

Geachte DLCA-S gebruiker,

Vanaf 03-01-2018 zal de update van de DLCA-S invoer beschikbaar zijn.

In het wijzigingsdocument staan alle wijzigingen, die de DLCA-S heeft ondergaan voor de registratie van 2018.

Het besluit tot deze wijzigingen is in samenwerking met de DLCA-S wetenschappelijk commissie gemaakt.

Daarnaast heeft een aantal wijzigingen plaatsgevonden in het kader van harmonisatie tussen verschillende DICA registraties.

De belangrijkste wijziging die voor de DLCA-S 2018 versie heeft plaatsgevonden is omtrent de registratie van mediastinoscopieën. Voorheen (versie 2017 en eerder) werd bij patiënten met een primair longcarcinoom die ter preoperatieve stadiëring van de mediastinale klieren een mediastinoscopie ondergaan, de informatie hierover op 2 plekken in de DLCA-S survey geregistreerd, namelijk in

- De verrichting "resectie longcarcinoom" (Reggroep = 1) → sectie 'mediastinoscopie'
- De verrichting "mediastinumchirurgie" (Reggroep = 2)

Dit leidde tot onnodige registratielast en potentieel verlies van data kwaliteit.

De belangrijkste wijziging voor 2018 is daarom dat de informatie over mediastinoscopieën nog maar één keer geregistreerd hoeft te (en kan) worden.

De bijbehorende documentatie voor alle details van onderstaande wijzigingen is vanaf heden te downloaden via de website van MRDM (<https://mrdm.nl/showcase/downloaden>).

Voor vragen kunt u contact opnemen met de servicedesk:

E: dica-servicedesk@mrdm.nl

T: 088-57 000 10 (te bereiken op werkdagen tussen 9:00 en 17:00 uur)

Met vriendelijke groet,
DICA Servicedesk

Type change	Dataset	Sectie	Variabele naam/optieset nummer	Variabele label	Change omschrijving (technisch)	Functionele omschrijving
verwijderen	verrichting	afronding-diagnos	verrichting/scoreyt	T-classificatie (TNM7) na inductietherapie	Verwijderen van variabele, i.v.m. invoegen nieuwe TNM score (versie 8). Data behouden in back-up.	Werd voorheen nog geregistreerd volgens TNM score versie 7. I.v.m. het ingaan van TNM8 (reeds in de DLCA-S opgenomen voor cTNM en pTNM) wordt deze variabele vervangen door: 'tnm8yt'.
verwijderen	verrichting	afronding-diagnos	verrichting/scoreyn	N-classificatie (TNM7) na inductietherapie	Verwijderen van variabele, i.v.m. invoegen nieuwe TNM score (versie 8). Data behouden in back-up.	Werd voorheen nog geregistreerd volgens TNM score versie 7. I.v.m. het ingaan van TNM8 (reeds in de DLCA-S opgenomen voor cTNM en pTNM) wordt deze variabele vervangen door: 'tnm8yn'.
verwijderen	verrichting	afronding-diagnos	verrichting/scoreym	M-classificatie (TNM7) na inductietherapie	Verwijderen van variabele, i.v.m. invoegen nieuwe TNM score (versie 8). Data behouden in back-up.	Werd voorheen nog geregistreerd volgens TNM score versie 7. I.v.m. het ingaan van TNM8 (reeds in de DLCA-S opgenomen voor cTNM en pTNM) wordt deze variabele vervangen door: 'tnm8ym'.

invoegen	verrichting	afronding-diagnos	verrichting/tnm8yt	T-stadium (volgens TNM8e editie) ná inductietherapie	<p>Nieuwe variabele aanmaken 'tnm8yt'. In de sectie 'afronding-diagnostiek', onder de variabele 'restaddiag'.</p> <p>Label: "T-stadium (volgens TNM8e editie) ná inductietherapie" Helptekst: conform variabel prescoretnm8ct (dus: helptekstprescoretnm8ct_geenrood.png) Optionset: 586</p> <p>Datatype: integer, Length: 2 Condition: ([inductie]==1 [inductie]==2 [inductie]==3 [inductie]==4 [inductie]==5 [inductie]==7) && [reggroep]==1</p> <p>Required: no Validation: -</p>	Nieuwe variabele waarin T-stadium na inductie therapie volgens TNM8 wordt geregistreerd.
invoegen	verrichting	afronding-diagnos	verrichting/tnm8yn	N-stadium (volgens TNM8e editie) ná inductietherapie	<p>Nieuwe variabele aanmaken 'tnm8yn'. In de sectie 'afronding-diagnostiek', onder de variabele 'tnm8yt'.</p> <p>Label: "N-stadium (volgens TNM8e editie) ná inductietherapie" Helptekst: conform variabel prescoretnm8cn (dus: helptekstprescoretnm8cn.png) Optionset: 587</p> <p>Datatype: integer, Length: 1 Condition: ([inductie]==1 [inductie]==2 [inductie]==3 [inductie]==4 [inductie]==5 [inductie]==7) && [reggroep]==1</p> <p>Required: no Validation: -</p>	Nieuwe variabele waarin N-stadium na inductie therapie volgens TNM8 wordt geregistreerd.

