

Knie Revisie

Knie revisie: Elke verandering (plaatsing, vervanging, verwijdering of toevoeging) van één of meerdere componenten van de knieprothese



v6.1-2024

Toelichting:

Eén antwoord mogelijk

Meerdere antwoorden mogelijk

Algemene informatie

Ziekenhuispatiëntnummer	<input type="text"/>	Burger Service Nummer (9 cijfers)	<input type="text"/>
Geboortenaam (achternaam)	<input type="text"/>	Eerste voorletter (zoals in EPD)	<input type="text"/>
Geslacht	<input type="radio"/> Man <input type="radio"/> Vrouw	<input type="radio"/> Ongedifferentieerd <input type="radio"/> Onbekend	
Geboortedatum (dd-mm-jjjj)	<input type="text"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/>	Overlijdensdatum (dd-mm-jjjj) (indien van toepassing)	<input type="text"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/>
Operatiedatum (dd-mm-jjjj)	<input type="text"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/>	Ziekenhuis waar operatie heeft plaatsgevonden (registratiecode)	<input type="text"/>
Operatiezijde	<input type="radio"/> Rechts <input type="radio"/> Links		

Patiënt

Postcode (alleen cijfers)	<input type="text"/>	Lichaamslengte (cm)	<input type="text"/>
Buitenlandse postcode	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja	Lichaamsgewicht (kg)	<input type="text"/>
Roken en/of vaperen	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja	BMI (1 decimaal)*	<input type="text"/>

* Graag 'Lichaamslengte' en 'Lichaamsgewicht' invullen of Body Mass Index (BMI)

Revisie¹

Reden voor revisie (minimaal één, meerdere opties mogelijk)	<input type="checkbox"/> Infectie	<input type="checkbox"/> Loslating femurcomponent	
	<input type="checkbox"/> Luxatie patella	<input type="checkbox"/> Loslating tibiacomponent	
	<input type="checkbox"/> Luxatie bearing	<input type="checkbox"/> Loslating patellacomponent	
	<input type="checkbox"/> Slijtage van insert	<input type="checkbox"/> Progressie van artrose (partiële knieprothese)	
	<input type="checkbox"/> Periprothetische fractuur	<input type="checkbox"/> Pijn	
	<input type="checkbox"/> Malpositie of malalignment	<input type="checkbox"/> Status na knieprotheseverwijdering	
	<input type="checkbox"/> Instabiliteit of dislocatie	<input type="checkbox"/> Andere reden voor revisie, specificeer <input type="text"/>	
	<input type="checkbox"/> Artrofibrose		
	ASA classificatie	<input type="radio"/> I: Normaal gezonde patiënt <input type="radio"/> II: Patiënt met matige systemische afwijkingen <input type="radio"/> III: Patiënt met ernstige systemische afwijkingen, die beperken maar niet invalideren <input type="radio"/> IV: Patiënt met zeer ernstige afwijkingen, die chronisch bedreigend zijn voor het leven	
	Charnley classificatie	<input type="radio"/> A: Eén kniegewricht aangedaan met artrose <input type="radio"/> B1: Beide kniegewrichten aangedaan met artrose <input type="radio"/> B2: Contralaterale kniegewricht met een knieprothese <input type="radio"/> C: Meerdere gewrichten aangedaan door artrose of een chronische ziekte die de kwaliteit van leven beïnvloedt (voornamelijk lopen) <input type="radio"/> Niet van toepassing, geen sprake van artrose	

Type operatie²

BIG hoofdoperateur (11 cijfers)	<input type="text"/>	BIG assisterend chirurg (11 cijfers)	<input type="text"/>
Type revisie	<input type="radio"/> Totale revisie <input type="radio"/> Partiële revisie	<input type="radio"/> Verwijdering van prothese (met evt. plaatsing spacer) <input type="radio"/> Ander type revisie, specificeer <input type="text"/>	
Indien van toepassing	<input type="checkbox"/> Amputatie <input type="checkbox"/> Conversie naar TKP <input type="checkbox"/> Patellacomponent (bij)geplaatst <input type="checkbox"/> Unicompartmentele prothese bijgeplaatst	Indien partiële revisie (meerdere opties mogelijk) <input type="checkbox"/> Femurcomponent gereviseerd <input type="checkbox"/> Tibiacomponent gereviseerd <input type="checkbox"/> Inlay gereviseerd <input type="checkbox"/> Patellacomponent gereviseerd	

Operatiekenmerken³

Indien van toepassing	<input type="checkbox"/> Op enig moment bloedleegte
Nevenverrichtingen (indien van toepassing)	<input type="checkbox"/> Patellectomie uitgevoerd <input type="checkbox"/> Artrodese uitgevoerd

Technologie gebruikt
(indien van toepassing)

