



> Retouradres Postbus 320, 1110 AH Diemen

Aan de minister voor Medische Zorg en Sport
Postbus 20350
2500 EJ DEN HAAG

2018036658

Datum 23 augustus 2018
Betreft Advies implementatie intra-arteriële trombectomie bij het acute herseninfarct

Zorginstituut Nederland

Raad van Bestuur

Eekholt 4
1112 XH Diemen
Postbus 320
1110 AH Diemen
www.zorginstituutnederland.nl
info@zinl.nl

T +31 (0)20 797 85 55

Contactpersoon

mw. N.M. Huiskes
T +31 (0)6 557 926 42

Onze referentie

2018036658

Geachte heer Bruins,

Met deze brief wil ik u informeren over de uitkomsten van het implementatietraject van intra-arteriële trombectomie (IAT) bij de behandeling van het acute herseninfarct. Deze behandeling werd op 1 januari 2017 opgenomen in het pakket onder voorbehoud dat er voor 1 juni 2017 onder regie van het Zorginstituut tripartiete verantwoorde kwaliteitscriteria zouden zijn. Tot die tijd werden de ziekenhuizen door u opgeroepen om IAT in principe te beperken tot de Mr Clean onderzoekscentra.

Op 2 juni 2017 informeerden wij u over de opname van de kwaliteitsstandaard Acute herseninfarct in het register van het Zorginstituut. Deze kwaliteitsstandaard bevat een richtlijn, een voorbeeldprotocol regionale inrichting acute beroertezorg dat zorgt voor inbedding van IAT in de spoedzorgketen, een set kwaliteitscriteria inclusief volumennormen, een set kwaliteitsindicatoren, en patiënten informatie. Bij de implementatie moeten ook regionale spreiding en doelmatigheidsaspecten meegewogen worden, daarom is in de kwaliteitsstandaard gesteld dat de minimale volumennormen geen streefnormen zijn.

Op verzoek van betrokken partijen werd het Regionaal Overleg Acute Zorgketen (ROAZ) opgedragen om op regionaal niveau de kwaliteitsstandaard te implementeren en weloverwogen en doelmatige afspraken te maken. Deze zijn door het Landelijk Netwerk Acute Zorg (LNAZ) aan ons gerapporteerd op 14 juni 2018. Zie bijlage.

- Momenteel zijn 17 ziekenhuizen actief als IAT-centrum. Er zijn het laatste jaar geen nieuwe centra bijgekomen. Een aantal niet-Mr Clean centra zijn gestopt met IAT behandeling. De 17 centra zijn over het land verspreid, waarmee de bereikbaarheid geregeld is. Er zijn plannen om in samenwerking met het AMC een IAT centrum in Alkmaar te openen, om de toegankelijkheid in Noord Holland te vergroten.
- In alle regio's is het regionale voorbeeldprotocol geïmplementeerd en zijn verwijs- en terugverwijs afspraken tussen ziekenhuizen gemaakt. Hiermee is IAT landelijk opgenomen in de keten.
Nog niet in alle regio's worden patiënten die voor IAT in aanmerking komen naar het dichtst bij zijnde IAT centrum gebracht. Dit vraagt om

heroverweging dan wel verduidelijking omdat het niet in het in het belang van de patiënt lijkt.

Zorginstituut Nederland
Raad van Bestuur

Met de afgesproken indicatoren die in 2019 beschikbaar komen op de Transparantiekalender en de verzamelde gegevens in de ROAZ regio's zullen de veldpartijen in 2019 zelf in staat zijn om deze zorg te evalueren en heeft de IGJ informatie om te kunnen handhaven wanneer dat nodig is. IAT is nog volop in ontwikkeling. Er wordt verwachten dat in de toekomst patiënten die zijn aangewezen op IAT beter geselecteerd kunnen worden.

Datum
23 augustus 2018

Onze referentie
2018036658

Wij adviseren u daarom verdere evaluatie en monitoring bij de betrokken partijen te laten en het LNAZ te vragen om op basis van beschikbare gegevens de betrokken partijen te informeren in hoeverre de centra aan de kwaliteitsnormen kunnen voldoen, alsmede over de gemaakte (boven) regionale afspraken.

Hoogachtend,

Sjaak Wijma
Lid Raad van Bestuur

Bijlage: eindrapportage LNAZ

Kopie brief:

Nederlandse Vereniging voor Neurologie (NVN), Nederlandse Vereniging voor Radiologie (NNvR); Zorgverzekeraars Nederland, Harteraad, Hartstichting Stichting Hersenletsel, Nederlandse Federatie van Universitair Medische Centra (NFU), Nederlandse Vereniging van Ziekenhuizen (NVZ), Ambulancezorg Nederland (AZN), Verpleegkundigen & Verzorgenden Nederland (V&VN) Federatie Medisch Specialististen (FMS) en Landelijk Netwerk Acute Zorg (LNAZ)

Zorginstituut Nederland
T.a.v. de heer dr. J. Wijma, lid Raad van Bestuur
Eekholt 4
1112 XH DIEMEN

Datum: 14 juni 2018

Betreft: rapportage implementatie kwaliteitsstandaard Acueel Herseninfaarct

Geachte heer Wijma,

Met het opstellen van de kwaliteitsstandaard 'Acueel Herseninfaarct' in 2017 zijn partijen overeengekomen hoe de spoedzorg voor patiënten met een acueel herseninfaarct, en de intra-arteriële trombectomie (IAT) in het bijzonder, ingericht gaat worden. Deze standaard regelt niet hoe de implementatie van deze kwaliteitsstandaard zijn invulling krijgt.