invoegen	verrichting	afronding-diagnos	verrichting/tnm8ym	M-stadium (volgens TNM8e editie) ná inductietherapie	<p>Nieuwe variabele aanmaken 'tnm8ym'. In de sectie 'afronding-diagnostiek', onder de variabele 'tnm8ym'.</p> <p>Label: "M-stadium (volgens TNM8e editie) ná inductietherapie" Helptekst: conform variabel prescoretnm8cn (dus: helptekstprescoretnm8cm.png) Optionset: 588</p> <p>Datatype: integer, Length: 1 Condition: ([inductie]==1 [inductie]==2 [inductie]==3 [inductie]==4 [inductie]==5 [inductie]==7) && [reggroep]==1)</p> <p>Required: no Validation: -</p>	Nieuwe variabele waarin M-stadium na inductie therapie volgens TNM8 wordt geregistreerd.
bewerken	verrichting	pre-operatief	verrichting/prelongf	Predicted FEV1 % (als percentage van normaal)	<p>Niet meer open indien: [reggroep] == 2</p> <p>Nieuwe conditie, variabele alleen open indien: [reggroep] == 1 [reggroep] == 3 [reggroep] == 4</p>	Longfunctie (FEV1%, DLCO% en VO2max) dienen vanaf 2018 niet meer ingevuld te worden voor patiënten die worden geregistreerd vanwege mediastinum chirurgie (reggroep = 2). De variabelen 'prelongf', 'prelongf1' en 'prelongfvo2max' gaan dus alleen open indien reggroep = 1, 3, of 4.
bewerken	verrichting	pre-operatief	verrichting/prelongf1	DLCO SB % (als percentage van normaal)	<p>Niet meer open indien: [reggroep] == 2</p> <p>Nieuwe conditie, variabele alleen open indien: [reggroep] == 1 [reggroep] == 3 [reggroep] == 4</p>	Longfunctie (FEV1%, DLCO% en VO2max) dienen vanaf 2018 niet meer ingevuld te worden voor patiënten die worden geregistreerd vanwege mediastinum chirurgie (reggroep = 2). De variabelen 'prelongf', 'prelongf1' en 'prelongfvo2max' gaan dus alleen open indien reggroep = 1, 3, of 4.
bewerken	verrichting	pre-operatief	verrichting/prelongfvo2max	VO2 max ml/kg/min	<p>Niet meer open indien: [reggroep] == 2</p> <p>Nieuwe conditie, variabele alleen open indien: [reggroep] == 1 [reggroep] == 3 [reggroep] == 4</p>	Longfunctie (FEV1%, DLCO% en VO2max) dienen vanaf 2018 niet meer ingevuld te worden voor patiënten die worden geregistreerd vanwege mediastinum chirurgie (reggroep = 2). De variabelen 'prelongf', 'prelongf1' en 'prelongfvo2max' gaan dus alleen open indien reggroep = 1, 3, of 4.
bewerken	verrichting	postoperatief-belc	verrichting/compinf	Infectie (meest ernstige)	<p>Niet meer open indien: [reggroep] == 2</p> <p>Nieuwe conditie, variabele alleen open indien: ([reggroep] == 1 [reggroep] == 3 [reggroep] == 4) && [compl]==1</p>	Conditie op de uitvraag van 'compinf'. Deze gaat niet meer open indien 'reggroep=2' (patiënten die mediastinum chirurgie hebben ondergaan). Hiervoor is een nieuwe variabele aangemaakt om naar postoperatieve infecties te vragen. Hierin kan ook de complicatie 'mediastinitis' worden geregistreerd.

invoegen	verrichting	postoperatief-belc	verrichting/compinf 2	Infectie na mediastinumchirurgie (meest ernstige)	<p>Nieuwe variabele aanmaken 'compinf2'. In de sectie 'postoperatief-belooop', onder de variabele 'compneu'.</p> <p>Label: "Infectie na mediastinumchirurgie (meest ernstige)" Helptekst: geen. Optionset: zie onderstaande change.</p> <p>Datatype: integer, Length: 1 Condition: ([compl]=1) && [reggroep]=2)</p> <p>Required: no Validation: -</p>	Voor patiënten die geregistreerd worden vanwege mediastinum chirurgie (reggroep = 2) kan als postoperatieve complicatie ('infectie') ook gekozen worden voor de optie 'mediastinitis'.
invoegen	verrichting	postoperatief-belc	verrichting/compinf 2	Infectie na mediastinumchirurgie (meest ernstige)	<p>Nieuwe' optieset bij variabele 'compinf2'.</p> <p>Values & labels in onderstaande volgorde: 0 = Geen 4 = Mediastinitis 1 = Wondinfectie 2 = Empyeem (zonder bronchopleurale fistel) 3 = Empyeem (met bronchopleurale fistel) 7 = Anders</p> <p>optieset 608</p>	Optieset van nieuwe variabele.
bewerken	verrichting	afronding-mediast	verrichting/verbeh	Was er sprake van verdere behandeling?	<p>Optionset Code: 582.</p> <p>Optie toevoegen aan de optieset: 'Operatie'.</p> <p>Values & labels van ge-bewerken optieset in onderstaande volgorde: 0 = Geen verdere behandeling 1 = Chemoradiotherapie 2 = Chemotherapie 3 = Radiotherapie 4 = Operatieve behandeling 7 = Overig</p>	Bij de vraag "Was er sprake van verdere behandeling?" is de optie 'operatieve behandeling' aan de optieset toegevoegd.

invoegen	verrichting	mediastinumchiru	verrichting/indicatietum	Wat is de (verwachte) pathologie van de primaire tumor?	<p>Nieuwe variabele aanmaken 'indicatietum'. In de sectie 'mediastinumchirurgie', onder de variabele 'indicatie'.</p> <p>Label: "Wat is de (verwachte) pathologie van de primaire tumor?" Helptekst: geen. Optionset: zie onderstaande change.</p> <p>Datatype: integer, Length: 1 Condition: ([indicatie]== 1 && [reggroep]==2)</p> <p>Required: no Validation: -</p>	<p>Voor patiënten die geregistreerd worden vanwege mediastinum chirurgie (reggroep = 2) is de vraag toegevoegd: "Wat is de (verwachte) pathologie van de primaire tumor?"</p> <p>Dit vanwege: 1) Vermindering van de registratielast. Gegevens van de mediastinumchirurgie -die hier worden ingevuld- kunnen (her)gebruikt worden in de diagnose sectie van de verrichting 'resectie longcarcinoom'. 2) Nauwkeurigere analyse mogelijkheden van de beoordeling van de kwaliteit van de mediastinum chirurgie vanwege diagnostische doeleinden.</p>
invoegen	verrichting	mediastinumchiru	verrichting/indicatietum	Wat is de (verwachte) pathologie van de primaire tumor?	<p>Nieuwe optieset voor variabele 'indicatietum'.</p> <p>Values & labels in onderstaande volgorde: 0 = Benigne 1 = Niet-kleincellig longcarcinoom (NSCLC) 2 = Kleincellig longcarcinoom (SCLC) 3 = Carcinoïd (typisch en atypisch) 5 = Lymfoom 7 = Andere maligniteit 9 = Onbekend</p> <p>Optieset 60g</p>	<p>Optieset van nieuwe variabele.</p>

