

Connect jaarverslag 2019

Juli 2020

nvvcconnect

Juli 2020
Opgesteld door:
Ingrid van der Gun
Programma manager Connect

Jaarverslag 2019

NVVC Connect

Inhoudsopgave

Voorwoord

1. Organisatie en structuur Connect	3
1.1 Inleiding Connect	3
1.2 NVVC Connect: positie en organisatie	4
1.3 Samenwerking en partners	5
2. Activiteiten Connect	8
3. Connect Acuut Coronair Syndroom (ACS)	10
3.1 Algemeen	10
3.2 Projectgroep Connect ACS	10
3.3 Deelnemende regio's	10
3.4 Activiteiten 2019	10
3.5 Toolkit ACS	11
4. Connect Atrium Fibrilleren (AF)	12
4.1 Algemeen	12
4.2 Projectgroep Connect AF	12
4.3 Deelnemende regio's en kick off's in 2019	12
4.4 Activiteiten Connect AF 2019	12
4.5 Toolkit AF	13
4.6 Dutch-AF	13
5. Connect Hartfalen (HF)	15
5.1 Algemeen	15
5.2 Projectgroep Connect HF	15
5.3 Deelnemende regio's en kick off's in 2019	15
5.4 Activiteiten Connect HF 2019	15
5.5 Toolkit Hartfalen	16
Bijlage I – Stuurgroep en projectgroepen	17
Bijlage II – Deelnemende regio's per programmalijn	19

Voorwoord – Connect in 2019

Beste mensen

Mooi het jaarverslag te mogen presenteren waarin we wederom kunnen laten zien dat we met vertrouwen verder bouwen aan de beste zorg voor patiënten met hart en vaatziekten.

Samenwerken is dat waar Connect al jaren voor staat! Samenwerken in de regio met onze zorgpartners. Voor de programmalijn acuut coronair syndroom zijn we dan ook trots te mogen melden dat we 100% NL zijn en dus landelijke dekking hebben.

2019 is voor Connect het jaar geweest waar de samenwerking is opgezocht en bekrachtigd met onze samenwerkingspartners. Zo is er na een gedegen voorbereiding met de Harteraad en de Hartstichting een 3 jarige samenwerkingsovereenkomst getekend. Resultaat, een ambitieus consortium is opgericht met deze partners en de DCVA om atriumfibrilleren eerder op te sporen en beter te behandelen. Een mooie uitdaging! Tevens is de projectgroep pijn op de borst versterkt met een officiële afvaardiging van de NHG. Resultaat, een gedegen leidraad pijn op de borst kon worden opgesteld. Deze leidraad is eind 2019 gefinaliseerd en in 2020 kan worden gestart met een proefimplementatie in 3 regio's. Een compliment aan de project groep is meer dan op zijn plaats, naast een leidraad zijn ook sleutelinterventies benoemd en is een heel data plan gemaakt waardoor we ook in staat zijn te monitoren waar de voorgestelde samenwerking in de regio toe leidt zowel voor de patiënt als voor de professionals!

Al deze ontwikkelingen dragen bij aan het toekomst bestendig maken en verder professionaliseren van het Connect programma van de NVVC. Afgelopen jaar heeft het Connect team heel veel energie gestoken in het herijken van het programma op inhoud, structuur en financiën. Wij kijken dan ook graag vooruit naar 2020 waar wij het nieuwe programma gaan aftrappen evenals onze vernieuwde website.

Wij hopen u, collegae, zorgpartners, samenwerkingspartners en alle anderen die Connect een warm hart toedragen weer te kunnen overtuigen met dit jaarverslag dat alleen samen kunnen we de zorg voor hartpatiënten verbeteren.

Namens de stuurgroep Connect,

Petra van Pol, voorzitter Connect

1. Organisatie en structuur Connect

1.1 Inleiding Connect

Connect is in 2011 door de Nederlandse Vereniging Voor Cardiologie (NVVC) geïnitieerd. Door het stimuleren, faciliteren en optimaliseren van (regionale) netwerkzorg in de cardiologie wil Connect de kwaliteit van zorg voor hart- en vaat patiënten verder verbeteren. Om dit te bereiken is een breed scala aan zorgverleners betrokken bij het programma: cardiologen, (kader)huisartsen, verpleegkundig specialisten, verpleegkundigen, apothekers, praktijkverpleegkundigen, ambulancemedewerkers, wijkzorg en overige ketenpartners. Connect is in 2019 ingericht als een stimuleringsprogramma.

Connect kent in 2019 drie programmalijnen:

- Connect Acut Coronair Syndroom (ACS), met in 2019 een start met verbreding naar Pijn op de borst
- Connect Atriumfibrilleren (AF)
- Connect Hartfalen (HF)

Netwerkprogramma

Connect is opgezet als een landelijk netwerkprogramma en stimuleert en faciliteert regio's een optimale samenwerking in de keten mogelijk te maken. Dit is in 2019 grofweg bereikt door de volgende activiteiten:

- Door in de regio samen met de netwerkpartners zorg rondom de patiënt te organiseren;
- Door met de regio's in gesprek te gaan en hen te stimuleren en te adviseren tot regionale transmurale samenwerking te komen;
- De regio's te ondersteunen en faciliteren in de uitvoering hiervan;
- Samenwerking te zoeken met Nederlandse Hart Registratie en specifiek de AF en HF registratiesets;
- Een lerend netwerk te zijn: dit wordt onder andere vormgegeven door kennis te delen.

