



DUTCH  
INSTITUTE  
FOR CLINICAL  
AUDITING

## Goedgekeurde aanvraag gegevens ten behoeve van wetenschappelijk onderzoek

### Datum

Maart 2020

### Titel onderzoek

Hospital variation in length of hospital stay and number of readmissions after (uncomplicated) oesophagectomy

### Contactpersoon

D. Voeten

### Aanvragersgroep

Drs. D.M. Voeten, arts-onderzoeker DUCA, DICA

Prof. dr. R. van Hillegersberg, chirurg, Universitair Medisch Centrum Utrecht,  
[r.vanhillegersberg@umcutrecht.nl](mailto:r.vanhillegersberg@umcutrecht.nl)

Prof. dr. M.I. van Berge Henegouwen, chirurg, Amsterdam Universitair Medisch Centrum,  
locatie AMC, [m.i.vanbergehenegouwen@amc.uva.nl](mailto:m.i.vanbergehenegouwen@amc.uva.nl)

### Beschrijving onderzoek –

Een slokdarmresectie is de hoeksteen van de curatieve behandeling van het slokdarmcarcinoom. Dit is een invasieve procedure met een postoperatieve morbiditeit van 65% in Nederland.<sup>1</sup> Deze postoperatieve morbiditeit, zoals een naadlekkage of chyluslekkage, leidt tot een langere opnameduur.<sup>2,3</sup> Recent onderzoek met de internationale dataset van de Esophageal Complications Consensus Group (ECCG) liet zien dat 11,2% van de patiënten na een slokdarmresectie werden heropgenomen.<sup>4</sup> Heropnames zijn sterk geassocieerd met postoperatieve complicaties.<sup>5-7</sup>

Kwaliteitswaarborging is cruciaal in de beoordeling van chirurgisch oncologische zorg. Het Dutch Institute for Clinical Auditing (DICA) is verantwoordelijk voor de evaluatie van deze zorg in Nederland.<sup>8</sup> Kwaliteit wordt gemeten aan de hand van kwaliteitsindicatoren die trachten ziekenhuisvariatie op te sporen. Vermindering van deze variatie kan leiden tot kwaliteitsverbetering.

Momenteel is het onduidelijk of er variatie is tussen Nederlandse ziekenhuizen wat betreft opnameduur en heropnames. Dit terwijl dit belangrijke uitkomstmaten zijn gezien de toenemende focus op value based health care en kosteneffectiviteit binnen de oncologische



DUTCH  
INSTITUTE  
FOR CLINICAL  
AUDITING

zorg. Ook is de relatie tussen opnameduur en heropnames nog niet eerder in de literatuur beschreven.