invoegen	verrichting	mediastinoscopie	verrichting/mediasti_text		<p>Nieuwe variabele aanmaken 'mediasti_text'. In de sectie 'mediastinoscopie', onder de variabele 'mediasti'.</p> <p>Moet een 'direct zichtbare helptekst' zijn om gebruikers te verwijzen de gegevens van de mediastinoscopie in te vullen onder reggroep==2. Achtergrond van change: in huidige Survey wordt de medistinoscopie op 2 plekken uitgevraagd, dit leidt tot dubbele registratie(last) en daardoor verminderde betrouwbaarheid van data.</p> <p>Label: "De gegevens van de mediastinoscopie/tomie ter stadiëring dienen ingevuld te worden in de verrichting 'mediastinum chirurgie'. Indien deze nog niet is aangemaakt, doet u dit door a.u.b. via 'aanmaken verrichting'. Gegevens die in de verrichting 'mediastinum chirurgie' worden ingevuld zullen dan gekoppeld worden." Helptekst: geen. Optionset: n.v.t.</p> <p>Datatype: ?, Length: ? Condition: ([mediasti]= 1 && [reggroep]=1)</p> <p>Required: - Validation: -</p>	<p>Voorheen bestond de mogelijkheid om mediastinum chirurgie als diagnosticum voor longkanker op 2 plekken in te vullen.</p> <p>Een belangrijke aanpassing in de 2018 versie van de DLCA-S is er op gericht om het invullen maar 1 keer te laten gebeuren. Dit zal zorgen voor: 1) Verminderde registratielast (door hergebruik van gegevens) 2) Betere kwaliteit van de geregistreerde data, omdat nog maar op één plek geregistreerd wordt en deze data dus eenduidig gebruikt kunnen worden.</p> <p>Deze change betreft een inleidende tekst die in de sectie 'mediastinoscopie' -bij patiënten met resectie longcarcinoom- wordt getoond.</p>
verwijderen	verrichting	mediastinoscopie	verrichting/medilnzli	Lymfeklierstation 2 links via mediastinoscopie	Verwijderen van variabele.	<p>Verwijderen van variabele.</p> <p>Nieuwe situatie: data over mediastinoscopie wordt alleen ingevuld onder [reggroep]==2.</p> <p>Wanneer een patiënt na de mediastinoscopie ook een resectie longcarcinoom ([reggroep]=1) ondergaat zal de eerder ingevulde informatie bij de verrichting mediastinum chirurgie ([reggroep]=2) gekoppeld worden aan de sectie 'mediastinoscopie' onder [reggroep]=1.</p> <p>Verder wordt (zoals eerder omschreven) de Survey gebruiker verwezen om de verrichting 'mediastinumchirurgie' aan te maken wanneer dit nog niet gebeurd is.</p>
verwijderen	verrichting	mediastinoscopie	verrichting/pmedilnzli	Lymfeklierstation 2 links via mediastinoscopie positief?	Verwijderen van variabele.	Verwijderen van variabele. Zie bovenstaande change voor achtergrond.
verwijderen	verrichting	mediastinoscopie	verrichting/medilnzre	Lymfeklierstation 2 rechts via mediastinoscopie	Verwijderen van variabele.	Verwijderen van variabele. Zie bovenstaande change voor achtergrond.
verwijderen	verrichting	mediastinoscopie	verrichting/pmedilnzre	Lymfeklierstation 2 rechts via mediastinoscopie positief?	Verwijderen van variabele.	Verwijderen van variabele. Zie bovenstaande change voor achtergrond.

verwijderen	verrichting	mediastinoscopie	verrichting/mediln4li	Lymfeklierstation 4 links via mediastinoscopie	Verwijderen van variabele.	Verwijderen van variabele. Zie bovenstaande change voor achtergrond.
verwijderen	verrichting	mediastinoscopie	verrichting/pmediln4li	Lymfeklierstation 4 links via mediastinoscopie positief?	Verwijderen van variabele.	Verwijderen van variabele. Zie bovenstaande change voor achtergrond.
verwijderen	verrichting	mediastinoscopie	verrichting/mediln4re	Lymfeklierstation 4 rechts via mediastinoscopie	Verwijderen van variabele.	Verwijderen van variabele. Zie bovenstaande change voor achtergrond.
verwijderen	verrichting	mediastinoscopie	verrichting/pmediln4re	Lymfeklierstation 4 rechts via mediastinoscopie positief?	Verwijderen van variabele.	Verwijderen van variabele. Zie bovenstaande change voor achtergrond.
verwijderen	verrichting	mediastinoscopie	verrichting/mediln7	Lymfeklierstation 7 via mediastinoscopie	Verwijderen van variabele.	Verwijderen van variabele. Zie bovenstaande change voor achtergrond.
verwijderen	verrichting	mediastinoscopie	verrichting/pmediln7	Lymfeklierstation 7 via mediastinoscopie positief?	Verwijderen van variabele.	Verwijderen van variabele. Zie bovenstaande change voor achtergrond.
verwijderen	verrichting	mediastinoscopie	verrichting/mediasetall	Zet alle onderstaande nog niet ingevulde vragen op deze waarde	Verwijderen van value setter.	Verwijderen van variabele.
invoegen	verrichting	stagering	verrichting/bioptsetall	Zet alle onderstaande, nog niet ingevulde vragen, op deze waarde	Invoegen van valuesetter 'bioptsetall' als radiobutton. Helemaal bovenaan in de sectie 'stagering'. Label: "Zet alle onderstaande, nog niet ingevulde vragen, op deze waarde" Helptekst: geen. Optionset: 524 Datatype: integer, Length: 1 Condition: ([indicatie]==1 && [reggroep]==2) Valuesetter over de variabelen: biopt2r biopt2l biopt4r biopt4l biopt56 biopt7 Required: - Validation: -	Value setter toegevoegd, zodat nog niet ingevulde velden gemakkelijk tegelijk op dezelfde waarde gezet kunnen worden.
bewerken	verrichting	stagering	verrichting/biopt2r	Biopt 2R	Gebruik optionset '524' (Nee/Ja) i.p.v. '501' (Nee/Ja/Onbekend) Daarnaast als horizontale radiobutton weergeven.	De optiesets van biopten van lymfeklierstations bij mediastinum chirurgie zijn aangepast. Oud: 0=Nee/1=Ja/9=Onbekend Nieuw: 0=Nee/1=Ja