Connect: regio's zijn aan zet

Binnen Connect zijn vooral de regio's aan zet. De regio die wil participeren binnen Connect, zal de regionale en transmurale samenwerking moeten opzoeken. De regio zal hierbij met de verschillende beroepsgroepen in overleg gaan over de vorm en inhoud van de samenwerking en met de patiënten. Het hebben van regionale afspraken over de transmurale samenwerking is een voorwaarde om deel te kunnen nemen aan Connect: de regio moet het proces tot het komen van regionale en transmurale samenwerking hebben afgerond en klaar zijn voor de implementatie. Dit moment, de start van de samenwerking volgens de gemaakte afspraken, wordt bekrachtigd middels een Connect Kick Off. Een mooi en belangrijk moment waarbij de regio wordt opgenomen in het Connect programma.

Onderstaande afbeelding geeft de stand van zaken van de Connect regio's tot eind 2019 aan. In bijlage II wordt per programmalijn aangegeven welke regio's participeren onder de vlag van Connect.

Participatie van ziekenhuizen en hun regio's

Acuut Coronair Syndroom: 79 ziekenhuizen 100 %

Hartfalen: 43 ziekenhuizen - 54 %

Atrium Fibrilleren: 21 ziekenhuizen - 27 %

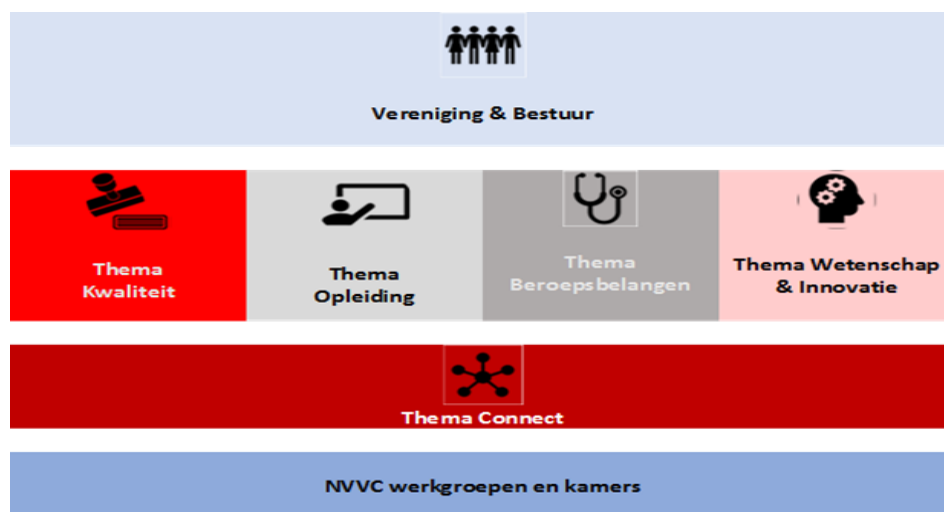
We are connected

Figuur 1: Netwerk van regio's onder Connect in 2019.

1.2 NVVC Connect: positie en organisatie

Positie

De NVVC is de wetenschappelijke vereniging van cardiologen en andere gespecialiseerde zorgverleners op het gebied van hart- en vaatziekten. Het verenigingsbeleid is gericht op kennisverbreding en versterking van de onderlinge samenwerking tussen cardiologen. De vereniging zet zich in voor optimale zorg voor de patiënt. Dit wordt vormgegeven middels vier thema's: kwaliteit, opleiding, beroepsbelangen en wetenschap & innovatie. Middels Connect beoogt de NVVC de transmurale samenwerking in de regio's te verbeteren. Daarmee gaat Connect buiten de grenzen van de vereniging. Connect werkt o.a. samen met het NHG/Hartvaathag, FMS, Hartstichting, Harteraad en uiteraard de regio's.

