05 06 07 är hjärna, kranialnerv, hypofysgång och corpus pineale a_tum_lage = 03 = ryggmärg a_tum_lage = 04 = ryggmärgshinnor
Hög-/Lågmalign	a_diag_snomedmalign	Anm		Visas endast om a_diag_snomed = 03 80003 UNS Malign tumör	Lista; 0=Misstänkt högmalign, 01=Misstänkt lågmalign	
Planerad behandling				Block synligt när a_tum_lage är besvarat.		
Har patienten, i journal dokumenterad, namngiven kontaktsjuksköterska	a_plan_kontaktssk	Anm	Fick namnet "Kontaktsjuksköterska"	Listvärde 02 visas endast a_tum_lage = 03 04	Lista; 0=Nej, 01=Ja, 02=Inte aktuellt	
Behandlingsbeslut taget av patientansvarig läkare	a_plan_men_behbeslut	Anm		Visas endast om a_tum_lage == 02	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
MDT-Konferens (före behandling)	a_plan_mdt	Anm			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Datum	a_plan_mdtdat	Anm	Fick namnet "Datum för MDT-konferens"	Efter diagnosdatum, före första behandling (operation eller icke-kirurgisk behandling)	Datum	
Planerad första behandling	a_plan_planbeh	Anm		Om a_tum_lage = 02 visas listvärde 3 men inte 4. Om a_tum_lage != 02 visas listvärde 4 men inte 3	Lista; 1=Icke-kirurgisk behandling, 2=Kirurgisk behandling, 3=Avslut, 4=Symtomlindrande behandling, 5=Exspektans	
Behandlande sjukhus/klinik		Anm			VD-Lista	
Behandlande sjukhus/klinik	a_plan_behsjhclin				Text (400)	
Sjukhuskod	a_plan_sjhkod	Anm	Fick namnet "Sjukhuskod - behandlande sjukhus"	Endast synliga och redigerbara för monitor	Text(10)	
Klinikkod	a_plan_klinkod	Anm	Fick namnet "a_plan_klinkod"	Endast synliga och redigerbara för monitor	Text(10)	
Hemortssjukhus		NYA			VD-Lista	
Hemortssjukhus/Klinik	a_plan_hemsjhclin	NYA			Text (400)	

CNS Flik 1. Anmälan - Canceranmälan

Label i formulär/text i etikett	Kortnamn	Tabell	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datotyp ev listvärden	Hjälpstext/infotext
Sjukhuskod - Hemort	a_plan_hemsjhkod	NYA			Text (10)	
Klinikkod - Hemort	a_plan_hemlinkod	NYA			Text (10)	
Funktionsgrad enligt WHO	a_plan_who	Anm			Lista; 0=0, 1=1, 2=2, 3=3, 4=4	

CNS Tumörtabell

Label i formulär/text i etikett	Kortnamn	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datotyp ev listvärden	Hjälpstext/infotext
Tumörpost	t_tumorpost	Administrativ variabel för att hantera koppling till specifik tumör	Aldrig synlig	??	
Nytilkommen tumör	t_nytilkommen		Om en tumör registreras från Kirurgifliken ska den sättas som nytilkommen.	Kryssruta	
Konvexitet	t_lok_konvex			Kryssruta	
Supratentoriellt	t_lok_kon_supratent			Kryssruta	
Infratentoriellt	t_lok_kon_infratent			Kryssruta	
Parasagittal	t_lok_infra_parasag			Kryssruta	
Främre skallbas	t_lok_frskallbas			Kryssruta	
Olfaktorius	t_lok_fr_olfaktorius			Kryssruta	
Planum sfenoidale	t_lok_fr_planum			Kryssruta	
Tuberculum sellae	t_lok_fr_tuberculum			Kryssruta	
Mellersta skallbasen	t_lok_mellskallbas			Kryssruta	
Sinus cavernosus	t_lok_mell_sinus			Kryssruta	
Parasellärt	t_lok_mell_parasell			Kryssruta	
Clinoideus anterior/medial kilbensvingen	t_lok_mell_clinoideus			Kryssruta	
Lateralt kilben	t_lok_mell_latkilben			Kryssruta	
Temporal fossa	t_lok_mell_tempfossa			Kryssruta	
Bakre skallbas	t_lok_bakskallbas			Kryssruta	
Petroclival (pre-meatal)	t_lok_bak_petroclival			Kryssruta	
Ponsvinkel (retro-meatal)	t_lok_bak_ponsvinkel			Kryssruta	
Foramen magnum (crancervikala övergången)	t_lok_bak_foramen			Kryssruta	
Tentorie	t_lok_tentorie			Kryssruta	