bewerken	verrichting	stagering	verrichting/biopt2l	Biopt 2L	<p>Gebruik optionset '524' (Nee/Ja) i.p.v. '501' (Nee/Ja/Onbekend)</p> <p>Daarnaast als horizontale radiobutton weergeven.</p>	<p>De optiesets van biopten van lymfeklierstations bij mediastinum chirurgie zijn aangepast.</p> <p>Oud: o=Nee/1=Ja/9=Onbekend</p> <p>Nieuw: o=Nee/1=Ja</p>
bewerken	verrichting	stagering	verrichting/biopt4r	Biopt 4R	<p>Gebruik optionset '524' (Nee/Ja) i.p.v. '501' (Nee/Ja/Onbekend)</p> <p>Daarnaast als horizontale radiobutton weergeven.</p>	<p>De optiesets van biopten van lymfeklierstations bij mediastinum chirurgie zijn aangepast.</p> <p>Oud: o=Nee/1=Ja/9=Onbekend</p> <p>Nieuw: o=Nee/1=Ja</p>
bewerken	verrichting	stagering	verrichting/biopt4l	Biopt 4L	<p>Gebruik optionset '524' (Nee/Ja) i.p.v. '501' (Nee/Ja/Onbekend)</p> <p>Daarnaast als horizontale radiobutton weergeven.</p>	<p>De optiesets van biopten van lymfeklierstations bij mediastinum chirurgie zijn aangepast.</p> <p>Oud: o=Nee/1=Ja/9=Onbekend</p> <p>Nieuw: o=Nee/1=Ja</p>
bewerken	verrichting	stagering	verrichting/biopt56	Biopt 5/6	<p>Gebruik optionset '524' (Nee/Ja) i.p.v. '501' (Nee/Ja/Onbekend)</p> <p>Daarnaast als horizontale radiobutton weergeven.</p>	<p>De optiesets van biopten van lymfeklierstations bij mediastinum chirurgie zijn aangepast.</p> <p>Oud: o=Nee/1=Ja/9=Onbekend</p> <p>Nieuw: o=Nee/1=Ja</p>
bewerken	verrichting	stagering	verrichting/biopt7	Biopt 7	<p>Gebruik optionset '524' (Nee/Ja) i.p.v. '501' (Nee/Ja/Onbekend)</p> <p>Daarnaast als horizontale radiobutton weergeven.</p>	<p>De optiesets van biopten van lymfeklierstations bij mediastinum chirurgie zijn aangepast.</p> <p>Oud: o=Nee/1=Ja/9=Onbekend</p> <p>Nieuw: o=Nee/1=Ja</p>
bewerken	verrichting	stagering	verrichting/pa2r	PA biopt 2R	<p>Gebruik optionset '605' (Negatief / Positief / Geen representatief materiaal) i.p.v. '518' (Tumornegatief / Tumorpositief)</p> <p>Daarnaast als horizontale radiobutton weergeven.</p>	<p>De optiesets van PA lymfeklierstations na mediastinum chirurgie zijn aangepast.</p> <p>Oud: o = Tumornegatief / 1= Tumorpositief</p> <p>Nieuw: o = Negatief / 1= Positief / 8 = Geen representatief materiaal</p>

bewerken	verrichting	stagering	verrichting/pa2l	PA biopt 2L	<p>Gebruik optionset '605' (Negatief / Positief / Geen representatief materiaal) i.p.v. '518' (Tumornegatief / Tumorpositief)</p> <p>Daarnaast als horizontale radiobutton weergeven.</p>	<p>De optiesets van PA lymfeklierstations na mediastinum chirurgie zijn aangepast.</p> <p>Oud: o = Tumornegatief / 1= Tumorpositief</p> <p>Nieuw: o = Negatief / 1= Positief / 8 = Geen representatief materiaal</p>
bewerken	verrichting	stagering	verrichting/pa4r	PA biopt 4R	<p>Gebruik optionset '605' (Negatief / Positief / Geen representatief materiaal) i.p.v. '518' (Tumornegatief / Tumorpositief)</p> <p>Daarnaast als horizontale radiobutton weergeven.</p>	<p>De optiesets van PA lymfeklierstations na mediastinum chirurgie zijn aangepast.</p> <p>Oud: o = Tumornegatief / 1= Tumorpositief</p> <p>Nieuw: o = Negatief / 1= Positief / 8 = Geen representatief materiaal</p>
bewerken	verrichting	stagering	verrichting/pa4l	PA biopt 4L	<p>Gebruik optionset '605' (Negatief / Positief / Geen representatief materiaal) i.p.v. '518' (Tumornegatief / Tumorpositief)</p> <p>Daarnaast als horizontale radiobutton weergeven.</p>	<p>De optiesets van PA lymfeklierstations na mediastinum chirurgie zijn aangepast.</p> <p>Oud: o = Tumornegatief / 1= Tumorpositief</p> <p>Nieuw: o = Negatief / 1= Positief / 8 = Geen representatief materiaal</p>
bewerken	verrichting	stagering	verrichting/pa56	PA biopt 5/6	<p>Gebruik optionset '605' (Negatief / Positief / Geen representatief materiaal) i.p.v. '518' (Tumornegatief / Tumorpositief)</p> <p>Daarnaast als horizontale radiobutton weergeven.</p>	<p>De optiesets van PA lymfeklierstations na mediastinum chirurgie zijn aangepast.</p> <p>Oud: o = Tumornegatief / 1= Tumorpositief</p> <p>Nieuw: o = Negatief / 1= Positief / 8 = Geen representatief materiaal</p>
bewerken	verrichting	stagering	verrichting/pa7	PA biopt 7	<p>Gebruik optionset '605' (Negatief / Positief / Geen representatief materiaal) i.p.v. '518' (Tumornegatief / Tumorpositief)</p> <p>Daarnaast als horizontale radiobutton weergeven.</p>	<p>De optiesets van PA lymfeklierstations na mediastinum chirurgie zijn aangepast.</p> <p>Oud: o = Tumornegatief / 1= Tumorpositief</p> <p>Nieuw: o = Negatief / 1= Positief / 8 = Geen representatief materiaal</p>
verwijderen	verrichting	comorbiditeit	verrichting/comorb ove	Overige comorbiditeit	<p>Verwijderen van variabele. Data alleen behouden in back-up.</p>	<p>De variabele 'comorbov' (Overige comorbiditeit) is verwijderd ten behoeve van harmonisatie.</p>