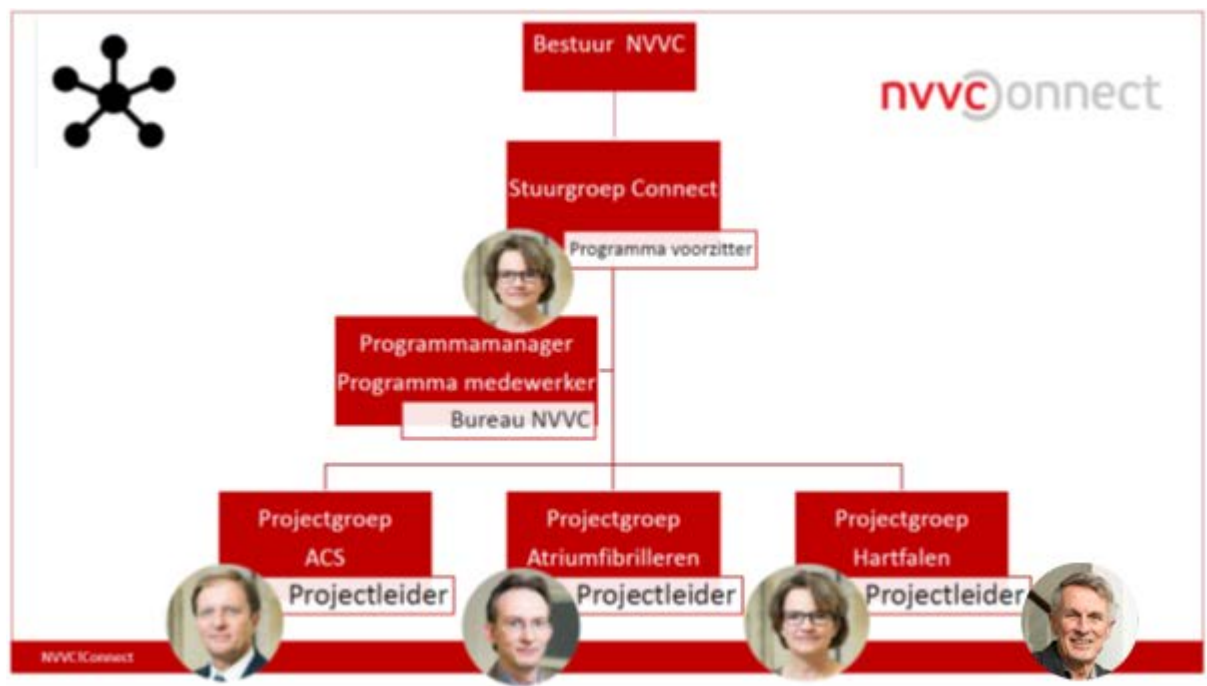


Figuur 2: organisatie en structuur NVVC

Organisatie Connect

Het programma wordt geleid door de stuurgroep van Connect. Deze stuurgroep bestaat in 2019 uit de drie projectleiders, drie bestuursleden van de NVVC, de directeur van de NVVC en de programmamanager. Cardioloog Petra van Pol treedt op als programmavoorzitter. Elke programmapijler heeft in 2019 een projectleider die optreedt als ambassadeur, de projectgroepen voorziet en regio's bezoekt en stimuleert. Voor ACS is cardioloog Maarten-Jan Cramer de projectleider, voor Atrium Fibrilleren is dat cardioloog Martin Hemels en voor hartfalen cardioloog Petra van Pol en eind 2019 is zij vervangen door Dirk Lok.

De stuurgroep wordt strategisch en inhoudelijk ondersteund door de programmamanager Connect. De strategische lijn en het waarborgen van de continuïteit van NVVC Connect is de belangrijkste taak van de programmamanager. De in 2019 aangestelde projectcoördinator draagt onder andere zorg voor goed lopende projecten en een goede communicatie met de aangesloten regio's.



Figuur 3: Organogram en programmastructuur Connect

1.3 Samenwerking en partners

Het is voor Connect van groot belang om samen te werken met relevante partijen. De doelen van Connect zijn alleen haalbaar wanneer er nauw wordt samengewerkt met alle netwerkpartners, kennis- en scholingsinstituten en andere relevante partners. Door samen met andere partijen op te trekken, ontstaat synergie en kan Connect haar missie om de zorg voor patiënten met hart- en vaatziekten meer uitdragen en verder verbeteren.

Nederlands Huisartsen Genootschap/Hartvaathag

Het NHG/Hartvaathag is een belangrijke samenwerkingspartner van Connect. De huisartsen zijn onontbeerlijk voor de te maken transformatie van de juiste zorg op de juiste plek. In 2019 is de samenwerking op het niveau van het NHG geïntensiveerd: voor het eerst zijn gemandateerde leden van de NHG aangesloten bij het Connect-project Leidraad zorgproces pijn op de borst. Daarnaast

bestaat een al veel langere samenwerking met de Hartvaathag en zijn verschillende kaderhuisartsen bij Connect betrokken en nemen deel aan de projectgroepen.

De Hartstichting

De Nederlandse Hartstichting heeft als missie dat minder mensen hart en vaatziekten krijgen en dat minder mensen met hart en vaatziekten hieraan overlijden. Hiervoor investeert de Hartstichting in het onderzoeksveld en steeds meer in het zorgveld.

Harteraad

Harteraad is actief betrokken bij NVVC Connect onder andere bij de ontwikkeling van de leidraad zorgproces pijn op de borst. Daarnaast wijst Connect de regio's altijd op het betrekken van de Harteraad bij de totstandkoming van de regionale transmurale afspraken.

Dutch CardioVasculair Alliance (DCVA)

De DCVA is een landelijk samenwerkingsverband van organisaties, wetenschappers en zorgprofessionals op het gebied van hart- en vaatonderzoek. De samenwerking beoogt dat hart- en vaatziekten sneller worden opgespoord, innovaties worden versneld en sneller ten goede komen aan de dagelijkse praktijk. NVVC is lid van de DCVA. Connect neemt deel aan de DCVA-pijler implementatie.

