



DUTCH
INSTITUTE
FOR CLINICAL
AUDITING

Aanvraag gegevens ten behoeve van wetenschappelijk onderzoek DUCA201613

Datum

Juli 2016

Titel onderzoek

Introduction of minimally invasive esophagectomy in the Netherlands: influence on morbidity, recovery and oncological resection.

Contactpersoon

M.F.J. Seesing, UMC Utrecht

Aanvragersgroep

M.F.J. Seesing, R. van Hillegersberg en J.P. Ruurda, UMC Utrecht
A.E. Slaman, M.I. van Berge Henegouwen en S.S. Gisbertz, AMC
H.M. Kroon, S. Lagarde en B.P.L. Wijnhoven, Erasmus MC

Beschrijving onderzoek

Achtergrond van onderzoek:

Minimaal invasieve technieken worden in toenemende mate gebruikt voor de chirurgische behandeling van het slokdarmcarcinoom. Gesuggereerd wordt dat minimaal invasieve technieken minder morbiditeit veroorzaken en leiden tot sneller herstel. Tegenstanders twijfelen of de oncologische uitkomsten (R0-resecties, aantal lymfeklieren) wel minimaal net zo goed zijn als bij open maagresectie. Middels deze studie willen wij de implementatie van minimaal invasieve technieken vanaf 2011 beschrijven voor het slokdarmcarcinoom en de uitkomsten vergelijken met de standaard open techniek.

Onderzoeksvraag:

Hypothese: Over de periode van 2011 tot en met 2015 resulteert de implementatie van minimaal invasieve technieken in lagere morbiditeit, sneller herstel en in minimaal gelijkwaardige oncologische uitkomsten in vergelijking met open techniek voor slokdarmresecties.

Primaire eindpunt: Morbiditeit

Secundaire eindpunten: Opnameduur, R0-resecties, aantal lymfeklieren, in hospital mortality en postoperatieve opnameduur.

Beoogde publicatie(s):

Introduction of minimally invasive esophagectomy in the Netherlands: a population-based study on recovery from the Dutch Upper Gastro-intestinal Cancer Audit; Br J Surg