CNS Tumörtabell

Label i formulär/text i etikett	Kortnamn	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp text/infotext
Falx	t_lok_falx			Kryssruta	
Pineale	t_lok_pineale			Kryssruta	
Opticus (nervskide)	t_lok_opticus			Kryssruta	
Intraventrikulär	t_lok_intraven			Kryssruta	
Växtkaraktistika				Rubrik	
En-plaque växt	t_lok_vaxt_enplaque			Kryssruta	
Intraosseös växt	t_lok_vaxt_intraoss			Kryssruta	
Inväxt i venös sinus	t_lok_vaxt_venossinus			Kryssruta	
Inväxt i kranialnervsforamen	t_lok_vaxt_kranialnerv			Kryssruta	
Ödem	t_lok_vaxt_odem			Kryssruta	

CNS Flik 2. Kirurgi

Label i formulär/text i etikett	Kortnamn	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälpstext/infotext
Inrapporteringsuppgifter			Alltid synligt block		
Inrapporterande enhet	k_inr_inrappenhet		Sätts automatiskt		
Inrapportör	k_inr_inrapp		Sätts automatiskt		
Initierat av	k_inr_initav		Sätts automatiskt		
Klinik kod	k_inr_klinkod		Sätts automatiskt		
Sjukhuskod	k_inr_sjhkod		Sätts automatiskt		
Datum för ifyllande	k_inr_inrapdat		Sätts automatiskt		
Primära uppgifter inför planerad operation			Alltid synligt block		
Planerad kirurgi ej utförd	k_prim_planopejutford		Släcker ner resterande delar av formuläret bortsett från k_prim_gliom_orsak k_prim_men_orsak	Kryssruta	
Orsak	k_prim_gliom_orsak			Lista; 01=Patientens val, 02=Medicinska skäl, 03=Administrativa skäl (resursbrist)	
Orsak	k_prim_men_orsak		Endast synligt om a_tum_lage = 02	Lista; 01=Avböjd, 02=Senarelagd	
Orsak till senarelagd operation	k_prim_men_orsen		Endast synligt om a_tum_lage = 02 && k_prim_men_orsak = 02	Lista; 01=Patientens val, 02=Medicinska skäl, 03=Administrativa skäl (resursbrist)	
Orsak till avböjd operation	k_prim_men_orsavb		Endast synligt om a_tum_lage = 02 && k_prim_men_orsak = 01	Lista; 01=Patientens val, 02=Medicinska skäl, 03=Benigt förväntat naturalförlopp	
Funktionsgrad enligt WHO	k_prim_who		Endast synlig om k_prim_planopejutford && a_tum_lage == 02	Lista; 0=0, 1=1, 2=2, 3=3, 4=4, 98=98	
Beslutsdatum för kirurgi	k_prim_beslutsdat		Före operationsdatum	Datum	
Operationsdatum	k_prim_opdat			Datum	
Preoperativ MDT-Konferens	k_prim_mdt		Endast synlig om a_tum_lage != 02	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Operation	k_prim_operation			Lista; 1=Primär, 2=Kompletterande, 3=Recidiv	
Preoperativ utredning			Endast synligt om a_tum_lage = (01 03 04 05 06 07)		
Datortomografi	k_preop_glirg_datortom			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
MRT	k_preop_glirg_mr			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Neurofysiologi	k_preop_rygg_neurofys			Lista; 0=Nej, 1=Ja	

CNS Flik 2. Kirurgi

Label i formulär/text i etikett	Kortnamn	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälpstext/infotext
SIG bedömning/ASIA	k_preop_rygg_asia			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
PET	k_preop_gliom_pet			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Neuropsykbedömning	k_preop_gliom_neurops			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
fMRI	k_preop_gliom_fmri			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
nTMS	k_preop_gliom_ntms			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Traktografi	k_preop_gliom_trakto			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Logopedbedömning	k_preop_gliom_logop			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Kognitivt test	k_preop_gliom_kognitiv			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Annat	k_preop_gliom_annat			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Specificera	k_preop_gliom_annatspec			Text (100)	
Funktionsgrad (vid operationstillfälle/i samband med inskrivning)	k_preop_gliom_who			Lista; 0=0, 1=1, 2=2, 3=3, 4=4	
Kortisonbehandling	k_preop_glirg_kortison			Lista; 01=Symtomlindande, 02= Inför kirurgi, 03= Nej	
Preoperativa symtom			Endast synligt om a_tum_lage = (01 03 04 05 06 07)		
Fokalneurologiska	k_preop_gliom_fokalneuro			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Tal	k_preop_gliom_tal		Endast synlig om k_preop_gliom_fokalneuro = 1 Ja	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Syn	k_preop_gliom_syn		Endast synlig om k_preop_gliom_fokalneuro = 1 Ja	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Hörsel	k_preop_gliom_horsel		Endast synlig om k_preop_gliom_fokalneuro = 1 Ja	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Sensoriska*	k_preop_gliom_sensor		Endast synlig om k_preop_gliom_fokalneuro = 1 Ja	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Arm	k_preop_gliom_sensarm		Endast synlig om k_preop_gliom_sensor = 1 Ja	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Ben	k_preop_gliom_sensben		Endast synlig om k_preop_gliom_sensor = 1 Ja	Lista; 0=Nej, 1=Ja	