Nederlandse Vereniging voor Hart- en Vaat Verpleegkundigen

De Nederlandse Vereniging voor Hart en Vaat Verpleegkundigen (NVHVV) is een beroepsvereniging voor verpleegkundigen en diegenen die beroepsmatig betrokken zijn bij de cardiovasculaire zorg. Met de voorzitter NVHVV is regelmatig contact geweest. Zowel in de projectgroep Hartfalen als in de projectgroep Atriumfibrilleren participeert een verpleegkundig specialist cardiologie.

Nederlandse Hart Registratie (NHR)

Registratie is een belangrijk onderdeel binnen regionale samenwerking en kwaliteit van zorg. De NHR speelt binnen de cardiologie een belangrijke rol. Connect en NHR werken nauw samen met het doel dat de datasets van de programmalijnen van Connect landelijk geregistreerd gaan worden. Deze nauwe samenwerking is reeds geconcretiseerd middels de AF en HF registratie. In 2019 nemen steeds meer Connect-regio's deel aan de beide registratie en Connect bevordert de registratie in de regio's. Zie onderstaande flowchart voor een schematische weergave van de samenwerking van Connect en NHR.



CVOI

Het CVOI is een belangrijke samenwerkingspartner op het gebied van educatie. Het CVOI heeft aangegeven zich in de toekomst niet alleen te richten op cardiologen maar ook voor andere professionals cardiologie scholing te willen verzorgen.

Connect Partnerships

De samenwerking met industriële partners heeft een start gekregen in 2014. Tezamen met deze partners streven we een aantal doelen na, op grond waarvan samenwerking meerwaarde voor alle partijen oplevert. Tweemaal per jaar komen alle Connect partners bijeen. De Connect partners worden dan geïnformeerd en er is de mogelijkheid input te leveren middels (klankbordgroep). Daarnaast kunnen alle partners deelnemen aan de Connect kick off's. De NVVC volgt samen met de partners de CGR en GNH richtlijnen.

Connect is blij met haar partners, zonder hen is Connect niet mogelijk. Onze partners in 2019 zijn:

- AstraZeneca
- Bayer
- BMS / Pfizer
- Boehringer Ingelheim
- Daiichi Sankyo
- Vifor
- Sanofi

2. Activiteiten Connect

In 2019 zijn zowel programma specifieke activiteiten uitgevoerd als wel programma brede activiteiten. Dit hoofdstuk gaat in op de programma brede activiteiten en in de navolgende hoofdstukken worden de activiteiten per programmaliijn toegelicht.

Herijking programmaplan Connect

Connect heeft de laatste jaren hard gewerkt om Zorg op de juiste plek binnen de cardiologie aan te jagen in de regio's. Transmurale zorg binnen de cardiologie was bij de start van Connect relatief nieuw en vond weinig plaats. Middels Connect is dit fenomeen binnen de cardiologie op de kaart gezet. Ondertussen zijn termen als netwerkgeneeskunde en de Juiste zorg op de juiste plek bekende termen binnen de zorg en wordt door vele organisaties daar vorm aan gegeven.

Met bovenstaande ontwikkeling is de aanjaagfase van Connect in 2019 grotendeels afgerond en is de tijd gekomen om een toekomstbestendig programmaperiode te definiëren. Dit zijn voor Connect twee redenen geweest om te gaan nadenken over een nieuwe invulling voor een toekomstbestendig Connect. Dit proces is eind 2018 gestart en heeft heel 2019 doorgelopen. Connect is op drie niveaus herijkt:

1. Programmarichting en inhoud;
2. Programmastructuur;
3. Financiële borging

In 2020 wordt het nieuwe programmaplan voor officieel afgetrapt.

Connect algemeen interne overleggen

- De stuurgroep Connect heeft in 2019 zes maal vergaderd in het Holland Heart House te Utrecht;
- In 2018 is gestart met een structureel overleg tussen Connect, Harteraad, DCVA en de Hartstichting. Doel hiervan is om de doelen van de verschillende organisaties meer in lijn te brengen met elkaar. Dit heeft ertoe geleid dat in 2019 een driejarige samenwerkingsovereenkomst is gesloten. Een mooie stap die zal leiden tot een waardevolle samenwerking;
- In 2019 zijn er twee klankbordgroep bijeenkomsten georganiseerd. De klankbordgroep bestaat uit de Stuurgroep Connect en alle partners van Connect. Doel is onder andere de opbrengsten van Connect te delen en te sparren over aan Connect gerelateerde onderwerpen.
 - Klankbordgroep 7 juli 2019: Tijdens de klankbordmeeting van juli is met de partners de nieuwe koers van Connect 2020 – 2025 gedeeld. De partners hebben enthousiast gereageerd en input aan het Connect team gegeven;
 - Klankbordgroep 18 december 2019: Tijdens de klankbordmeeting van december is er een korte update gegeven over Connect. Zowel het algemene deel en elke programmaliijn heeft een toelichting op de uitgevoerde activiteiten gegeven. Vervolgens heeft dr. Pim Valentijn zijn visie gegeven op netwerkzorg in relatie tot de cardiologie. Een inspirerende sessie die de weerbarstige praktijk en verschillende dimensies van netwerkzorg goed weergaf.

