

# Nieuwsbrief MR CLEAN-R

2 mei 2016; Nr. 6



## Contact

MR CLEAN Registry  
Trial Office

Fax: 010-704 47 21

mrcclean@erasmusmc.nl

[www.mrcclean-trial.org](http://www.mrcclean-trial.org)

**MR CLEAN TELEFOON**  
**24/7 06 48 212 353**

## MR CLEAN-R exec

Diederik Dippel, Erasmus MC  
Aad van der Lugt, Erasmus MC  
Charles Majoie, AMC  
Yvo Roos, AMC  
Robert van Oostenbrugge, MUMC  
Wim van Zwam, MUMC  
Jan Albert Vos, St. Antonius  
Jelis Boiten, MCH

## Statistical support

Hester Lingsma, Erasmus MC  
**Sponsoring**

MR CLEAN Registry wordt  
gesponsord door o.a:

**STRYKER**

## Uitvoerende onderzoekers

Ivo Jansen, AMC:  
[i.g.jansen@amc.nl](mailto:i.g.jansen@amc.nl)



Gesponsord  
door:



Maxim Mulder, EMC:  
[m.mulder@erasmusmc.nl](mailto:m.mulder@erasmusmc.nl)



## MR CLEAN Registry workshop: donderdag 19 mei

De tweede MR CLEAN-Registry workshop komt snel dichterbij. Op donderdagmiddag 19 mei vindt deze plaats in het AMC te Amsterdam. Er staat een prachtig programma klaar met interessante en relevante onderwerpen (programma ook bij deze mail gevoegd). Voorafgaand zal er lunch worden verzorgd en na afloop is er een borrel. Velen hebben zich al aangemeld en wij verwachten een grote opkomst. Voor degenen die dit nog niet gedaan hebben, meld u zich alstublieft zo snel mogelijk aan of af via [mrcclean@erasmusmc.nl](mailto:mrcclean@erasmusmc.nl).

## 500 trombi verzameld

Nadat de vorige nieuwsbrief trots melding maakte van de 1000<sup>e</sup> patiënt, hebben wij voor deze nieuwsbrief wederom een mooie mijlpaal. Er zijn nu alweer 500 trombi verzameld, een prachtig aantal. Iedereen dank voor het verzamelen en toezenden! Tijdens de workshop zal er meer informatie komen over de voortgang, nieuwe inzichten en nieuwe plannen rondom de trombi.

## Ontslagbrieven

Het is voor de verzameling van belangrijke klinische data essentieel dat wij de ontslagbrieven verzamelen van alle patiënten in de MR CLEAN Registry. Wij vragen u daarom deze naar ons op te sturen, via mail of fax (zie contact gegevens links bovenaan de nieuwsbrief).

## Landelijke criteria voor IAT

Recentelijk hebben de NVvR en de NVN een concept versie van de criteria voor IAT-centra naar de leden gestuurd. Wij roepen iedereen op mee te denken en suggesties en reacties in te sturen voor 7 mei naar het bureau van de verenigingen. Dit geldt ook als u het volledig eens bent met de voorgestelde criteria.

## Recente publicaties en presentaties bij de European Stroke Organisation Congress (Barcelona mei 2016)

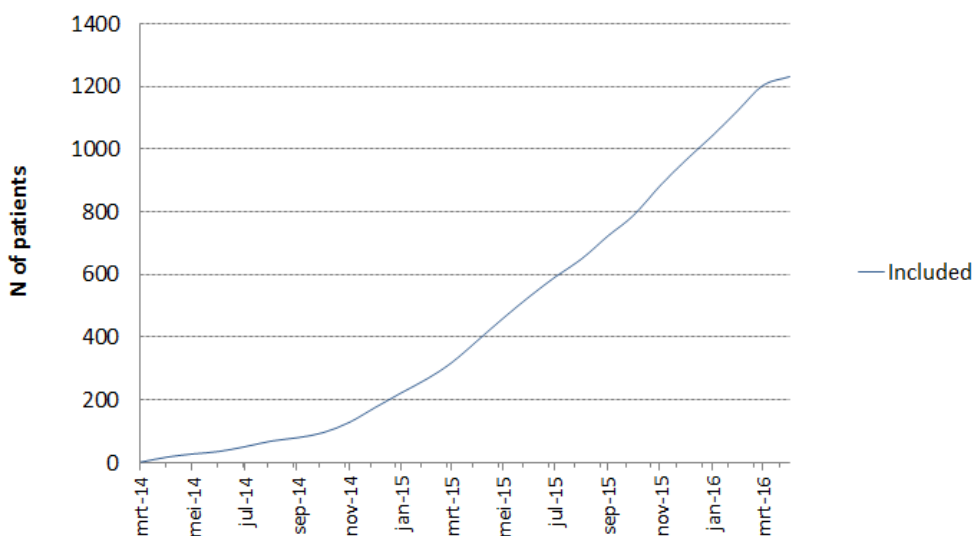
Ten slotte willen we u graag nog mee geven dat er wederom enkele mooie publicaties zijn geweest van MR CLEAN trial data. Hieronder volgt de link waarmee u alle publicaties vanuit de MR CLEAN kunt terug vinden:

[http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=%22MR+CLEAN+investigators%22+OR+%22MR+CLEAN+trial+investigators%22+OR+%22Multicenter+Randomized+Clinical+Trial+of+Endovascular+Treatment+of+Acute+Ischemic+Stroke+in+the+Netherlands+\(MR+CLEAN\)+investigators%22](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=%22MR+CLEAN+investigators%22+OR+%22MR+CLEAN+trial+investigators%22+OR+%22Multicenter+Randomized+Clinical+Trial+of+Endovascular+Treatment+of+Acute+Ischemic+Stroke+in+the+Netherlands+(MR+CLEAN)+investigators%22)

Daarnaast is er een hele lijst van MR CLEAN onderwerpen die gepresenteerd zal worden op de European Stroke Organisation Conference (ESOC; april 2016) in Barcelona. Wij hopen dat dit ook als inspiratie dient voor het verdere verloop van de MR CLEAN Registry. Een lijst van deze onderwerpen is te vinden op de volgende pagina.

## Totaal behandelde patiënten: > 1400

## Totaal geregistreerde patiënten: 1249



**Maastricht UMC+**



Name	Institution	Title	Presentation Type
<b>Manon Kappelhof</b>	AMC	Diagnostic accuracy of CT angiography for extracranial internal carotid artery pseudo-occlusions in acute ischemic stroke: a MR CLEAN substudy	Oral
<b>Merel Boers</b>	AMC	Degree of collateral flow at baseline associated with follow up infarct volume after intra-arterial therapy in mr clean	Oral
<b>Henk Marquering</b>	AMC	Predictors of infarct growth after 24 hours in patients with acute ischemic stroke	Oral
<b>Ivo Jansen</b>	AMC	Cortical vein asymmetry is associated with intra-arterial treatment benefit in patients with proximal anterior circulation stroke included in MR CLEAN	Oral
<b>Jordi Borst</b>	AMC	Association of thrombus characteristics on ct imaging with outcome and efficacy of intra-arterial treatment in patients with acute ischemic stroke in mr clean	Oral
<b>Jennifer Schreuders</b>	EMC/Tilburg	EQ5D in MR CLEAN	Oral
<b>Emilie Santos</b>	AMC	Thrombus permeability estimated from baseline ct imaging is associated with improved iv-rtpa treatment success and functional outcome in patients with acute ischemic stroke	Oral
<b>Kilian Treurniet</b>	AMC	Clot Burden Score: a means for patient selection?	Oral
<b>Maxim Mulder</b>	EMC	Baseline blood pressure, functional outcome and effect of intra-arterial treatment for acute ischemic stroke. A MR CLEAN substudy	Oral
<b>Esmee Venema</b>	EMC	Timing of the delivery of intra-arterial treatment in the mr clean trial	Oral
<b>Kilian Treurniet</b>	AMC	Infarct in new territory in MR CLEAN	Oral
<b>Esmee Venema</b>	EMC	Towards personalized treatment choice in intra-arterial treatment for acute ischemic stroke: development of a clinical decision aid	Oral
<b>Lucie van den Berg</b>	AMC	Long term outcome after intra-arterial treatment for acute ischemic stroke - two year clinical follow-up of the mr clean trial	Oral
<b>Henk Marquering</b>	AMC	Predictive value of 24h versus 5-7 day infarct volume in patients with acute ischemic stroke	Poster
<b>Maxim Mulder</b>	EMC	Effectiveness of Intra-arterial Treatment in Patients who are treated with antiplatelet agents: MR CLEAN subgroup analysis	Poster
<b>Linda Osei</b>	MST	Admission glucose and effect of intra-arterial treatment in patients with acute ischaemic stroke in the mr clean cohort'	Poster
<b>Linda Osei</b>	MST	Increased admission glucose and impaired fasting glucose are associated with unfavourable short-term outcome after intra-arterial treatment of ischaemic stroke in the MR CLEAN pretrial cohort	Poster
<b>Diederik Dippel</b>	EMC	Influence of device choice on effect of intra-arterial treatment for acute ischemic stroke in MR CLEAN	poster
<b>Yvo Roos</b>	AMC	Head to head comparison of intra-arterial treatment and intravenous treatment for acute ischemic stroke caused by a proximal intracranial occlusion.	Poster
<b>Maxim Mulder</b>	EMC	Multicenter Randomized Clinical trial of endovascular treatment for acute ischemic stroke in the Netherlands. The effect of concomitant MEDication: heparin, antiplatelet agents both or neither	Poster
<b>Wim van Zwam</b>	MUMC	Multicenter Randomized Clinical trial of endovascular treatment for acute ischemic stroke in the Netherlands - Late	Poster