

Details verstrekking NKR gegevens kwaliteitsregistraties 2025

DCRA

Itemset DCRA (laatste update: oktober 2024)

	Variabelen uit de NKR		Aanvullende variabelen die noodzakelijk zijn voor wettelijk verplichte indicatoren (Transparantie-kalender)
	Algemeen (A - set)	Tumor-specifiek (B - set)	Aanvullend (C - set)
Patientgegevens			
Patiëntvolgnummer	✓		
Zorginstelling	✓		
Uniek Patiëntnummer	✓		
Land Burger Service Nummer	✓		
Voorvoegsels	✓		
Geslachtsnaam	✓		
Geboortedatum	✓		
Geslacht	✓		
Land (Woonadres)	✓		
Postcode	✓		
Datum overlijden (indien van toepassing)	✓		
Comorbiditeiten			
Datum comorbiditeiten			✓
Myocardinfarct			✓
Congestief hartfalen			✓
Perifeer vaatlijden/aneurysma aorta			✓
Cerebrovasculaire aandoening (o.a. CVA/TIA)			✓
Dementie			✓
Chronische longziekte			✓
Bindweefselziekte (o.a. reumatoïde ziekten)			✓
Gastrointestinaal ulcuslijden			✓
Leverziekte			✓
Diabetes mellitus			✓
Para-/hemiplegie			✓
Nierziekte			✓
Maligniteit (excl. PCC of BCC van de huid)			✓
HIV/AIDS			✓
Presentatie			
Zorginstelling	✓		
Ziekenhuis patiëntnummer	✓		
Tumor volgnummer	✓		
Lengte (in cm)			✓
Gewicht (in kg)			✓
ASA score		✓	
Is er een darmresectie (colon/rectum) in de voorgeschiedenis?			
Heeft de patiënt voor aanvang van de behandeling van het colorectaal carcinoom een stoma?			

Itemset NKR_kwaliteitsregistraties 2025

Datum van diagnose 1e colorectaal carcinoom	✓		
Diagnostiek			
Is er sprake van een eerste of tweede primaire tumor?	✓		
Aantal gediagnosticeerde carcinomen	✓		
Reden voor diagnostiek			
Lokalisatie 1e colorectaal carcinoom	✓		
Histologie op basis van biopsie/poliepectomie			
Tumor gerelateerde complicaties?			✓
Anemie			✓
Obstructie / Ileus (zonder perforatie)			✓
Abces ter plaatse van de tumor			✓
cT 1e colorectaal carcinoom	✓		
cN 1e colorectaal carcinoom	✓		
Lokalisatie 2e colorectaal carcinoom	✓		
cT 2e colorectaal carcinoom	✓		
cN 2e colorectaal carcinoom	✓		
cM stadium			✓
Is er een MRI bekken gemaakt voor het 1e rectumcarcinoom?			
Is er een MRI bekken gemaakt voor het 2e rectumcarcinoom?			
Afstand in mm onderrand 1e tumor tot de anorectale overgang op sagittale MRI (eventueel CT)		✓	
Afstand in mm onderrand 2e tumor tot de anorectale overgang op sagittale MRI (eventueel CT)		✓	
Afstand in mm van 1e tumor tot mesorectale fascia op transversale MRI (eventueel CT)		✓	
Afstand in mm van 2e tumor tot mesorectale fascia op transversale MRI (eventueel CT)		✓	
Is er preoperatief beeldvorming van het bekken gedaan?			
Extramurale invasie diepte 1e tumor in het mesorectum op transversale MRI		✓	
Extramurale invasie diepte 2e tumor in het mesorectum of transversale MRI		✓	
Deelname studie			
Zo ja, welke?			
MSI bepaling		✓	
Is de patiënt verwezen naar de klinische genetica?			
Chirurgie			
Datum eerste preoperatieve bezoek (poli) heelkunde			
Is de patiënt verwezen door een ander centrum?			✓
Was er sprake van een darmperforatie?			
Ileus met blow-out proximaal van de tumor met peritonitis			
Perforatie ter plaatse van de tumor met peritonitis			✓
Perforatie als gevolg van colonoscopie			
Is voorafgaand aan de resectie van de tumor een stoma aangelegd?		✓	
Datum aanleggen stoma		✓	
Is voorafgaand aan de resectie van de tumor een stent geplaatst?		✓	
Is voorafgaand aan de resectie van de tumor een stent geplaatst? Zo ja, vul datum in.		✓	