Connect Landelijke bijeenkomsten

- Voorjaarscongres NVVC, april 2019: tijdens het jubileumcongres van de NVVC was Connect aanwezig met een Connect-stand. Tevens is door Connect een interactieve en positief gewaardeerde netwerkshow georganiseerd. Aan de hand van een quiz zijn de deelnemers aan de tand gevoeld over netwerkzorg en hoe dit te organiseren;
- November 2019 Najaarscongres NVVC: tijdens het najaarscongres is door Connect tijdens de ALV van de NVVC een presentatie gegeven over de nieuwe koers van Connect.

- Overleg Connect en Ministerie van VWS: een delegatie van Connect is langs geweest bij het ministerie van VWS. Doel was kennismaken met het programma en het potentieel. Een positief gesprek volgde.

3. Connect ACS

3.1 Algemeen

ACS is in 2011 gestart en in 2019 zijn de laatste zes ambulanceregio's aangesloten bij Connect-ACS, 100%NL dus! Connect-ACS heeft nu een landelijk dekkend netwerk. Zie bijlage II voor een overzicht van alle deelnemende regio's.

Doelen van Connect ACS

1. Verbetering verwijzing en terugverwijzing in de eerste, tweede en derde lijn (juiste plaats, juiste moment)
2. Uniforme diagnostiek en behandeling
3. Verbetering van de adherence van guidelines in eerste, tweede en derde lijn.
4. Kennisuitwisseling en –toename 1ste lijn, triagisten en cardiologen

3.2 Projectgroep Connect ACS

De samenstelling van de projectgroep is in 2019 uitgebreid met de komst van een cardioloog, een cardioloog in opleiding en een verpleegkundig specialist. Voor de samenstelling van de volledige projectgroep wordt verwezen naar bijlage I. De projectgroep is tweemaal bijeengekomen in het Holland Heart House te Utrecht.

3.3 Deelnemende regio's

In 2019 zijn de laatste zes ambulanceregio's aangesloten bij Connect-ACS tijdens de jaarlijkse Connected bijeenkomst op 30 oktober, zie onderstaande tabel.

Deelnemende regio	Datum
Gelderland Zuid	30 oktober 2019
Zaanstreek-Waterland	30 oktober 2019
Kennemerland	30 oktober 2019
Amsterdam-Amstelland	30 oktober 2019
Haaglanden	30 oktober 2019
Brabant-Noord	30 oktober 2019

3.4 Activiteiten 2019

De volgende activiteiten zijn er binnen Connect ACS in 2019 uitgevoerd:

- Er is een enquête verstuurd naar zowel cardiologen als verpleegkundig specialisten om de organisatie van de post-infarctzorg in Nederland in kaart te brengen. Met name of er in den lande een zgn. Post-infarctpoli geïmplementeerd is. In 2020 zal gestart worden met de vervolgstappen: het actualiseren van de blauwdruk post-infarctzorg en het opstellen van een implementatie verbeterplan.
- Er is een Connected bijeenkomst georganiseerd waarbij alle ACS regio's zijn uitgenodigd om ervaringen uit te wisselen, resultaten te delen en toekomstplannen te bespreken. Gedurende de bijeenkomst zijn presentaties gegeven over de huisartsenzorg, organisatie van triage ACS in de ambulancezorg, de enquête resultaten over de post-infarctzorg, hartrevalidatie en de ontwikkeling en proefimplementatie Leidraad Pijn op de Borst. Bovendien hebben de zes nieuw aangesloten regio's een pitch gehouden over hun regionale speerpunten rondom ACS zorg.

- In samenwerking met het LUMC worden met behulp van Vektis-data de ontwikkelingen rondom ACS zorg geëvalueerd en worden verbetermogelijkheden voor Connect-ACS in kaart gebracht.
- In 2019 is de ontwikkeling van de leidraad zorgproces pijn op de borst van start gegaan. Hiermee is gestart met de verbreding van Connect-ACS naar Pijn op de borst.
- Op 26 november 2019 vond in Oosterbeek het dagsymposium 'Pijn op de borst' plaats voor huisartsen, in samenwerking met NVVC-Connect ACS en Mark Two Academy.

3.5 Toolkit ACS

In de toolkit ACS worden praktische handvaten en instructies geboden aan regio's die de ACS zorg van goed naar beter willen brengen. Kennis van en voor de regio's wordt hier gedeeld. De toolkit is in 2019 opgeschoond en wordt in 2020 verder geactualiseerd. De toolkit is voor iedereen toegankelijk via de website www.nvvcconnect.nl.

4. Connect Atrium Fibrilleren (AF)

4.1 Algemeen

In de tweede helft van 2015 is begonnen met Connect Atrium Fibrilleren (AF). Hiertoe is een systematiek gekozen waarbij regionale samenwerking in netwerken is vormgegeven met alle ketenpartners inclusief de patiënt. Voor de vele patiënten met atriumfibrilleren is het aanbieden van de zorg in regionale netwerken van groot belang. Zie bijlage I voor de werkgroep.