CNS Flik 2. Kirurgi

Label i formulär/text i etikett	Kortnamn	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Pares*	k_preop_gliom_pares		Endast synlig om k_preop_gliom_fokalneu ro = 1 Ja	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Arm	k_preop_gliom_paresarm		Endast synlig om k_preop_gliom_pares = 1 Ja	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Ben	k_preop_gliom_paresben		Endast synlig om k_preop_gliom_pares = 1 Ja	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Plegi*	k_preop_gliom_plegi		Endast synlig om k_preop_gliom_fokalneu ro = 1 Ja	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Arm	k_preop_gliom_plegiarm		Endast synlig om k_preop_gliom_plegi = 1 Ja	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Ben	k_preop_gliom_plegiben		Endast synlig om k_preop_gliom_plegi = 1 Ja	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Kranialnervspåverkan	k_preop_gliom_krannerv			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Epilepsi	k_preop_gliom_epilepsi			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Fokal	k_preop_gliom_fokalep		Endast synlig om k_preop_gliom_epilepsi = 1 Ja	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Generaliserad	k_preop_gliom_sekundep		Endast synlig om k_preop_gliom_epilepsi = 1 Ja	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Trycksymtom	k_preop_gliom_trycksymt			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Kognition och/Eller personlighetsförändringar	k_preop_gliom_kognforand			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Huvudvärk	k_preop_gliom_huvudv			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Smärta	k_preop_rygg_smarta			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Rotsymtom	k_preop_rygg_rotsymt			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Ryggmärgssymtom	k_preop_rygg_ryggmarg			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Sfinkterpåverkan (Blås- och/eller tarpåverkan)	k_preop_rygg_sfinkter			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Operationsindikation			Endast synligt om a_tum_lage =(02 03 04)		
Symtom	k_indik_menrg_symtom			Kryssruta	

CNS Flik 2. Kirurgi

Label i formulär/text i etikett	Kortnamn	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datotyp ev listvärden	Hjälpstext/infotext
Tillväxt	k_indik_menrg_tillvaxt			Kryssruta	
Storlek	k_indik_menrg_storlek			Kryssruta	
Patientens önskan	k_indik_menrg_patonsk			Kryssruta	
Ödem	k_indik_menrg_odem			Kryssruta	
Förväntat naturalförlopp	k_indik_menrg_natural			Kryssruta	
Profylax			Endast synligt om a_tum_lage = 02		
Kortison	k_profylax_men_kortison			Kryssruta	
Antiepileptika	k_profylax_men_antiep			Kryssruta	
Antikoagulantia	k_profylax_men_antikoag			Kryssruta	
Kompressionsstövlar	k_profylax_men_kompress			Kryssruta	
Peroperativt			Endast synligt om a_tum_lage = (01 03 04 05 06 07)		
Kirurgisk intention*	k_perop_glirg_intent			Lista; 01=Biopsi, 02=Partiell resektion, 03=Radikal kirurgi, 04=Resektion till funktionell grad	
Antibiotika profylax	k_perop_glirg_antiprof	Variabel tas bort 2018-04-26 efter beslut på styrgruppsmöte		Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Vakenkirurgi	k_perop_gliom_vaken			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Peroperativ indikering	k_perop_rygg_indik			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Genomlysning	k_perop_rygg_genomlys			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Interoperativ radiologi	k_perop_gliom_interradio			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
CT	k_perop_gliom_interct			Kryssruta	
MR	k_perop_gliom_intermr			Kryssruta	
Neurofysiologisk monitorering			Variabel definierad i panel "Operation" ligger endast här för att visa ordning för presentation om pat. har Gliom/Ryggstumör		