bewerken	verrichting	histopathologie	verrichting/ptnm8aggm	Geaggregeerd pathologisch M-stadium (volgens TNM 8e editie).	<p>BEREKENING VAN GEAGGREGEERD pM-stadium dient aangepast te worden. Wanneer 2de tumor nodule wordt ingevuld in separate longkwab moet het een M1a worden.</p> <p>[tumor2prim] == 0 --> [ptnm8aggm] == 1</p> <p>toevoegen aan berekening ptnm8aggm:</p> <table border="0"> <tr> <td>tumor2</td> <td>tumor2prim</td> <td>invasie</td> </tr> <tr> <td>tumorloc</td> <td>tumor2loc</td> <td>effusie</td> </tr> <tr> <td>afstandmeta</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>1 && ='o' && ='o' && 4 5 6 && 1 2 3 && null ='o' && null ='o' => [ptnm8aggm] == 1 1 && ='o' && ='o' && 1 2 3 && 4 5 6 && null ='o' && null ='o' => [ptnm8aggm] == 1</p>	tumor2	tumor2prim	invasie	tumorloc	tumor2loc	effusie	afstandmeta			<p>Aanpassing van berekening geaggregeerd pM stadium.</p> <p>Wanneer er wordt aangegeven dat er sprake is van een separate tumornodule (géén tweede primaire tumor) zal het pM stadium M1a worden. (Conform TNM8).</p>
tumor2	tumor2prim	invasie													
tumorloc	tumor2loc	effusie													
afstandmeta															
bewerken	verrichting	histopathologie	verrichting/bronchresec	Afstand tot bronchuresectievlak (mm)	<p>Toevoegen help tekst:</p> <p>"Wanneer er sprake is van een wigexcisie-vriescoupe, gevolgd door een lobectomie en hierdoor de afstand tot snijranden onbekend is in: 20 mm."</p>	<p>Bij de variabele 'bronchresec' is een helptekst toegevoegd:</p> <p>"Wanneer er sprake is van een wigexcisie-vriescoupe, gevolgd door een lobectomie en hierdoor de afstand tot snijranden onbekend is in: 20 mm."</p>									
bewerken	verrichting	pre-operatief	verrichting/prelongf1, prelongfvo2max	DLCO SB % (als percentage van normaal) / VO2 max ml/kg/min	<p>[prelongf1] OF [prelongfvo2max] verplicht om in te vullen o.b.v. datum OK ≥ 01-01-2017</p> <p>Als een van beiden gevuld is, kan de andere dus leeg gelaten worden.</p> <p>Error aanpassen naar:</p> <p>"Vul tenminste een van beiden velden van de 'DLCO%' of 'VO2max' in.</p> <p>Verplicht veld na 2017-01-01, of de datum van de operatie moet nog ingevuld worden."</p>	<p>Vanaf 2018 is het verplicht om DLCO% óf VO2max verplicht in te vullen (voorheen waren beiden verplicht)</p> <p>Achtergrond: vaak is (in een verwijzend centrum) óf alleen VO2max óf DLCO% gedaan.</p>									
bewerken	verrichting	histopathologie	verrichting/radicali	Radicaliteit resectie	<p>Aanpassen van conditie. Alleen open indien:</p> <p>[histtype]==1 [histtype]==2 [histtype]==3 [histtype]==4 [histtype]==5 [histtype]==6 [histtype]==7 [histtype]==8 [histtype]==9 [histtype]==10</p>	<p>De variabele 'radicali' zal vanaf 2018 alleen nog maar zichtbaar zijn wanneer deze van toepassing is (dus postoperatieve pathologie maligne is).</p>									
bewerken	verrichting	histopathologie	verrichting/ptnm8agg	Geaggregeerd pathologisch stadium (volgens TNM 8e editie).	<p>Aanpassen van conditie. Alleen open indien:</p> <p>[histtype]==1 [histtype]==2 [histtype]==3 [histtype]==4 [histtype]==5 [histtype]==6 [histtype]==7 [histtype]==8 [histtype]==9 [histtype]==10</p>	<p>De variabele 'ptnm8agg' zal vanaf 2018 alleen nog maar zichtbaar zijn wanneer deze van toepassing is (dus postoperatieve pathologie maligne is).</p>									

bewerken	verrichting	histopathologie	verrichting/bronchr esec	Afstand tot bronchusresectievlak (mm)	Aanpassen van conditie. Alleen open indien: [histtype]==1 [histtype]==2 [histtype]==3 [histtype]==4 [histtype]==5 [histtype]==6 [histtype]==7 [histtype]==8 [histtype]==9 [histtype]==10	De variabele 'bronchresec' zal vanaf 2018 alleen nog maar zichtbaar zijn wanneer deze van toepassing is (dus postoperatieve pathologie maligne is).
bewerken	verrichting	histopathologie	verrichting/histtype	Histologisch type	Toevoegen help tekst: "Wanneer er sprake is van een eerdere wigexcisie (of voorbehandeling) waardoor in het resectiepreparaat géén maligniteit is, vul dan de oorspronkelijke pathologie in op basis waarvan de parenchymresectie heeft plaatsgevonden."	Bij de variabele 'histtype' is een help tekst toegevoegd: "Wanneer er sprake is van een eerdere wigexcisie (of voorbehandeling) waardoor in het resectiepreparaat géén maligniteit is, vul dan de oorspronkelijke pathologie in op basis waarvan de parenchymresectie heeft plaatsgevonden."
verwijderen	patient	patientgegevens	patient/ovlind	Is bekend of patiënt overleden is?	Verwijderen variabele 'ovlind' (is bekend of patient overleden is). Want levert veel verwarring op bij gebruikers om in te vullen.	De variabele 'ovlind' is verwijderd. Overlijdensdatum ('datovl') is vanaf 2018 verplicht in te vullen wanneer er in de status na 30-dagen wordt ingevuld dat patiënt overleden is.
invoege	patient	patientgegevens	patient/tekstovl	Indien the patient is overleden, gaarne overlijdensdatum invullen. Indien patient niet is overleden dan onderstaand veld leeg laten.	locatie boven datovl, label: "Indien the patient is overleden, gaarne overlijdensdatum invullen. Indien patient niet is overleden dan onderstaand veld leeg laten." type: paragraph category: Overlijden	De manier van vastleggen datum overlijden is uniform gemaakt met andere registraties.
bewerken	patient	patientgegevens	patient/datovl	Overlijdensdatum (indien beschikbaar)	Met verwijderen van variabele 'ovlind' is er geen conditie meer op variabele zelf, gaat dus meer open. Wel conditie zetten op verplichting van de variabele 'datovl': Alléén verplicht in te vullen wanneer [overl]==1 (uit sectie behandeling). In andere gevallen: wel in te vullen maar niet verplicht. Label aanpassen, was "Overlijdensdatum (indien beschikbaar)", wordt "Overlijdensdatum" category aanpassen, wordt: overlijden	De overlijdingsdatum is verplicht om in te vullen als status op 1 (ja) is gezet
bewerken	verrichting	overlevingsstatus	verrichting/status	Wat is de vitale status van de patient?	Ivm check op datovl verplicht, hier valideren (error) als status op 1 (ja) wordt gezet, dat indien datovl niet is ingevuld deze moet worden ingevuld. message: "De overlijdingsdatum is verplicht om in te vullen bij 'Patientgegevens'. " status validatie toevoegen, validatie was geen, nu: (totime([datok1]) < totime('2018-01-01') && totime([datok2]) < totime('2018-01-01') && totime([datok3]) < totime('2018-01-01') && totime([datok4]) < totime('2018-01-01')) ([status]>1 [../datovl]!=null)	De overlijdingsdatum is verplicht om in te vullen als status op 1 (ja) is gezet