Doelen Connect AF

- Vaststellen van optimale zorg voor patiënten met atriumfibrilleren. Kwaliteitsvariabelen definiëren en registreren om vast te stellen of patiënten behandeld worden volgens de standaard ESC richtlijnen, waardoor kwaliteit van zorg meetbaar en vergelijkbaar wordt tussen verschillende ziekenhuizen.
- De organisatie rondom en van het proces (zowel lokaal, regionaal als landelijk) van de behandeling van AF te optimaliseren. Cardiologen, huisartsen, gespecialiseerd verpleegkundigen, apothekers, en trombosediensten, patiënten en patiëntorganisaties worden betrokken.

4.2 Projectgroep Connect AF

De projectgroep Connect AF heeft in 2019 tweemaal vergaderd in het Holland Heart House en telefonisch. Onderwerpen van gesprek zijn onder andere de participerende regio's, een terugblik op kick-off's, vroeg-detectie en behandelingsoptimalisatie en Dutch-AF.

4.3 Deelnemende regio's en kick off's in 2019

In 2019 zijn er 4 regio's gestart met Connect AF, zie onderstaande tabel. Hiermee komt eind 2019 het totale aantal regio's Connect AF uit op 13.

Nieuwe regio's in 2019	Datum Kick-off
Den Bosch	15 januari 2019
Twente	16 april 2019
West Friesland	9 oktober 2019
Gelderse Vallei	4 december 2019

Voor een totaal overzicht van regio's die mee doen met Connect Atrium Fibrilleren wordt verwezen naar bijlage II.

4.4 Activiteiten Connect AF 2019

Connected AF en HF 14 november 2019

Op woensdag 14 november vond de gezamenlijke Connected bijeenkomst voor AF en HF plaats. Vele regio's waren aanwezig. Cardiologen, huisartsen, verpleegkundig specialisten, physician assistants, onderzoekers en zorgmanagers kwamen bijeen om ervaringen uit te wisselen, resultaten te bespreken en toekomstplannen te delen. Interessante studies en projecten zijn gepresenteerd. Ook lieten een aantal regio's zien hoe ver zij in de regio zijn, sommige regio's kunnen zelfs al aantonen dat door de transmurale samenwerking het aantal opnamedagen is gedaald. Bovendien is tijdens de bijeenkomst regio Zuidwest-Friesland, Noordoostpolder en Urk aangesloten bij Connect-AF!

Consortium DCVA, Hartstichting, Harteraad en Connect

In het najaar van 2019 is Connect gevraagd een consortiumplan te ontwikkelen voor een in te richten

consortium van DCVA-implementatie, Hartstichting, Harteraad en Connect. Dit consortium richt zich op vroeg-detectie van AF en behandelingsoptimalisatie. Eind 2019 kwam het nieuws dat het consortium zich mag gaan inrichten.

Voordrachten Connect AF 2019

- Onderwijsmiddagen huisartsengroepen in regio Twente op 4 en 16 april 2019, De Grolsch Veste in Enschede.

- Presentatie Dutch-AF registratie i.s.m. Nederlandse Hart Registratie (NHR), tijdens NHR jaarsymposium op 26 november 2019

Onderwijs Connect AF 2019

- Het Atriumfibrillerenspreekuur 2019, 6 nascholingsavonden in Connect-AF regio's i.s.m. TwoHands Events; 14-10-2019 Leiden, 17-10-2019 Groningen, 28-10-2019 Amsterdam, 29-10-2019 Apeldoorn, 6-11-2019 Zwolle en 9-11-2019 Alkmaar

Artikelen Connect AF

- Adviesrapport 'Screening Atriumfibrilleren- Een advies voor de invulling van een screeningsprogramma voor atriumfibrilleren.' Mw. Loes Woelders Mcs namens NVVC-Connect en de Rijksuniversiteit Groningen, juli 2019.

- Handboek AF registratie NHR-NVVC augustus 2019:

www.nederlandsehartregistratie.nl/wp-content/uploads/2020/01/NHR-Handboek-AF-registratie-2019-diagnose-follow-up.pdf

- NHR Rapportage 2019. Hoofdstuk 6. Atriumfibrilleren (inclusief interview met Martin Hemels):

www.nederlandsehartregistratie.nl/wp-content/uploads/2020/01/NHR-Rapportage-2019-per-spread-230120.pdf

- www.planethealth.nl/hart-en-bloed/regionaal-samenwerken-voor-betere-hart-en-vaatzorg/?utm_source=nvvc&utm_medium=social&utm_campaign=hart_bloed#

4.5 Toolkit AF

In de toolkit van AF worden de (regionale transmurale) afspraken van de deelnemende regio's verzameld. Het doel hiervan is dat startende regio's hiervan kunnen leren en men niet het wiel opnieuw hoeft uit te vinden. Ook scholingssets zijn onderdeel van de toolkit. Allemaal met hetzelfde doel: kennis verspreiden en delen. De toolkit AF is in 2019 uitgebreid met de regionale protocollen van de nieuw toetredende regio's.