CNS Flik 2. Kirurgi

Label i formulär/text i etikett	Kortnamn	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälpstext/infotext
Neuronavigation			Variabel definierad i panel "Operation" ligger endast här för att visa ordning för presentation om pat. har Gliom/Ryggtumör		
5-ALA	k_perop_gliom_ala			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Ultraljud	k_perop_glirg_ultra			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Laminoplastik	k_perop_rygg_lamino			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Laminektomi	k_perop_rygg_laminekt			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Duraplastik med främmande material	k_perop_rygg_dura			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Spinal instrumentering	k_perop_rygg_spininstr			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Knivtid	k_perop_rygg_knivtid			Lista; 01=< 2 timmar, 02= 2-4 timmar, 03=> 4 timmar	
Postoperativ MR (inom 3 månader)	k_perop_rygg_postopmr			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Operation			Endast synligt om a_tum_lage = 02		
Opererad tumör	t_op_optumor			Kryssruta	
Nyttillkommen tumör	t_nyttillkommen			Kryssruta	
Kranioplastik	k_op_men_kranio			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Typ	k_op_men_kraniotyp		Endast synlig om k_op_men_kranio = 1 Ja	Lista; 01=Titannät (Synthes), 02=Porex/Titan, 03=Porex, 04=PEEK 3D (Synthes), 05=PMMA (Pannacos, bencement), 06=PMMA 3D (Anatomica), 07=Hydroxiapatit pasta (Bone source, Hydroset-Stryker, Norian-Synthes), 08=Hydroxiapatit 3D (Finceramica), 09=Calciumfosfat	
Duraplastik	k_op_men_dura			Lista; 01=Autologa substitut/transplantat, 02=Exogena substitut	
Autologa substitut/transplantat	k_op_men_duraauto		Endast synlig om k_op_men_dura = 01 Autologa substitut	Lista; 01=Fri benhinna, 02=Temporalis fascia, 03=Annan fascia, 04=Vaskulariserat lokalt transplantat (benhinna, temporalis fascia etc), 05=Fri vaskulariserat transplantat (mikrovaskulär lambå)	
Exogena substitut	k_op_men_duraexo		Endast synlig om k_op_men_dura = 02 Exogena substitut	Lista; 01=Lyoplant (Aesculap, Braun, etc), 02=Durepair (Medtronic), 03=Duragen (Integra), 04=Dura guard (Baxter), 05=Tachosil (Takeda), 98=Annat	

CNS Flik 2. Kirurgi

Label i formulär/text i etikett	Kortnamn	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälpstext/infotext
Specificera	k_op_men_duraexoannat		Endast synlig om k_op_men_duraexo = 98 Annat	Text (50)	
Endoskopisk approach/assistans	k_op_men_endoskop			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Neurofysiologisk monitorering	k_op_neurfys		Visas i panel "Peroperativt" för patienter med Gliom eller Ryggtumörer	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Neuronavigation	k_op_neuronav		Visas i panel "Peroperativt" för patienter med Gliom eller Ryggtumörer	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Knivtid	k_op_men_knivtid			Vill ha möjlighet att fylla i tiden i minuter men ta ut i värde av; Mindre än 3 timmar, 3-6 timmar, mer än 6 timmar	
Post operativ MDK	k_op_postopmdk		Synlig i "Peroperativt" block om a_tum_lage = (03 04). Synlig i "Postoperativ radikalitetsbedömning" om a_tum_lage = (01 05 06 07)	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Datum	k_op_men_postopmdkdat		Endast synlig om k_op_men_postopmdk = 1 Ja. (Synlig i "Peroperativt" block om a_tum_lage = (03 04). Synlig i "Postoperativ radikalitetsbedömning" om a_tum_lage = (01 05 06 07))	Datum	
Postoperativ radikalitetsbedömning			Endast synligt om a_tum_lage = (01 05 06 07)		
Postoperativ MR	k_postop_gliom_mr		Bara en behöver besvaras	Lista; 0=Nej, 01=Ja (inom 48 timmar), 02=Ja (efter 48 timmar)	
Postoperativ CT	k_postop_gliom_ct		Bara en behöver besvaras	Lista; 0=Nej, 01=Ja (inom 48 timmar), 02=Ja (efter 48 timmar)	
Radikalitet kontrastuppladdning	k_postop_gliom_kontrast	Alternativ 99 tillkommer 2018-04-26 efter beslut på styrgruppsmöte		Lista; 01=Komplett resektion, 02=Nära komplett resektion (<1 cm3) 03=Partiell resektion 99=Ej tillämbart	