Is voorafgaand aan de resectie van de tumor lokale behandeling geweest van de metastase?	✓		
Datum eerste lokale behandeling metastase	✓		
Datum tweede lokale behandeling metastase	✓		
Is er voorafgegaan aan de resectie een appendectomie uitgevoerd?	✓		
Datum appendectomie	✓		
Is voorafgaand aan de resectie van de tumor een coloscopische excisie uitgevoerd?	✓		
Datum coloscopische excisie	✓		
Was de chirurgische behandeling een enkelvoudige procedure?	✓		
Datum 1e chirurgische procedure	✓		
Urgentie operatie		✓	
1e chirurgische procedure	✓		
Benadering 1e chirurgische procedure			✓
Heeft er een conversie plaatsgevonden			
Type APR			
Specificatie procedure die werd uitgevoerd	✓		
Datum 2e chirurgische procedure	✓		
Welke procedure werd gebruikt voor de 2e tumor	✓		
Welke 2de procedure is er verricht?	✓		
Benadering 2e chirurgische procedure			✓
Conversie 2e procedure			
Type APR 2de procedure			
Aanvullende resectie ivm doorgroei tumor?			✓
Maag	✓		
Milt	✓		
Duodenum	✓		
Dunne darm overig (jejunum/ileum)	✓		
Omentum	✓		
Buikwand	✓		
Vagina	✓		
Uterus	✓		
Ovarium links	✓		
Ovarium rechts	✓		
Ureter links	✓		
Ureter rechts	✓		
Blaas	✓		
Prostaat	✓		
Vesikel links	✓		
Vesikel rechts	✓		
Beide Vesikel	✓		
Dunne darm	✓		
Sacrum	✓		
Overig	✓		
Aanvullende resectie ivm metastasen?	✓		
Omentum resectie	✓		
Lever resectie of RFA lever	✓		
Peritoneum resectie (bv. ikv HIPEC)	✓		
Lymfeklierdissectie (bv. iliacaal)	✓		
Resectie overige buikorganen	✓		
Is tijdens de OK aanvullende radiotherapie of chemotherapie gegeven?	✓		

Is er een anastomose van de darm gemaakt, na resectie van de tumor?		✓	
Is een stoma aangelegd?		✓	
Is er na resectie van de tumor een eerder aangelegd stoma opgeheven		✓	
Zijn er complicaties opgetreden binnen 90 dagen na de resectie?			✓
Is er een chirurgische complicatie opgetreden?			✓
Datum van eerste chirurgische complicatie			✓
Naadlekkage			
Waren er aanwijzingen voor een occulte naadlekkage (binnen 90 dagen)?			
Abces niet bij de naad			
Nabloeding			
Ileus			
Gastroparese			
Fascie dehiscentie			
Darmperforatie			
Lekkage uit ureter / blaas			
Wondinfectie			
Heeft er een re-interventie plaatsgevonden?			✓
Hoeveel re-interventies hebben plaatsgevonden?			
Datum re-interventie			✓
Aard re-interventie			
Is er een nieuw stoma aangelegd tijdens een re-interventie?		✓	
Datum van eerste algemene complicatie			✓
Pulmonale complicatie			
Cardiale complicatie			
Tromboembolische complicatie			
Infectieuze complicatie (anders dan pulmonale of chirurgische infectie)			
Neurologische complicatie			
Delier			
Andere complicatie			
Houdt de patiënt mogelijk blijvend letsel over aan de complicatie?			
Aantal dagen op de intensive care			
Wat was de reden voor de (verlengde) MC/IC opname en/of heropname op de MC/IC?			
Bloedtransfusie tijdens opname			
Is de patiënt < 90 dagen na ontslag heropgenomen.			
Is de patiënt < 90 dagen na ontslag heropgenomen. Zo ja, vul datum in.			
Datum ontslag			✓
Is patiënt tijdens de ziekenhuisopname of binnen 90 dagen na de operatie overleden?	✓		
Doodsoorzaak			
Pathologie			
Is er tumor in het preparaat van deze chirurgische resectie aangetroffen?			
Is er tumor in het preparaat van deze tweede chirurgische resectie aangetroffen?			
Histologisch type 1e colorectaal carcinoom	✓		
Pathologische T-classificatie 1e colorectaal carcinoom volgens TNM-systeem	✓		