4.6 Dutch-AF

In 2017 is de subsidieaanvraag voor het onderzoeks- en registratieproject Dutch-AF door VWS/ZonMW gehonoreerd. Verschillende leden van de werkgroep Connect AF zijn vertegenwoordigd in de steering committee van Dutch-AF. In 2019 hebben verschillende Connect-regio's zich aangesloten als actieve deelnemer aan Dutch-AF.

4.7 Landelijke Transmurale Afspraak (LTA) Antistolling en Multidisciplinaire Nederlandse Richtlijn Atriumfibrilleren

In 2018 en 2019 heeft een multidisciplinaire werkgroep onder leiding van Professor Menno Huisman i.s.m. de Federatie Medisch Specialisten (FMS), met vertegenwoordigers vanuit FNT, NHG, NIV en NVVC (Marc Brouwer en Martin Hemels), gewerkt aan de totstandkoming van de LTA antistolling. Daarnaast is in 2019 een start gemaakt met de Multidisciplinaire Nederlandse Richtlijn Atriumfibrilleren door een multidisciplinaire, transmurale, werkgroep onder leiding van Professor

Natasja de Groot i.s.m. de FMS met vertegenwoordigers vanuit de Harteraad, NHG, NVVC (Martin Hemels), NVVT en NVN. De verwachting is dat deze richtlijn in het najaar van 2020 afgerond wordt.

5. Connect Hartfalen (HF)

5.1 Algemeen

Hartfalen is een aandoening die zowel in de eerste als tweede als derde lijn wordt behandeld. Hiertoe is het van groot belang dat de zorg naadloos op elkaar aansluit en door de lijnen heen goed wordt georganiseerd. In november 2015 is hiertoe de Landelijke Transmurale Afspraken (LTA) Hartfalen uitgebracht. Binnen Connect is vervolgens de pijler Hartfalen opgetuigd om regionale transmurale samenwerking te bevorderen.

Doelen Connect HF

Het algemene doel van Connect Hartfalen is goede regionale transmurale zorg bij hartfalen. De subdoelen zijn:

- Stimuleren van toepassing van de LTA Hartfalen in alle regio's in Nederland
- Stimuleren van organisatie en afstemming regionale transmurale afspraken
- Het individueel zorgplan implementeren in Nederland
- Per regio een eigen speerpunt op het gebied van hartfalenzorg
- Elke regio levert documenten voor de toolkit Connect Hartfalen met als doel kennisverspreiding
- Het organiseren van gezamenlijke nascholing op het gebied van zorg aan hartfalenpatiënten door behandelaars van patiënten met hartfalen (cardiologen, huisartsen, praktijkondersteuners huisartsen(POH), overige zorgverleners).

5.2 Projectgroep Connect HF

De projectgroep is in 2019 vijf maal bijeen gekomen in het Holland Heart House te Utrecht. uitgebreid met de komst van twee cardiologen, een cardioloog in opleiding, een verpleegkundig specialist, een kaderhuisarts en een beleidsadviseur van de Harteraad. Zie bijlage I voor de volledige samenstelling van de werkgroep in 2019.

5.3 Deelnemende regio's en kick off's in 2019

In 2019 zijn diverse regio's gestart met het opstellen van regionale transmurale afspraken voor patiënten met hartfalen. In totaal hebben in 2019 twee nieuwe regio's samen met Connect een kick-off georganiseerd en aangesloten bij Connect-Hartfalen. In onderstaande tabel zijn deze regio's met de kick-off datum weergegeven.

Nieuwe regio's in 2019	Datum kick off
Den Bosch	15 januari 2019
Uden	14 februari 2019

Voor een totaal overzicht van regio's die mee doen met Connect Hartfalen wordt verwezen naar bijlage II.

5.4 Activiteiten Connect HF 2019

In 2019 hebben verschillende activiteiten plaatsgevonden rondom Connect Hartfalen.

- EU-parlementariër mevrouw Schreijer-Pierik heeft het Connect-team bezocht in Utrecht. Tijdens het overleg is uitvoerig gesproken over de Nederlandse Hartfalenzorg. De noodzaak om de zorg voor patiënten met hartfalen goed te organiseren is benadrukt middels de indrukwekkende cijfers van zowel de huidige patiënten aantallen als wat Nederland de komende jaren te wachten staat. Mevrouw Schreijer-Pierik heeft aangegeven dat Connect Hartfalen een belangrijke en goede rol speelt door regio's te stimuleren de zorg rondom

hartfalen beter te organiseren. Ook zijn waardevolle adviezen gegeven waarmee het Connect team verder aan de slag gaat.