CNS Flik 2. Kirurgi

Label i formulär/text i etikett	Kortnamn	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Radikalitet flairsignal	k_postop_gliom_flair	Alternativ 99 tillkommer 2018-04-26 efter beslut på styrgruppsmöte		Lista; 01=Komplett resektion, 02=Nära komplett resektion (<1 cm3) 03=Partiell resektion, 99=Ej tillämpbart	
PAD			Alltid synligt block		
PAD	k_pad_pad			Lista; 1=Ej tumör, 2=Inkonklusivt, 3=Tumör	
PAD nr	k_pad_padnr		Endast synlig om k_pad_pad = 3 Tumör	Text (10)	
PAD år	k_pad_padar		Endast synlig om k_pad_pad = 3 Tumör	Text (4)	
Datum för komplett PAD svar	k_pad_svardat	Ny from 2018-04-20	Endast synlig om k_pad_pad = 3 Tumör	Datum	
Patologlab	k_pad_patlab		Endast synlig om k_pad_pad = 3 Tumör	VD-Lista	
Patologlab kod	k_pad_patlabkod		Endast synlig om k_pad_pad = 3 Tumör	Text (3)	
Histopatologisk diagnos	k_pad_histopat		Endast synlig om k_pad_pad = 3 Tumör	Lista - listvärden i länk	
WHO Malignitetsgrad	k_pad_malignitet		Endast synlig om k_pad_pad = 3 Tumör	Lista, 01= I, 02=II, 03=III, 04=IV	
IDH mut	k_pad_glirg_idh		Endast synlig om k_pad_pad = 3 Tumör && op a_tum_lage = 01 05 06 07	Lista; 01=Nej, 02=Ja, 03=Okänt	
LOH 1p19q codel	k_pad_glirg_codel		Endast synlig om k_pad_pad = 3 Tumör && op a_tum_lage = 01 05 06 07	Lista; 01=Nej, 02=Ja, 03=Okänt	
MGMT metylerad	k_pad_glirg_mgmt		Endast synlig om k_pad_pad = 3 Tumör && op a_tum_lage = 01 05 06 07	Lista; 01=Nej, 02=Ja, 03=Okänt	
Ki67 (anges i procent)	k_pad_ki		Endast synlig om k_pad_pad = 3 Tumör	Heltal	
Ki67 okänt	k_pad_kiokant		Endast synlig om k_pad_pad = 3 Tumör. Om ikryssad blir k_pad_ki ej obligatorisk samt ej synlig, eventuellt ifyllda värden rensas från k_pad_ki	Kryssruta	

CNS Flik 2. Kirurgi					
Label i formulär/text i etikett	Kortnamn	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datotyp ev listvärden	Hjälpstext/infotext
Uppföljning					
Fortsatt uppföljning sker vid sjukhus/klinik				VD-lista	
Uppföljande sjukhus/klinik	k_uppf_uppfsjhusklin			Text (400)	
Uppföljande sjukhuskod	k_uppf_uppfsjhuskod			Text (6)	
Uppföljande klinikkod	k_uppf_uppfklinikod			Text (3)	
Patienten följes ej	k_uppf_patfoljej			Kryssruta	
Inkluderad i studieprotokoll	k_uppf_studie			Lista; 0=Nej, 01=Ja	
Icke-kirurgisk tumörbehandling	k_uppf_glirg_ickekirbeh			Lista; 0=Nej, 01=Ja	
Planerad kurativ strålbehandling	k_uppf_men_plankurstral		Får inte besvaras med 01 om k_uppf_men_planadjstral = 01	Lista; 0=Nej, 01=Ja	
Planerad adjuvant strålbehandling	k_uppf_men_planadjstral		Får inte besvaras med 01 om k_uppf_men_plankurstrali = 01	Lista; 0=Nej, 01=Ja	
Behandling sker vid sjukhus/klinik				VD-Lista	
Behandlande sjukhus/klinik	k_uppf_behsjhusklin			Text (400)	
Behandlande klinikkod	k_uppf_behklinikod			Text (3)	
Behandlande sjukhuskod	k_uppf_behsjhuskod			Text (10)	

CNS Opererad tumör					
Label i formulär/text i etikett	Kortnamn	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datotyp ev listvärden	Hjälpstext/infotext
Opererad tumör	o_op_optumor		Tumör pekas ut i Kirurgiflik	VD-koppling	
Kirurgi				VD-koppling mot kirurgtabell	
Operationsdatum	o_op_opdatum		Hämtar opdatum från k_prim_opdat	Datum	
Planerad radikalitet	o_op_radikalitet		Visas i kirurgiflik	Lista; 01=Total, 02=Subtotal, 03=Biopsi	
Peroperativ radikalitet enligt Simpson	o_op_simpson		Visas i kirurgiflik	Lista; 01=1, 02=2, 03=3, 04=4, 05=5	
Tumörstorlek	o_op_tumstorl			Heltal	