bewerken	verrichting		verrichting/typhoraxand, oper1, oper2, toegangand, procokand, veroverx, oper3 oper4, toegang2and, oper5 oper6, toegang3and, oper7 oper8, toegang4and, icredand, histypex, doodanders		varchar -> encrypted	vrije tekstvelden ivm privacygevoelige info omzetten naar encrypted
verwijderen	patient	patientgegevens	patient/naamp	Naam partner	De variabele naamp wordt verwijderd. was al op hidden, mag niet meer worden uitgevraagd	Naam partner wordt niet meer uitgevraagd
bewerken	verrichting	mediastinumchiru	verrichting/zijde2	Zijde	Optionset Code: 567 vervangen door optieset 610 Optie toevoegen aan de optieset: 'N.v.t.'. Values & labels van ge-bewerken optieset in onderstaande volgorde: 0 = Links 1 = Rechts 2 = Beiderzijds 3 = Midsternaal 8 = N.v.t.	I.v.m. reacties van gebruikers is optie 'N.v.t.' toegevoegd aan de antwoordopties bij variabele 'zijde2'
bewerken	patient	patientgegevens	patient/land	Land idcode	land default op nl (mogelijk nu er nieuwe functionaliteit voor is gebouwd)	Bij het toevoegen van een nieuwe patient in Survey staat het land bij de idcode standaard op Nederland, maar dit kan nog aangepast worden als er geen bsnummer maar een ander identificatienummer wordt geregistreerd
bewerken	verrichting	histopathologie	verrichting/tumor2prim	Gaat het om een 2e primaire tumor?	Optionset code: 592. Optionset label wijzigen. Values & labels van ge-bewerken optieset: 0 = Nee, een separate nodule / metastase 1 = Ja	De optieset bij "Gaat het om een 2e primaire tumor?" is gewijzigd. Oud: 0 = Nee, een separate nodule / metastase (M1a) 1 = Ja Nieuw: 0 = Nee, een separate nodule / metastase 1 = Ja
bewerken	patient	patientgegevens	patient/idcode	Identificatie code	Label aanpassen, wordt: Patiëntidentificatienummer	Label aanpassen, wordt: Patiëntidentificatienummer

bewerken	patient	patientgegevens	patient/idcode	Identificatie code	<p>Helptekst aanpassen, wordt: Nederland: Burger Service Nummer: moet bestaan uit 9 cijfers en voldoen aan de elfproef.</p> <p>Duitsland: Ausweisnummer: moet voldoen aan regels geldend voor een Duits ausweisnummer.</p> <p>België: Rijksregisternummer: bestaat uit 11 cijfers, opgebouwd uit geboortedatum (jaar, maand, dag), reeksnummer (3 cijfers) en controlenummer (2 cijfers).</p> <p>Zweden: Personnummer: bestaat uit 10 cijfers, opgebouwd uit geboortedatum (jaar, maand, dag), een streepje of plusteken, een serienummer (3 cijfers) en een controlenummer (1 cijfer).</p> <p>Anders of Onbekend: indien Anders of Onbekend vult u het ziekenhuisnummer in, gevolgd door het patiëntnummer (UPN) zoals deze in het elektronisch patiënten dossier (EPD) van het desbetreffende ziekenhuis staat geregistreerd.</p>	<p>Helptekst aanpassen, wordt: Nederland: Burger Service Nummer: moet bestaan uit 9 cijfers en voldoen aan de elfproef.</p> <p>Duitsland: Ausweisnummer: moet voldoen aan regels geldend voor een Duits ausweisnummer.</p> <p>België: Rijksregisternummer: bestaat uit 11 cijfers, opgebouwd uit geboortedatum (jaar, maand, dag), reeksnummer (3 cijfers) en controlenummer (2 cijfers).</p> <p>Zweden: Personnummer: bestaat uit 10 cijfers, opgebouwd uit geboortedatum (jaar, maand, dag), een streepje of plusteken, een serienummer (3 cijfers) en een controlenummer (1 cijfer).</p> <p>Anders of Onbekend: indien Anders of Onbekend vult u het ziekenhuisnummer in, gevolgd door het patiëntnummer (UPN) zoals deze in het elektronisch patiënten dossier (EPD) van het desbetreffende ziekenhuis staat geregistreerd.</p>
bewerken	verrichting	verrichting-algem	verrichting/verrichting-upn	Lokaal uniek patientnummer	Label aanpassen, wordt: Ziekenhuis patiëntnummer	Label aanpassen, wordt: Ziekenhuis patiëntnummer
bewerken	verrichting	verrichting-algem	verrichting/verrichting-upn	Lokaal uniek patientnummer	Helptekst toevoegen: Het ziekenhuis patiëntnummer (UPN) zoals deze in het elektronisch patiënten dossier (EPD) van het desbetreffende ziekenhuis staat geregistreerd.	Helptekst toevoegen: Het ziekenhuis patiëntnummer (UPN) zoals deze in het elektronisch patiënten dossier (EPD) van het desbetreffende ziekenhuis staat geregistreerd.
bewerken	patient	patientgegevens	patient/voorl	Voorletters	Label aanpassen, wordt: Initialen	Label aanpassen; wordt: Initialen
bewerken	patient	patientgegevens	patient/voorl	Voorletters	Helptekst toevoegen: Initialen van de persoon, zoals deze op de identiteitspapieren van de patiënt staan vermeld.	Helptekst toevoegen: Initialen van de persoon, zoals deze op de identiteitspapieren van de patiënt staan vermeld.
bewerken	patient	patientgegevens	patient/tussen	Tussenvoegsels	Label aanpassen, wordt: Voorvoegsels	Label aanpassen, wordt: Voorvoegsels
bewerken	patient	patientgegevens	patient/tussen	Tussenvoegsels	Helptekst toevoegen: Bij de achternaam (meisjesnaam) behorende voorvoegsels, zoals deze op de identiteitspapieren van de patiënt staan vermeld.	Helptekst toevoegen: Bij de achternaam (meisjesnaam) behorende voorvoegsels, zoals deze op de identiteitspapieren van de patiënt staan vermeld.
bewerken	patient	patientgegevens	patient/naam	Eigennaam	Label aanpassen, wordt: Achternaam	Label aanpassen; wordt: Achternaam
bewerken	patient	patientgegevens	patient/naam	Eigennaam	Helptekst toevoegen: Achternaam (meisjesnaam) zoals deze op de identiteitspapieren van de patiënt staan vermeld.	Helptekst toevoegen: Achternaam (meisjesnaam) zoals deze op de identiteitspapieren van de patiënt staan vermeld.
bewerken	patient	patientgegevens	patient/gebdat	Geboortedatum	Helptekst toevoegen: Geboortedatum van de patiënt weergegeven in het Nederlandse datum-format. Voorbeeld: 22-04-1999.	Helptekst toevoegen: Geboortedatum van de patiënt weergegeven in het Nederlandse datum-format. Voorbeeld: 22-04-1999.
bewerken	patient	patientgegevens	patient/gebdat	Geboortedatum	Validatie toevoegen: Datum niet na vandaag en datum niet voor 01-01-1900.	Validatie toevoegen: Datum niet na vandaag en datum niet voor 01-01-1900.