Pathologische N-classificatie 1e colorectaal carcinoom volgens TNM-systeem	✓		
pN Stadium	✓		
Histologisch type 2e colorectaal carcinoom	✓		
Pathologische T-classificatie 2e colorectaal carcinoom volgens TNM-systeem	✓		
Pathologische N-classificatie 2e colorectaal carcinoom volgens TNM-systeem	✓		
pM Stadium	✓		
Radicaliteit 1e tumor		✓	
Kleinste circumferentiele marge rectum 1e tumor (niet-peritoneaal) in millimeter		✓	
Distale resectiemarge (DRM), in mm			
Radicaliteit 2e procedure/2e tumor		✓	
Kleinste circumferentiele marge rectum 2de procedure/2de tumor (niet-peritoneaal) in millimeter		✓	
Distale resectiemarge 2de procedure/2de tumor (DRM), in mm			
Afstand tumor tot dichtstbijzijnde snijrand basaal (in de diepte) in millimeter			
Afstand tumor tot dichtstbijzijnde snijrand mucosaal in millimeter			
Macroscopische beoordeling TME preparaat			
Aantal lymfeklieren gevonden	✓		
Aantal positieve lymfklieren gevonden	✓		
Circumferentiele resectie marge (CRM) tot aan de dichtstbijzijnde positieve lymfeklier rectum 1e tumor		✓	
Circumferentiele resectie marge (CRM) tot aan de dichtstbijzijnde positieve lymfeklier rectum 2de procedure/2de tumor		✓	
Aantal tumordeposits			
Lymfangioinvasie aangetroffen?			
Extramurale veneuze invasie			
Intramurale veneuze invasie			
Differentiatiegraad	✓		
Perforatie van de darm, 1e tumor			
Tumorregressie 1e tumor na neoadjuvante behandeling		✓	
Lymfangioinvasie 2e tumor aangetroffen?			
Extramurale veneuze invasie			
Intramurale veneuze invasie			
Differentiatiegraad 2e tumor	✓		
Perforatie van de darm, 2e tumor			
Tumorregressie 2e tumor na neoadjuvante behandeling		✓	
BRAF mutatie aanwezig		✓	
RAS mutatie aanwezig		✓	
Radiotherapie			
Is er radiotherapie gegeven (pre-operatief, post-operatief, ikv watchfull waiting)?	✓		
Startdatum bestraling	✓		
Stopdatum bestraling	✓		
Is er re-stadiëring verricht na afloop van de radiotherapie?			
ycT			
ycN			

Systemische therapie			
Is er systemische therapie voorafgegaan aan de resectie van de tumor (chemotherapie en/of targeted agents)?	✓		
Aard van de preoperatieve systemische therapie	✓		
Startdatum pre-operatieve systemische therapie	✓		
Stopdatum preoperatieve systemische therapie 1e tumor	✓		
Startdatum postoperatieve systemische therapie	✓		
Is er postoperatieve systemische therapie gegeven (chemotherapie en/of targeted agents)?	✓		
Aard van de postoperatieve systemische therapie	✓		
Schema postoperatieve systemische therapie	✓		
Stopdatum postoperatieve systemische therapie	✓		
Aantal ontvangen kuren	✓		
Reden geen systemische therapie	✓		
Reden van geen tumorgerichte therapie	✓		

A - set = minimale dataset van WHO t.b.v. epidemiologie

B - set = tumor-specifieke dataset

C - set = aanvullende items waarvoor aanvullende financiering noodzakelijk is