CNS Flik 3. Icke-kirurgisk behandling

Label i formulär/text i etikett	Kortnamn	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälpstext/infotext
Inrapporteringsuppgifter			Alltid synligt block		
Inrapporterande enhet	i_inr_inrappenh		Sätts automatiskt		
Inrapportör	i_inr_inrapp		Sätts automatiskt		
Initierat av	i_inr_initav		Sätts automatiskt		
Klinik kod	i_inr_klinkod		Sätts automatiskt		
Sjukhuskod	i_inr_sjhkod		Sätts automatiskt		
Datum för ifyllande	i_inr_inrappdat		Sätts automatiskt		
Patientuppgifter			Alltid synligt block		
Patient avliden innan påbörjad behandling	i_pat_patavliden		Släcker resterande delar av formulär och ingen validering sker.	Kryssruta	
Multidisciplinär konferens	i_pat_mdk			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Datum	i_pat_mdtkdat		Endast synlig och obligatorisk om i_pat_mdk = 1	Datum	
Har patienten tillgång till, i journalen namngiven, kontaktsjuksköterska	i_pat_kontaktssk			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Funktionsgrad före icke-kirurgisk behandling	i_pat_who			Lista; 0=0, 1=1, 2=2, 3=3, 4=4, 98=98	
Datum för bedömning	i_pat_whodat			Datum	
Progressbedömning			Alltid synligt block		
Progressbedömning	i_progr_bedomning			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Klinisk tumörprogress	i_progr_kliniskprogr		Endast synlig och obligatorisk om i_progr_bedomning = 1	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Datum	i_progr_kliniskprogrdat		Endast synlig och obligatorisk om i_progr_kliniskprog = 1	Datum	
Radiologisk tumörprogress	i_progr_radioprogr		Endast synlig och obligatorisk om i_progr_bedomning = 1	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Radiologisk undersökning	i_progr_radiound		Endast synlig och obligatorisk om i_progr_bedomning = 1	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
CT	i_progr_ct		Endast synlig och obligatorisk om i_progr_radiound = 1	Lista; 0=Nej, 1=Ja	

CNS Flik 3. Icke-kirurgisk behandling

Label i formulär/text i etikett	Kortnamn	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälpstext/infotext
Datum	i_progr_ctdat		Endast synlig och obligatorisk om i_progr_ct = 1	Datum	
MRT	i_progr_mrt		Endast synlig och obligatorisk om i_progr_radiound = 1	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Datum	i_progr_mrtdat		Endast synlig och obligatorisk om i_progr_mrt = 1	Datum	
PET	i_progr_pet		Endast synlig och obligatorisk om i_progr_radiound = 1	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Datum	i_progr_petdat		Endast synlig och obligatorisk om i_progr_pet = 1	Datum	
Icke-kirurgisk tumörbehandling			Alltid synligt block		
Icke-kirurgisk tumörbehandling	i_beh_tumbeh			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Beslutsdatum	i_beh_besldat			Datum	
Radioterapi	i_beh_radioter		Endast synlig och obligatorisk om i_beh_tumbeh = 1	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Rebestrålning	i_beh_rebestr		Endast synlig och obligatorisk om i_beh_radioter = 1	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Startdatum	i_beh_radiostartdat		Endast synlig och obligatorisk om i_beh_radioter = 1	Datum	
Fraktionsdos	i_beh_fraktdos		Endast synlig och obligatorisk om i_beh_radioter = 1	Heltal	
Slutdos	i_beh_slutdos		Endast synlig och obligatorisk om i_beh_radioter = 1	Decimaltal	
Teknik			Rubrik		
Fotoner	i_beh_fotoner		Endast synlig om i_beh_radioter = 1	Kryssruta	
3D-CRT	i_beh_fotoncrt		Endast synlig om i_beh_fotoner = true	Kryssruta	
VMAT/IMRT/TOMO	i_beh_fotonvmat		Endast synlig om i_beh_fotoner = true	Kryssruta	

CNS Flik 3. Icke-kirurgisk behandling

Label i formulär/text i etikett	Kortnamn	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälpstext/infotext
Protoner	i_beh_protoner		Endast synlig om i_beh_radioter = 1	Kryssruta	
Stereotaxi	i_beh_stereotaxi		Endast synlig om i_beh_radioter = 1	Kryssruta	
Linjär accelerator	i_beh_linjacc		Endast synlig om i_beh_stereotaxi = true	Kryssruta	
Gammakniv	i_beh_gammakniv		Endast synlig om i_beh_stereotaxi = true	Kryssruta	
Annan teknik	i_beh_annantek		Endast synlig om i_beh_stereotaxi = true	Kryssruta	
Specificera	i_beh_annantektxt		Endast synlig och obligatorisk om i_beh_annantek = true	Text (100)	
Konkomitant kemoterapi	i_beh_konkomitant		Endast synlig och obligatorisk om i_beh_tumbeh = 1	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Startdatum	i_beh_konkomstartdat		Endast synlig och obligatorisk om i_beh_konkomitant = 1	Datum	
Temozolomid	i_beh_temozolomid		Endast synlig om i_beh_konkomitant = 1	Kryssruta	
CCNU/BCNU	i_beh_ccnu		Endast synlig om i_beh_konkomitant = 1	Kryssruta	
PCV	i_beh_pcv		Endast synlig om i_beh_konkomitant = 1	Kryssruta	
Annat	i_beh_konkomannat		Endast synlig om i_beh_konkomitant = 1	Kryssruta	
Specificera	i_beh_konkomannatxt		Endast synlig och obligatorisk om i_beh_konkomannat = true	Text (100)	
Annan icke-kirurgisk behandling	i_beh_annanikbeh		Endast synlig och obligatorisk om i_beh_tumbeh = 1	Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Startdatum	i_beh_annanstartdat		Endast synlig och obligatorisk om i_beh_annanikbeh = 1	Datum	
Substans	i_beh_annaniksubstans		Endast synlig och obligatorisk om i_beh_annanikbeh = 1	Lista; 0=Bevacizumab (Avastin), 1=Everolimus (Votubia, Afinitor), 2=TTF (Optune), 3=Annat	