bewerken	patient	patientgegevens	patient/geslacht	Geslacht	Helptekst toevoegen: Geslacht zoals in de gemeentelijke basisadministratie (GBA) vermeld staat.	Helptekst toevoegen: Geslacht zoals in de gemeentelijke basisadministratie (GBA) vermeld staat.
bewerken	patient	patientgegevens	patient/geslacht	Geslacht	Optieset 500 toevoegen 3- Ongedifferentieerd	Mogelijke waarden bij geslacht zijn naast Man en Vrouw ook Ongedifferentieerd.
bewerken	patient	patientgegevens	patient/datovl	Overlijdensdatum (indien beschikbaar)	Helptekst toevoegen: De datum waarop de patiënt overleden is, in het Nederlandse datum-format. Voorbeeld: 22-04-1999.	Helptekst toevoegen: De datum waarop de patiënt overleden is, in het Nederlandse datum-format. Voorbeeld: 22-04-1999.
bewerken	patient	patientgegevens	patient/datovl	Overlijdensdatum (indien beschikbaar)	Label aanpassen: wordt Datum overlijden	Label aanpassen: wordt Datum overlijden
bewerken	patient	patientgegevens	patient/datovl	Overlijdensdatum (indien beschikbaar)	Validatie toevoegen: Datum niet voor geboortedatum en niet na vandaag.	Validatie toevoegen: Datum niet voor geboortedatum en niet na vandaag.
invoegen	patient	patientgegevens	patient/datovlvektis	Datum overlijden (Vektis)	nieuwe variabele datovlvektis lokatie: onder datovl label: Datum overlijden (Vektis) description: Datum overlijden (Vektis) helptekst: De unieke database van Vektis geeft inzicht in alle door zorgverzekeraars betaalde zorgkosten binnen de Zorgverzekeringswet. Hierin is ook de overlijdensdatum opgenomen. Echter kan deze door administratieve redenen enkele dagen afwijken van de werkelijke overlijdensdatum. Data en/of resultaten uit de registratie worden niet met de zorgverzekeraars gedeeld. Indien 'Datum overlijden' handmatig is ingevuld, dan is deze datum leidend voor analyses binnen DICA. De data wordt middels Nederlandse datum-format aangeleverd. Voorbeeld: 22-04-1999. visibility: readonly datatype: date	voor de koppeling met Vektis wordt variabele datum overlijden Vektis vastgelegd.
bewerken	patient	patientgegevens	patient/land	Land idcode	De variabelen moeten in onderstaande volgorde gezet worden: id (indien aanwezig in registratie) idaa (indien aanwezig in registratie) land Patiëntidentificatienummer Initialen Voorvoegsels Achternaam Postcode (indien aanwezig in registratie) Geboortedatum Geslacht Datum overlijden Datum overlijden Vektis	De variabelen zijn in onderstaande volgorde gezet: Initialen Voorvoegsels Achternaam Postcode Geboortedatum Geslacht Datum overlijden Datum overlijden Vektis
bewerken	patient	patientgegevens	patient/land	Land idcode	toevoegen category patientidentificatie, label Patiëntidentificatie plus aan variabele idaa (indien aanwezig), idcode toevoegen category patientidentificatie	De header Patiëntidentificatie toegevoegd boven land en idcode

bewerken	patient	patientgegevens	patient/land	Land idcode	variabele land voorzien van de default radiobuttons, door in control autocomplete te verwijderen	variabele land voorzien van radiobuttons
bewerken	patient	patientgegevens	patient/land	Land idcode	<p>Aanpassen helptekst: Kies hier het land waar het identificatienummer van de patiënt is uitgegeven. Indien nationaliteit anders is dan Nederlands, Duits, Belgisch of Zweeds kies dan voor 'Onbekend'.</p> <p>Nederland: Burger Service Nummer Duitsland: Ausweisnummer België: Rijksregisternummer Zweden: Personnummer Onbekend: onbekend of andere nationaliteit</p> <p>NB: Dit identificatienummer wordt gebruikt voor het identificeren van unieke patiënten en zal tevens gebruikt worden voor koppeling van verschillende zorg datasets.</p> <p>Standaardwaarde is 'Nederland'.</p>	<p>Helptekst aanpassen: "Kies hier het land waar het identificatienummer van de patiënt is uitgegeven. Indien nationaliteit anders is dan Nederlands, Duits, Belgisch of Zweeds kies dan voor 'Onbekend'.</p> <p>Nederland: Burger Service Nummer Duitsland: Ausweisnummer België: Rijksregisternummer Zweden: Personnummer Onbekend: onbekend of andere nationaliteit</p> <p>NB: Dit identificatienummer wordt gebruikt voor het identificeren van unieke patiënten en zal tevens gebruikt worden voor koppeling van verschillende zorg datasets.</p> <p>Standaardwaarde is 'Nederland'."</p>
bewerken	patient	patientgegevens	patient/voorl	Voorletters	toevoegen category identificatiegegevens, label Identificatiegegevens aan variabele voorl, tussen, naam toevoegen category identificatiegegevens	De header Identificatiegegevens toegevoegd boven voorl, tussen, naam
bewerken	patient	verrichting-algem	patient/pcode	Postcode	toevoegen category patientgegevens, label Patiëntgegevens aan variabele pcode, gebdat, geslacht, datovl, datovlvektis toevoegen category patientgegevens	De header Patiëntgegevens toegevoegd boven variabele pcode, gebdat, geslacht, datovl en datovlvektis
bewerken	patient	patientgegevens	patient/land	Land idcode	Optieset countries: unknown waarde veranderen van Onbekend naar Anders/Onbekend	Optieset countries: unknown waarde veranderen van Onbekend naar Anders/Onbekend
bewerken	verrichting	verrichting-algem	verrichting/pcode	Postcode	Lengte wijzigen naar 7 posities	Lengte van Postcode wijzigen naar 7 posities

