

# Enkel Revisie

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



v5.1-20211108

## Algemene informatie

Ziekenhuispatiëntnummer	<input type="text"/>	Burger Service Nummer (9 cijfers)	<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	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja	BMI (1 decimaal)*	<input type="text"/>

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

## Reden voor revisie<sup>1</sup>

Infectie	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja	Loslating tibiacomponent	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja
Slijtage inlay	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja	Loslating taluscomponent	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja
Periprothetische fractuur	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja	Artrofibrose	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja
Malalignment	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja	Cystevorming	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja
Malpositie	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja	Status na enkelprotheseverwijdering	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja
Instabiliteit	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja	Andere reden voor revisie, specificeer	<input type="text"/>

ASA classificatie

- I: Normaal gezonde patiënt
- II: Patiënt met matige systemische afwijkingen
- III: Patiënt met ernstige systemische afwijkingen, die beperken maar niet invalideren
- IV: Patiënt met zeer ernstige afwijkingen, die chronisch bedreigend zijn voor het leven

Charnley classificatie

- A: Eén enkelgewricht aangedaan met artrose
- B1: Beide enkelgewrichten aangedaan met artrose
- B2: Contralaterale enkelgewricht met een enkelprothese
- C: Meerdere gewrichten aangedaan door artrose of een chronische ziekte die de kwaliteit van leven beïnvloedt (voornamelijk lopen)
- Niet van toepassing, geen sprake van artrose

## Type operatie<sup>2</sup>

BIG hoofdoperateur (11 cijfers)	<input type="text"/>	BIG assistend 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"/>
Amputatie	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja	<b>Indien partiële revisie</b>	
		Tibiacomponent gereviseerd	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja
		Taluscomponent gereviseerd	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja
		Inlay gereviseerd	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja

## Operatiekenmerken<sup>3</sup>

Artrodese uitgevoerd	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja	Patient-Specific Instrumentation (PSI) gebruikt	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja
		Navigatie gebruikt	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja
		Robotassistentie gebruikt	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja
Botgraft gebruikt	<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja, allograft	<input type="radio"/> Ja, autograft <input type="radio"/> Ja, combinatie van auto- en allograft	

## Cement<sup>4</sup>

- Fixatie  Ongecementeerd  Gecementeerd
- Lavage  Nee  Ja

## 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 latere infecties van hematogene aard;

Slijtage inlay: Slijtage (beschadiging) van polyethyleen inlay vaak veroorzaakt door instabiliteit of lange termijn gebruik van de enkelprothese;

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

Malalignment: De enkelprothese faalt door de afwijkende stand van de enkel en/of voet;

Malpositie: De enkelprothese faalt door het verkeerd plaatsen van één of beide van de enkelprothese componenten;

Instabiliteit: Instabiliteit of dislocatie van de enkelprothese (bijvoorbeeld terugkerende luxatie en subluxatie);

Loslating tibiacomponent: Loslaten van de tibiacomponent ongeacht de reden;

Loslating taluscomponent: Loslaten van de taluscomponent ongeacht de reden;

Artrofibrose: Inflammatoire conditie die leidt tot overmatige productie van littekenweefsel in en rond de enkelprothese, resulterend in een verminderde beweging van de enkel;

Cystevorming: Toenemende osteolytische cystevorming aangrenzend aan de enkelprothese;

Status na enkelprotheseverwijdering: Re-implantatie na eerdere verwijdering van een enkelprothese;

## Plak sticker tibiacomponent

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

Amputatie: Verwijdering van de enkelprothese veroorzaakt door amputatie van de voet of het onderbeen;

## Plak sticker taluscomponent

3. Beschrijving van variabelen onder sectie 'Operatiekenmerken'.

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

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 enkelprothese;

Botgraft gebruikt: Een botgraft wordt geplaatst om missend bot op te vullen. Indien er botgraft is gebruikt, specificeer 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)

4. Beschrijving van variabelen onder sectie 'Cement'.

Het spoelen van het gewricht om bloed, vloeistoffen en andere resten te verwijderen;

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