CNS Flik 3. Icke-kirurgisk behandling

Label i formulär/text i etikett	Kortnamn	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälpstext/infotext
Annan substans	i_beh_specsustans		Endast synlig och obligatorisk om i_beh_annaniksubstans = 3	Text (100)	
Datum för avslut	i_beh_avslutdat			Datum	
Orsak till avslut	i_beh_avslors			Lista; 01=Planerat avslut, 02=Progress av sjukdom, 03=Biverkningar av behandling, 04=Patientens önskemål	
Antal givna cykler	i_beh_antcykler		Endast synlig om i beh_kemoterapi = 1 Ja	Heltal	
Avslutande klinik (om annan än den klinik som påbörjade behandlingen)			Tas från inloggad klinik	VD-lista	
Avslutande klinik (om annan än den klinik som påbörjade behandlingen)	i_beh_avslsjhclin		Tas från inloggad klinik	Text (400)	
Sjukhuskod - Avslut	i_beh_avslsjhkod		Tas från inloggad klinik	Text (10)	
Klinikkod - Avslut	i_beh_avslklinikod		Tas från inloggad klinik	Text (10)	
Fortsatt uppföljning			Alltid synligt block		
Fortsatt uppföljning	i_uppf_fortsattuppf			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Uppföljning sker vid klinik/sjukhus			Synlig och obligatorisk om i_uppf_fortsattuppf = 1	VD-Lista	
Uppföljande klinik/sjukhus	i_uppf_uppfklinsjhus		Sätts automatiskt. Endast synlig om inloggad roll == monitor	Text (300)	
Uppföljande klinik kod	i_uppf_uppfklinikod		Sätts automatiskt. Endast synlig om inloggad roll == monitor	Heltal (50)	
Uppföljande sjukhus kod	i_uppf_uppfshkod		Sätts automatiskt. Endast synlig om inloggad roll == monitor	Heltal (50)	
Patienten inkluderad i studie	i_uppf_inklstudie			Lista; 0=Nej, 1=Ja	
Behandlingsstudie	i_uppf_behstudie		Synlig och obligatorisk om i_uppf_inklstudie = 1	Lista; 0=Nej, 1=Ja	

CNS Flik 4. Postoperativt förlopp

Label i formulär/text i etikett	Kortnamn	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälp/text/infotext
Inrapporteringsuppgifter			Alltid synligt block		
Inrapporterande enhet	p_inr_inrappenh		Sätts automatiskt		
Inrapportör	p_inr_inrapp		Sätts automatiskt		
Initierat av	p_inr_initav		Sätts automatiskt		
Klinik kod	p_inr_klinkod		Sätts automatiskt		
Sjukhuskod	p_inr_sjhkod		Sätts automatiskt		
Datum för ifyllande	p_inr_inrappdat		Sätts automatiskt		
Komplikationer			Alltid synligt block		
Datum för uppföljning	p_komp_uppfdat		Måste vara efter opdatum	Datum	
Postoperativa komplikationer	p_komp_komplikationer			Lista; 0= Nej, 01= Ja	
Infektiösa	p_komp_infektiösa			Kryssruta	
Pneumoni	p_komp_inf_pneu			Kryssruta	
Clavien-Dindo gradering	p_komp_inf_pneu_cd			Lista; 01=1, 02=2, 03=3a, 04=3b, 05=4a, 06=4b, 07=5 (död)	
UVI	p_komp_inf_uvi			Kryssruta	
Clavien-Dindo gradering	p_komp_inf_uvi_cd			Lista; 01=1, 02=2, 03=3a, 04=3b, 05=4a, 06=4b, 07=5 (död)	
Övrigt	p_komp_inf_ovr			Kryssruta	
Clavien-Dindo gradering	p_komp_inf_ovr_cd			Lista; 01=1, 02=2, 03=3a, 04=3b, 05=4a, 06=4b, 07=5 (död)	
Kardiovaskulära	p_komp_kardiovask			Kryssruta	
Hjärtinfarkt	p_komp_kardio_infarkt			Kryssruta	
Clavien-Dindo gradering	p_komp_kardio_infarkt_cd			Lista; 01=1, 02=2, 03=3a, 04=3b, 05=4a, 06=4b, 07=5 (död)	
Hjärtsvikt	p_komp_kardio_svikt			kryssruta	
Clavien-Dindo gradering	p_komp_kardio_svikt_cd			Lista; 01=1, 02=2, 03=3a, 04=3b, 05=4a, 06=4b, 07=5 (död)	
Arytmi	p_komp_kardio_arytmi			Kryssruta	
Clavien-Dindo gradering	p_komp_kardio_arytmi_cd			Lista; 01=1, 02=2, 03=3a, 04=3b, 05=4a, 06=4b, 07=5 (död)	
Djup ventrombos	p_komp_kardio_dvt			Kryssruta	
Clavien-Dindo gradering	p_komp_kardio_dvt_cd			Lista; 01=1, 02=2, 03=3a, 04=3b, 05=4a, 06=4b, 07=5 (död)	
Lungemboli	p_komp_kardio_emboli	Ny from 2018-04-26		Kryssruta	

