

# Patientöversikt prostatacancer (PPC)

## Variabelbeskrivning

**Registerhållare:** Pär Stattin, professor/överläkare i urologi, UAS  
par.stattin@surgsci.uu.se

**Nationellt ansvarig statistiker:** Oskar Gauffin  
oskar.gauffin@surgsci.uu.se

**Registerproduktägare:** Anna Gustafsson, Regionalt cancercentrum Uppsala Örebro  
anna.gustafsson@rcc uppsalaorebro.se

### Ändringslogg:

Datum	Namn	Ändring
2017-05-30	Anna Gustafsson	Flyttat och lagt till variabler till biobanksflik
2017-10-13	Anna Gustafsson	Uppdaterat biobanksvariabler efter implementation. Lagt till nya labprover och basdata
2017-10-16	Anna Gustafsson	Uppdaterat basdata

Tabell	Variabel	Beskrivning	Datotyp	Listvärden	Beroenden	Kommentar
Uppföljning	U_datum	Lagrar senaste datum då registret uppdaterades	datetime			
	U_npcr_fk	Koppling till lagrad patientinfo i NPCR register	vd			Koppling till NPCRs kvalitetsregister Tas bort 2017-09-13
	U_PromEnkatkod	PROM enkätкод	text(8000)			
	U_crpcdatum	Datum för kastrationsresistent sjukdom	datetime			
	U_metastasdatum	1:a metastas datum	datetime			
	U_hormonstartdatum	Datum för start av primär hormonbehandling	datetime			
	U_psadatum	Datum för PSA recidiv	datetime			
	U_pallHemSjktivrd	Datum för palliativ hemsjukvård	datetime			
	U_patMedgivande	Har patienten lämnat sitt medgivande	list	0 - Nej 1 - Ja		
	U_AMstartdatum	Datum för start av aktiv monitorering	datetime			
	U_AMslutdatum	Datum för slut av aktiv monitorering	datetime		Enbart tillgänglig om U_Amstartdatum är angivet	
	U_diadat	Diagnosdatum	datetime			
	U_spsa	PSA vid diagnos	decimal(1)			
	U_tstadDia	T-stadium vid diagnos	list	1 = T1a 2 = T1b 3 = T1c 4 = T2 5 = T3 6 = T4 7 = TX		Infotext
U_nstadDia	N-stadium vid diagnos	list	1 = N0 2 = N1 3 = N2		Infotext	
U_mstadDia	M-stadium vid diagnos	string	1 = M0 2 = M1		Infotext	
U_gleasett	Gleasongrad 1	integer		Maxvärde 5		
U_gleastva	Gleasongrad 2	integer		Maxvärde 5		
U_gleassa	Gleasonsumma (1+2)	integer		Beräknas: U_gleasett + U_gleastva		
U_RadProstDatum	Datum för radikal prostatektomi	datetime				
				1 = Extern radioterapi		

	U_rtTyp	Kurativ strålbehandling	list	2 = Kombinationsterapi (brachyterapi + extern radioterapi)  3 = monobrachyterapi LDR  4 = monobrachyterapi HDR	
	U_rtKurSlutdat	Slutdatum för kurativ strålbehandling	datetime		
	U_rtPostopSlutdat	Slutdatum för postoperativ strålbehandling	datetime		
	U_dataGranskat	Data i översikten senast granskat	datetime		Ny från 2018-03-??
<b>Besök</b>	B_lakare	Undersökande läkare för återbesök	string		
	B_besokdatum	Datum för besök	datetime		
	B_klinEjBed	Sjuksköterskebesök	boolean		Tidigare använts som "klinisk bedömning ej bedömbart"
	B_telefonbesok	Telefonkontakt	boolean		
	B_ejecogwho	ECOG-WHO ej bedömbart	boolean		
	B_ecogwho	ECOG-WHO	list	0 - Klarar all normal aktivitet utan begränsning.  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 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.	Ej om "ECOG-WHO ej bedömbart"