invoegen	verrichting	mediastinoscopie	verrichting/verrichting-datok2	Datum waarop de mediastinoscopie ter stadiëring heeft plaatsgevonden	<p>Nieuwe variabele aanmaken 'verrichting-datok2'. In de sectie 'mediastinoscopie', onder de variabele 'mediasti_tekst'.</p> <p>Label: "Datum waarop de mediastinoscopie ter stadiëring heeft plaatsgevonden" Helptekst: "DD-MM-YYYY Vul hier de datum in waarop de stadiëring mediastinoscopie heeft plaatsgevonden. Deze zal worden gebruikt om de gegevens hiervan te koppelen aan deze 'resectie primair longcarcinoom'. De -mogelijke- data van de mediastinum chirurgie vindt u in de linker kolom achter de verrichting (bijv. 'Mediastinumchirurgie DD-MM-YYYY')".</p> <p>Optionset: n.v.t. (lieft drop down met ingevulde data die beschikbaar zijn. Maar voor nu niet gebruiken. Dit graag op wensenlijst plaatsen).</p> <p>Datatype: date, Length: 10 Condition: ([mediasti]= 1 && [reggroep]=1)</p> <p>Required: yes, na 01-01-2018 o.b.v. datok1 Validation: ja, verschillende: 1. Verplicht vanaf 01-01-2018 o.v.b. datok1 óf datok1 is nog niet ingevuld. --> Validation: de datum moet liggen tussen 12 maanden t/m 'datok1'. Error tekst: ""De datum moet liggen tussen 12 maanden vóór 'Datum operatie' en vandaag" 2. Validatie o.b.v. wel/niet aanmaken van record mediastinum chirurgie (reggroep=2) "U kunt dit veld nog niet invullen, omdat er nog geen verrichting 'mediastinum chirurgie' is aangemaakt." Deze dient alleen te verschijnen voor patiënten in 2018, o.b.v. datok1 ≥01-01-2018 (of leeg).</p>	<p>Aanmaken variabele 'verrichting-datok2'. Hiermee kunnen gegevens ingevuld in de 'verrichting mediastinum chirurgie' (reggroep==2) voor stadiëring worden gekoppeld aan de gegevens van een evt. later ingevulde 'resectie longcarcinoom' (reggroep==1).</p> <p>Verplicht invullen van variabele voor patiënten die een resectie primair longcarcinoom hebben ondergaan met een operatiedatum 01-01-2018 of later én waarbij wordt aangegeven dat pre-operatieve staging van het mediastinum d.m.v. een mediastinoscopie of mediastinotomie heeft plaatsgevonden.</p> <p>Daarnaast moet er voor dezelfde patiënt ook een verrichting mediastinum chirurgie worden aangemaakt, anders zal er een error message verschijnen.</p>
----------	-------------	------------------	--------------------------------	----------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

invoegen	verrichting	mediastinumchiru	verrichting/indicatie loc	Wat is de zijde waar de primaire tumor zich bevindt	<p>Nieuwe variabele aanmaken 'indicatieloc'. In de sectie 'mediastinumchirurgie', onder de variabele 'indicatietum'.</p> <p>Label: "Wat is de zijde waar de primaire tumor zich bevindt?" Helptekst: "Vul hier de zijde in waar de primaire tumor -waarvoor mediastinale stadiëring plaatsvindt- bevindt." Optionset: 590 o = Links 1 = Rechts</p> <p>Datatype: integer, Length: 1 Condition: ([indicatie]== 1 && [reggroep]==2 && ([indicatietum]==1 2 3 7))</p> <p>Required: ja, o.b.v. 'datokz' vanaf 01-01-2018. Validation: -</p>	<p>Voor verrichtingen mediastinum chirurgie (reggroep = 2) gedaan vanwege stadiëring (indicatie=1) én er sprake is van een maligne pathologie is de vraag toegevoegd: "Wat is de locatie van de primaire tumor?"</p> <p>Dit om de kwaliteit van de mediastinale chirurgie ter stadiëring goed te kunnen evalueren.</p>
bewerken	verrichting	histopathologie	verrichting/present	Presentatie	<p>Aanpassen van conditie. Alleen open indien:</p> <p>[histtype]==1 [histtype]==2 [histtype]==3 [histtype]==4 [histtype]==5 [histtype]==6 [histtype]==7 [histtype]==8 [histtype]==9 [histtype]==10</p>	<p>De variabele 'present' zal vanaf 2018 alleen nog maar zichtbaar zijn wanneer deze van toepassing zijn (dus postoperatieve pathologie maligne is).</p>
bewerken	n.v.t.	n.v.t.	Optieset: 605		<p>Optieset 605, dient te zijn: Optieset dient te zijn: Negatief / Positief / Geen representatief materiaal voor alle gerelateerde variabelen.</p>	<p>Verandering optie in optieset.</p> <p>Oud: 'Geen materiaal' Nieuw: 'Geen representatief materiaal'</p>
bewerken	verrichting	mediastinumchiru	verrichting/zijde2	Zijde	<p>Label aanpassen naar: "Zijde van toegang"</p>	<p>Aanpassing label.</p>