CNS Flik 4. Postoperativt förlopp

Label i formulär/text i etikett	Kortnamn	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälpstext/infotext
Clavien-Dindo gradering	p_komp_kardio_emboli_cd	Ny from 2018-04-26		Lista; 01=1, 02=2, 03=3a, 04=3b, 05=4a, 06=4b, 07=5 (död)	
Neurokirurgiska	p_komp_neuro			Kryssruta	
Posoperativ sårinfektion	p_komp_neuro_sar			Kryssruta	
Clavien-Dindo gradering	p_komp_neuro_sar_cd			Lista; 01=1, 02=2, 03=3a, 04=3b, 05=4a, 06=4b, 07=5 (död)	
Postoperativt symtomgivande hematom	p_komp_neuro_hema			Kryssruta	
Clavien-Dindo gradering	p_komp_neuro_hema_cd			Lista; 01=1, 02=2, 03=3a, 04=3b, 05=4a, 06=4b, 07=5 (död)	
Hydrocephalus	p_komp_neuro_hydro		Ej synlig om a_tum_lage == 03 04	Kryssruta	
Clavien-Dindo gradering	p_komp_neuro_hydro_cd			Lista; 01=1, 02=2, 03=3a, 04=3b, 05=4a, 06=4b, 07=5 (död)	
Likvoriläckage	p_komp_neuro_likvor		Endast synlig om a_tum_lage == 03 04	Kryssruta	
Clavien-Dindo gradering	p_komp_neuro_likvor_cd			Lista; 01=1, 02=2, 03=3a, 04=3b, 05=4a, 06=4b, 07=5 (död)	
Postoperativa kramper	p_komp_neuro_kramp			Kryssruta	
Clavien-Dindo gradering	p_komp_neuro_kramp_cd			Lista; 01=1, 02=2, 03=3a, 04=3b, 05=4a, 06=4b, 07=5 (död)	
Cerebral infarkt	p_komp_neuro_cerinf	Ny from 2018-04-26		Kryssruta	
Clavien-Dindo gradering	p_komp_neuro_cerinf_cd	Ny from 2018-04-26		Lista; 01=1, 02=2, 03=3a, 04=3b, 05=4a, 06=4b, 07=5 (död)	
Nyttillkomna epileptiska anfall, postoperativt	p_komp_nyepilep		Ej synlig om a_tum_lage == 03 04	Lista; 0= Nej, 01= Ja	
Nyttillkomna neurologiska bortfall	p_komp_rygg_nyneuro		Endast synlig om a_tum_lage == 03 04	Lista; 0= Nej, 01= Ja	
Övergående neurologiska bortfall i fullständig regress vid dag 30 postoperativt	p_komp_overgneuro			Lista; 0= Nej, 01= Ja	
Dysfasi	p_komp_overg_dysfasi			Lista; 0= Nej, 01= Ja	
Pares/Plegi	p_komp_overg_pares			Lista; 0= Nej, 01= Ja	
Kranialnervspåverkan	p_komp_overg_kranialnerv			Lista; 0= Nej, 01= Ja	
Kognitiva symtom	p_komp_overg_kognitiva			Lista; 0= Nej, 01= Ja	
Kvarstående neurologiska bortfall > 30 dagar postoperativt	p_komp_kvarneuro			Lista; 0= Nej, 01= Ja	

CNS Flik 4. Postoperativt förlopp

Label i formulär/text i etikett	Kortnamn	Giltighet, förändring + datum	Beräkningar/ kontroller	Datatyp ev listvärden	Hjälpstext/infotext
Dysfasi	p_komp_kvar_dysfasi			Lista; 0= Nej, 01= Ja	
Pares/Plegi	p_komp_kvar_pares			Lista; 0= Nej, 01= Ja	
Kranialnervspåverkan	p_komp_kvar_kranialnerv			Lista; 0= Nej, 01= Ja	
Kognitiva symtom	p_komp_kvar_kognitiva			Lista; 0= Nej, 01= Ja	