- Patient-Specific Instrumentation (PSI)
 Navigatie
 Robotassistentie

Indien robot gebruikt

- Image based
 Non-image based

Botgraft gebruikt

- Nee
 Ja, allograft
- Ja, autograft
 Ja, combinatie van auto- en allograft

Cement

Fixatie

- Ongecementeerd
 Hybride
 Gecementeerd

Indien hybride fixatie

- | | | | |
|-------------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|
| Femurcomponent gecementeerd | <input type="radio"/> Nee | <input type="radio"/> Ja | <input type="radio"/> Nvt |
| Femursteel gecementeerd | <input type="radio"/> Nee | <input type="radio"/> Ja | <input type="radio"/> Nvt |
| Tibiacomponent gecementeerd | <input type="radio"/> Nee | <input type="radio"/> Ja | <input type="radio"/> Nvt |
| Tibiasteel gecementeerd | <input type="radio"/> Nee | <input type="radio"/> Ja | <input type="radio"/> Nvt |
| Patellacomponent gecementeerd | <input type="radio"/> Nee | <input type="radio"/> Ja | <input type="radio"/> Nvt |

Plak sticker(s) cement

1. Beschrijving van variabelen onder sectie 'Reden voor revisie'.

Infectie: (Verdenking op) gewrichtsinfectie ten tijde van operatie, zowel vroege infectie veroorzaakt op het moment van plaatsing van de prothese, als ook infecties van hematogene aard;

Luxatie patella: Terugkerende luxatie van de patellacomponent;

Luxatie bearing: Luxatie van de mobile bearing, fixed bearing of rotating platform;

Slijtage van insert: Slijtage (beschadiging) van polyethyleen insert, vaak veroorzaakt door instabiliteit of lange termijn gebruik van de knieprothese;

Periprothetische fractuur: Fractuur rondom de knieprothese waardoor de fixatie of stabiliteit van de prothese onderbroken wordt en revisiechirurgie nodig is;

Malpositie of malalignment: Geen goede positionering en/of alignment van de knieprothese;

Instabiliteit of dislocatie: Instabiliteit of dislocatie van de knieprothese, uitgezonderd luxatie patella, Luxatie bearing, malalignment of malpositie en loslating componenten;

Artrofibrose: Inflammatoire conditie die leidt tot overmatige productie van littekenweefsel in en rond de knieprothese resulterend in verminderde beweging van de knie;

Loslating femurcomponent: Loslaten van de femurcomponent ongeacht de reden;

Loslating tibiacomponent: Loslaten van de tibiacomponent ongeacht de reden;

Loslating patellacomponent: Loslaten van de patellacomponent ongeacht de reden;

Progressie van artrose (partiële knieprothese): Progressie van artrose bij patiënten met een unicondylaire of patellofemorale knieprothese met plaatsing van een totale knieprothese als gevolg;

Status na knieprotheseverwijdering: Re-implantatie na eerdere verwijdering van een knieprothese;

Pijn: Pijn door gewrichtprothese;

Plak sticker(s) femurcomponent(en) (femursteel, steelextensie)

2. Beschrijving van variabelen onder sectie 'Type operatie'.

Amputatie: Verwijdering van de knieprothese veroorzaakt door amputatie boven de knie prothese;

Conversie naar totale knieprothese: Conversie van unicondylaire knieprothese of patellofemorale knieprothese naar totale knieprothese;

Patellacomponent (bij)geplaatst: Vul hier 'ja' in indien er een patellacomponent is geplaatst;

Bijplaatsen unicompartimentele prothese: Er wordt een extra unicompartimentele prothese geplaatst;

Plak sticker(s) tibiacomponent(en) (tibia baseplate, monoblok, steelextensie)

3. Beschrijving van variabelen onder sectie 'Operatiekenmerken'.

Patellectomie uitgevoerd: Partiële of totale chirurgische verwijdering van de patella;

Artrodese uitgevoerd: Procedure waarbij de bewegelijkheid van het kniegewricht wordt opgeheven door de twee gewrichtsdelen met elkaar te laten vergroeiën;

Op enig moment bloedleegte: Procedure vindt (enig moment) plaats in een bloedloos gebied, het gebied "bloedleeg" gehouden;

Patient Specific Instrumentation (PSI) gebruikt: Er worden op maat gemaakte zaagmalletjes gebruikt;

Navigatie gebruikt: Implantaten worden geplaatst onder geleide van beeldvormende techniek, zoals CT- of MRI scans;

Robotassistentie gebruikt: Intelligente robot gebruikt tijdens knieprothese;

Botgraft gebruikt: Een botgraft wordt geplaatst om missend bot op te vullen. Indien er botgraft is gebruikt, specificer dan of een autograft is gebruikt (bot van de patiënt), een allograft is gebruikt (gedoneerd bot) of dat een combinatie van auto- en allograft is gebruikt;

Plak sticker inlay (bearing, insert)

Plak sticker patellacomponent

Geén andere componenten registreren zoals: augmentatiebloks, sleeves, kabels, schroeven, adapters, wedges, spacers, pluggen etc.