Het LNAZ is in juni 2017 door de landelijke partijen gevraagd om regie te nemen in de totstandkoming van afspraken in de regio. Gelet hierop heeft het LNAZ destijds betrokken partijen verzocht in het Regionale Overleg Acute Zorgketen (ROAZ) te komen tot afspraken over implementatie van deze kwaliteitsstandaard.

In september 2017 hebben wij u geïnformeerd over de in ROAZ-verband gemaakte afspraken. Hierbij hebben wij toegezegd om conform verzoek in juni 2018 een vervolgrapportage te sturen om u nader te informeren over de stand van zaken in 2018 en de implementatie van de afspraken.

Regionale afspraken

Uit geactualiseerde opgaven van de ROAZ-regio's blijkt dat op basis van de afspraken in de regio's in 2018 momenteel 17 ziekenhuizen actief fungeren als IAT-centrum. Voor het 18^{de} ziekenhuis de Noordwest Ziekenhuisgroep Alkmaar, is in de regio afgesproken dat de NWZ Alkmaar kan starten met IAT zodra het aantal IAT-patiënten voor de regio op 300 per jaar ligt. Rekening houdend met de huidige ontwikkeling van patiëntaantallen, zou dit, zo geeft de regio aan, wellicht reeds eind 2018 of begin 2019 het geval kunnen zijn.

De 18 ziekenhuizen treft u in onderstaand overzicht per ROAZ-regio aan. Deze zelfde 18 ziekenhuizen stonden ook op de lijst van 2017.

ROAZ-regio

AZNN (Noord-Nederland)	UMCG
NAZrZ (Zwolle)	Isala
Euregio (Twente Oost-Achterhoek)	Medisch Spectrum Twente
AZO (Oost)	Radboudumc
	Rijnstate Ziekenhuis
NAZL (Limburg)	MUMC+
SZN AMC	AMC
NAZNW (Noordwest)	Noordwest Ziekenhuisgroep Alkmaar
NAZ West	HagaZiekenhuis
	Haaglanden Medisch Centrum
	LUMC
TCZWN (Zuidwest- Nederland)	Erasmus MC
	Albert Schweitzer Ziekenhuis
TZMN (Midden-Nederland)	Sint Antonius Ziekenhuis (Nieuwegein)
	UMC Utrecht
NAZB (Brabant)	Amphia
	Elisabeth-TweeSteden Ziekenhuis
	Catharina Ziekenhuis

Protocollen en bovenregionale verwijzing

In de regio's zijn afspraken gemaakt over protocollen en over het vervoer van patiënten naar en tussen ziekenhuizen met en zonder IAT-centrum. Meerdere regio's maken melding van bovenregionale afspraken en verwijzingen. Het gaat hierbij om een verwijzing van een ziekenhuis zonder IAT-faciliteiten naar een IAT-centrum in een andere ROAZ-regio. De bovenregionale verwijzingen worden onderstaand per verwijzende regio weergegeven en zijn:

NAZB	Maasziekenhuis Pantein naar Radboudumc
	Jeroen Bosch Ziekenhuis naar St. Antonius Ziekenhuis
NAZL	St. Jans Gasthuis naar Catharina Ziekenhuis
SZN AMC	Tergooi naar UMCU
	MC Zuiderzeeziekenhuis naar Isala
NAZrZ	Gelre Ziekenhuizen naar Rijnstate Ziekenhuis
	Deventer Ziekenhuis naar Rijnstate Ziekenhuis
	St. Jansdal naar UMCU
AZO	Ziekenhuis Rivierenland (Tiel) naar St. Antonius Ziekenhuis

De gerapporteerde bovenregionale verwijzingen hebben veelal als achterliggende reden het beperken van de vervoerstijd naar een IAT-centrum. In een enkel geval is sprake van bovenregionale verwijzing naar een IAT-centrum dat verder weg ligt dan een regionaal IAT-centrum. Dit lijkt op voorhand niet in het belang van de patiënt.

Analyse LNAZ

De IAT-centra zijn verspreid over het land. Dit is van belang voor de bereikbaarheid van deze zorg. Slechts een beperkt aantal centra liggen dicht bij elkaar.

Nieuwe inzichten uit onderzoek leiden naar verwachting tot ruimere behandelindicaties (in tijd), deze kunnen naar huidige verwachting worden opgevangen in de genoemde centra. De ontwikkelingen zullen in de regio worden gevolgd. Desgewenst zullen wij u hierover op een later moment wederom informeren.

Met vriendelijke groet,



Prof. Dr. Ernst Kuipers
Voorzitter dagelijks bestuur LNAZ