



DUTCH
INSTITUTE
FOR CLINICAL
AUDITING

Goedgekeurde aanvraag gegevens ten behoeve van wetenschappelijk onderzoek DSAA201903 Alberga

Datum

Januari 2020

Titel onderzoek

'Trends and outcomes of treatment of abdominal aortic aneurysms during 6 years of auditing in the Netherlands'

Contactpersoon –

A.J. Alberga, ErasmusMC

Aanvragersgroep –

A.J. Alberga (ErasmusMC)

Dr. J. J. Wever (Haga ziekenhuis)

Prof. Dr. H. Verhagen (ErasmusMC)

Namens de Dutch Surgical Aneurysm Audit:

G.J. de Borst, J.W. Elshof, B.E. Elsmann, R. van Geelkerken, J.F. Hamming, J. van Herwaarden, D.

Wilschut, A.V. Vahl, H. Verhagen, M. Willems

Beschrijving onderzoek

Verbeteren van kwaliteit is een belangrijk item in de (abdominale aneurysma) zorg. Met behulp van clinical auditing kan kwaliteit van zorg in verschillende ziekenhuizen worden beoordeeld en verbeterd.¹ In 2013 werd de Dutch Surgical Aneurysm Audit (DSAA) opgericht, waarmee sindsdien de kwaliteit van aneurysmazorg in Nederland inzichtelijk wordt gemaakt². Sinds de oprichting van de DSAA zijn de endovasculaire behandelmogelijkheden van (met name juxtarenale) abdominale aneurysmata toegenomen, en is er (inter)nationaal veel discussie over wat de plaats van open chirurgie is in de behandeling van abdominale aneurysmata.³

¹ <https://www.ntvg.nl/artikelen/%E2%80%98clinical-auditing%E2%80%99-eeen-nieuw-kwaliteitsinstrument-de-chirurgische-oncologie/volledig>

² Lijftogt et al. Adjusted Hospital Outcomes of Abdominal Aortic Aneurysm Surgery Reported in the Dutch Surgical Aneurysm Audit, European Journal of Vascular and Endovascular Surgery (2017)

³ Wanhainen A, et al., European Society for Vascular Surgery (ESVS) 2019 Clinical Practice Guidelines on the Management of Abdominal Aorto-iliac Artery Aneurysms, European Journal of Vascular and Endovascular Surgery (2018)



DUTCH
INSTITUTE
FOR CLINICAL
AUDITING

Momenteel is (nog) niet bekend of de uitkomsten van aneurysmazorg in Nederland, sinds het oprichten van de DSAA, verbeterd zijn. Doel van dit onderzoek is dan ook om de uitkomsten van aneurysmazorg sinds de oprichting van de DSAA te evalueren. Om te voorkomen dat de uitkomsten vertekend worden door verandering van keuze voor behandelingen én verandering van patiëntselectie, zal tevens gekeken worden naar de uitkomsten van aneurysmazorg in verschillende subgroepen.

Titel beoogde publicatie

'Trends and outcomes of treatment of abdominal aortic aneurysms during 6 years of auditing in the Netherlands'