	B_crpc	Kastrationsresistent sjukdom	list	0 - Nej 1 - Ja	Ej om "sjuksköterskebesök"	
	B_klinbed	Sammantagen klinisk bedömning	list	6 - Respons 4 - Komplet respons 0 - Partiell respons 1 - Stationär sjukdom 2 - Progress 3 - Avvakta bedömning 5 - Ej bedömt	Ej om "sjuksköterskebesök"	"Respons" ersätter Komplet respons och partiell respons från 2017-09-13. Massuppdaterat
	B_brytpunktsbesok	Brytpunktssamtal	boolean		Ej om "sjuksköterskebesök"	
	B_promfragor	PROM frågor besvarade	list	0 - Nej 1 - Ja	Ej tillgänglig om "sjuksköterskebesök". Obligatorisk om ej "Telefonkontakt"	
	B_multikonf	Multidisciplinär konferens	list	0 - Nej 1 - Ja		
	B_palliativvard	Patienten är inskriven i palliativ hemsjukvård	list	0 - Nej 1 - Ja		
	B_biobank	Biobanksprov	list	0 - Nej 1 - Ja		Flyttad till biobanksfliken 2017-09-13.
	B_biobankprovtyp	Typ av prov lämnat till biobank	list	1 - Blod 2 - Benmärg 3 - Skelett 4 - Övrigt	Om B_Biobank = 1	Ersätts av BBP_biobankprovtyp och BBP_TypavVavnad i biobanksfliken 2017-09-13. Massuppdaterad
	B_biobankDdatum	Datum för provtagning	datetime		Om B_Biobank = 1	Ersätts av BB_biobankDatum biobanksfliken 2017-09-13. Massuppdaterad
	B_studie	Patienten ingår i studie	list	0 - Nej 1 - Ja		
	B_studietxt	Patienten ingår i studie, Vilken studie?	string		Om B_Studie = 1	
<b>Bilddiagnostik</b>	BD_datum	Datum för bilddiagnostik	datetime			
	BD_radbed	Radiologisk bedömning	list	3 - Inga synliga tecken på metastaser 0 - Regress 1 - Stationärt 4 - Blandad respons 2 - Progress		Ej krav på att ange, ska kunna registreras i efterhand av läkare.
				1 - Skelettskintigrafi 2 - CT 21 - CT buk 22 - CT thorax		

	BD_radundertyp	Typ av radiologisk undersökning	list	24 - CT buk/thorax 23 - CT skalle 3 - MR 31 - MR buk/bäcken 32 - MR rygg 34 - MR Helrygg/Bäcken 33 - MR skalle 4 - PET-CT 9 - Annan		
	BD_radundtypannan	Annan typ av radiologisk undersökning	string		Om BD_radundertyp = 9	
	BD_bsi	Bone Scan Index för skelettskintigrafi	decimal		Om BD_radundertyp = 1	0-100, ej obligatorisk
<b>BD_Metastas</b>	BDM_metastaslokal	Nyttillkomna metastaser i bildiagnostik	list	0 - Skelett 1 - Lymfkörtlar 2 - Lunga 3 - Lever 4 - Hjärna 5 - Annan		
	BDM_metastaslokalann	Nyttillkomna metastaser i bildiagnostik, Vilken annan lokal?	string		Om BDM_metastaslokal = 5	
<b>Strålbehandling</b>	SB_slutdatum	Slutdatum för strålbehandling	datetime			
<b>SB_Grupp</b>	SBG_slutdos	Slutdos (Gy) för strålbehandling	integer			
	SBG_frakdos	Strålbehandling, dos per fraktion	integer			
<b>SBG_Lokal</b>	SBGL_lokal	Lokal för strålbehandling	list	2 - Skelett 3 - Prostata 4 - Blåsa 6 - Lymfkörtlar 0 - Hjärna 5 - Annan		
	SBGL_lokalann	Vilken annan lokal?	string		Om SBGL_lokal = 5	
	SBGL_lokallymfkortel	Vilken skelettlokal?	string		Om SBGL_lokal = 2	
	SBGL_lokalskelett	Vilken lymfkörtellokal?	string		Om SBGL_lokal = 6	
<b>SSE</b>	SRE_datum	Datum för SSE	datetime			

