



DUTCH  
INSTITUTE  
FOR CLINICAL  
AUDITING

**Aanvraag gegevens ten behoeve van wetenschappelijk onderzoek  
DUCA201615**

**Datum**

Augustus 2016

**Titel onderzoek**

Anastomosis technique in gastrectomies; the differences between East and West.

**Contactpersoon**

N. van der Wielen

**Aanvragersgroep**

D.L. van der Peet, VU medisch centrum

F. Daams, VU medisch centrum

J. Straatman, VU medisch centrum

**Beschrijving onderzoek**

Achtergrond van onderzoek:

De incidentie van maagcarcinoom is erg hoog in Aziatische landen. In sommige landen bestaat er een bevolkingsonderzoek voor het vroeg opsporen van maagcarcinomen. Hierdoor zijn er relatief veel mensen met een vroeg stadium van kanker. In de Westerse populatie is dit anders. Wij hebben geen bevolkingsonderzoek en mensen presenteren zich vaak als de ziekte al vergevorderd is. In 1994 werd de eerste laparoscopische maagresectie beschreven en in Azië worden veel patiënten met een laparoscopische techniek geopereerd. In Nederland is voor sommige ziektebeelden zoals darmkanker al bewezen dat deze laparoscopische techniek goed is. Voor maagcarcinoom lopen er nog studies om te kijken of dit net zo goed en veilig is als de open techniek. We weten namelijk niet of de uitkomsten uit Azië ook toepasbaar zijn op de Westerse bevolking.

Onderzoeksvraag:

We willen de gegevens uit Nederland graag vergelijken met de gegevens uit Azië. We hebben een database beschikbaar uit China over mensen die geopereerd zijn in verband met maagkanker. We zijn benieuwd of er verschillen zijn in het postoperatieve herstel tussen China en Nederland. Een onderzoeker uit China heeft aangegeven dat ze daar bijna geen Roux-en-Y reconstructie gebruiken. Wij willen dus graag onderzoeken of deze verschillende reconstructies invloed hebben op het postoperatieve beloop, denk hier aan complicaties en opnameduur. Om een goede



DUTCH  
INSTITUTE  
FOR CLINICAL  
AUDITING

inschatting te maken van de postoperatieve uitkomsten is het belangrijk dat we de baseline karakteristieken ook hebben.

**Beoogde publicatie(s):**

Anastomosis technique in gastrectomies; the differences between East and West.