<b>SRE_Händelse</b>	SREH_handelse	Vilken SSE Händelse	list	0 - Medullakompression 1 - Patologisk fraktur 2 - Strålbehandling mot skelett 3 - Kirurgisk åtgärd		
<b>Labbprov</b>	LP_datum	Datum för labbprov	datetime			
	LP_hb	Hb(g/L)	integer			
	LP_psa	PSA(ng/mL)	decimal			
	LP_krea	Krea(μmol/L)	integer			
	LP_lpk	LPK (10^9/L)	decimal			
	LP_TPK	TPK (10^9/L)	integer			
	LP_neutrofila	Neutrofila (10^9/L)	decimal			
	LP_alp	ALP(μkat/L)	decimal			
	LP_testosteron	Testosteron (nmol/L)	decimal			
<b>Läkemedel</b>	LM_typ	Läkemedelstyp	list	1 - Endokrin terapi 0 - Cytostatika 3 - Isotopterapi 2 - Benstärkande terapi 4 - Övriga cancerläkemedel		
	LM_substans	Endokrin terapisubstanser. Värdeomännskoppling till Substans/Kategori register	vd			Koppling mot substansregistret som hämtar substanser.
	LM_studielkm	Läkemedel, studieläkemedel	boolean			
	LM_studielkmtxt	Vilket Studieläkemedel	string		Om "studieläkemedel"	
	LM_ablatiotestis	Läkemedel, ablatio testis	boolean			
	LM_ablatiotestisdatum	Läkemedel, ablatio testis datum	datetime		Om "ablatio testis"	
<b>LM_Insättning</b>	LMI_indikation	Indikation för insättning	list	0 - Palliativ		Enbart palliativ än så länge
<b>LMI_Händelse</b>	LMIH_handelsedatum	Datum för händelse	datetime			
				0 - Full dos		

	LMIH_handelse	Vilken händelse	list	1 - Reducerad dos 2 - Doseskalering 3 - Paus		
	LMIH_handelseorsak	Orsak till händelse	list	5 - Nyinsättning 0 - Biverkning 1 - Planerat stopp 3 - Patientens önskemål 2 - Strålbehandling 4 - Annan orsak		
	LMIH_handelseorsakann	Orsak till händelse, Annan	string		Om LMIH_handelseorsak = 4	
<b>LMI_Utsättning</b>	LMIU_utsättningsdatum	Läkemedel, utsättningsdatum	datetime			
	LMIU_utsättningsorsak	Läkemedel, utsättningsorsak	list	0 - Tumörprogress 1 - Biverkning 2 - Planerat stopp/skifte 3 - Patientens önskemål 5 - Dödsfall 4 - Annan orsak		
	LMIU_utsättningsorsakann	Läkemedel, utsättningsorsak annan	string		Om LMIU_utsättningsorsak = 4	
	LMIU_antalbeh	Läkemedel, antal behandlingar	integer		Om LM_substans = radium (Ra-223)diklorid	För läkemedlet Xofigo. Ny från 2018-03
<b>Bidragande</b>	BI_datum	Datum då ansökan för bidragande klinik gjorts	datetime			Syns ej i formuläret
	BI_godkännande	Godkännande av att lagar och regler kring patientsäkerhet har getts	boolean			Syns ej i formuläret
	BI_inrappeh	Inrapporterande enhet som gör ansökan om bidragande klinik	string			Syns ej i formuläret
	BI_inrapp	Inrapportör som gör ansökan för kliniken för att bli bidragande klinik	string			Syns ej i formuläret
	BI_kommentar	Övriga kommentarer/upplysningar	string			Syns ej i formuläret
<b>Biobank</b>	BB_biobankDatum	Datum för provtagning	datetime			Ersätter B_biobanksdatum från besöksfiken 2017-09-13. Massuppdaterad
				1 - Akademiska sjukhuset 2 - Karolinska universitetssjukhuset		

				3 - Norrlands universitetssjukhus 4 - Sahlgrenska Universitetssjukhuset 5 - Skånes universitetssjukhus 6 - Universitetssjukhuset i Linköping 7 - Universitetssjukhuset Örebro 8 - Capio S:t Görans sjukhus 9 - Södersjukhuset 10 - Falu lasarett 11 - Hallands sjukhus Halmstad 12 - Uddevalla sjukhus		
	BB_universitetssjukhus	Var förvaras provet	list			Tillkom 2017-09-13
	BBP_biobankprovtyp	Typ av prov lämnat till biobank	list	1 - Blod 2 - Vävnad		Ersätter B_biobankprovtyp från besöksfliken 2017-09-13. Massuppdaterad
	BBP_TypavVavnad	Vilken typ av vävnad?	list	1 - Prostata 2 - Lymfkörtel 3 - Benmärg 4 - Skelett 5 - Lever 6 - Lunga 7 - Benbiopsi 8 - Lgll 9 - Annat	Om B_biobankprovtyp = 2	Tillkom 2017-09-13 Massuppdaterad med benmärg och skelett från B_biobankprovtyp