- Connect-HF heeft samen met Connect-AF de jaarlijkse Connected bijeenkomst georganiseerd. Dit jaar stond de bijeenkomst in het kader van 'Samenwerken, meer dan verwijzen'. Cardiologen, huisartsen, verpleegkundig specialisten, physician assistants, onderzoekers en zorgmanagers uit kwamen bijeen om ervaringen uit te wisselen, resultaten te bespreken en toekomstplannen te delen. De resultaten van de RED-CVD en de ALL-IN studie werden doorgenomen, het Nederland Hart Netwerk en de regio Leiderdorp deelden hun regionale resultaten, herkenning van hartfalenpatiënten in de eerstelijns werd besproken en de Hartstichting gaf toelichting op de campagne rondom het eerder herkennen van patiënten met hartfalen en atriumfibrilleren.
- Er is gestart met de ontwikkeling van een HiX zorgpad voor hartfalen. De eerste patiënten zijn in de NHR hartfalen registratie opgenomen en er is gewerkt aan een NHR Handboek-registratie die begin 2020 wordt gepubliceerd. Vele Connect-HF regio's hebben dit jaar deelgenomen in de pilotfase.
- De SKMS aanvraag voor de ontwikkeling van een Leidraad optimalisatie organisatie van de tweedelijns Hartfalenzorg is goedgekeurd. In 2020 zal het project van start gaan.
- Connect-HF participeert bij de ontwikkeling van een module Hartfalen voor de Ziektelastmeter.

- Er is een uitvraag gedaan naar de voorlopige resultaten van Connect hartfalen 2016-2019. Ook is op basis van de regionale transmurale afspraken een eerste inventarisatie gedaan naar in hoeverre de LTA Hartfalen is vertaald naar de RTA. Met name IZP, revalidatie, registratie en telemonitoring behoeven extra aandacht.
- Er is een projectaanvraag ingediend bij de Hartstichting met als doel het inzichtelijk maken van de implementatiestatus van de LTA Hartfalen in de reeds aangesloten Connect-HF regio's op zowel zorg organisatorische, implementatie als medisch inhoudelijk aspecten én het adviseren van regio's in hoe de implementatie te verbeteren. Deze aanvraag is goedgekeurd en in 2020 wordt gestart met het project.
- De ziektelastmeter hartfalen. Connect heeft geparticipeerd in de ontwikkeling van de ziektelastmeter hartfalen.

Artikelen Connect-Hartfalen

www.zonmw.nl/nl/actueel/nieuws/detail/item/bij-hartfalen-begint-de-palliatieve-fase-op-dag-1/

5.5 Toolkit Hartfalen

De toolkit hartfalen biedt regio's praktische handvaten bij het opzetten of optimaliseren van transmurale hartfalenzorg in de regio. Zo zijn er protocollen, scholingsmaterialen en afgestemde indicatoren voor de huisartsenpraktijk beschikbaar. De toolkit wordt doorlopend aangevuld en geactualiseerd. In 2019 zijn de regionale protocollen van nieuwe regio's hieraan toegevoegd.

Bijlage I – Stuurgroep en projectgroepen

Stuurgroep Connect

Programmavoorzitter Connect, Petra van Pol (voorzitter)
Programma manager Connect, Ingrid van der Gun (secretaris)
Bestuurslid, Hans-Marc Siebelink
Thesaurier bestuur, Ed de Kluiver
Projectvoorzitter Connect ACS, Maarten Jan Cramer
Projectvoorzitter Connect HF, Petra van Pol
Projectvoorzitter Connect AF, Martin Hemels
Directeur NVVC bureau, Wia Timmerman

Projectgroepen Connect

Projectgroep Atrium Fibrilleren

naam		Ziekenhuis /instelling en functie	
Dr.	M.E.W.	Hemels	Projectleider Connect AF Cardioloog, Rijnstate ziekenhuis
	I.	Baas-Arends	Verpleegkundig specialist, Martini zhs
Drs.	J.	Jaspers Focks	Arts-onderzoeker, Radboudumc
Dr.	R.	Pisters	Aios cardiologie, Maastricht UMC
Drs.	P.E.J. van	Pol	Programma voorzitter Connect
Dr.	M.	Rienstra	Cardioloog, UMCG
Dr.	F.H.	Rutten	Huisarts
Dr.	R.G.	Tieleman	Cardioloog, Martini ziekenhuis/UMCG
Dr.	H.	Vermaas	Medisch leider, arts Trombosedienst, LabWest B.V
Dr.	A.M.W	Alings	Cardioloog Amphia Ziekenhuis
	A.	Kolkman	Verpleegkundig specialist SKB
Dr.	S.P.J.	Krul	AIOS Amsterdam-UMC
Dr.	A.E.	Bochem	AIOS Amsterdam-UMC
Dr.	P.	Smits	Kaderhuisarts
MSc.	I.	Van der Gun	Programma manager Connect
MSc.	I.	Verstraaten	Projectcoördinator Connect

Projectgroep Hartfalen

naam				Ziekenhuis /instelling en functie
Drs.	P.E.J.	van	Pol	Cardioloog, projectleider Connect Hartfalen en programma voorzitter Connect
	M.S.A.		Aertsen- van der Kuip	Verpleegkundig specialist, Diakonessenhuis Utrecht/Zeist
Dr.	H.J.	van	Duijn	Kaderhuisarts hart- en vaatziekten en Huisarts te Katwijk, gemandateerd door de HartVaatHag
Dr.	L.	van	Heerebeek	Cardioloog, OLVG
Dr.	D.J.A.		Lok	Cardioloog, Deventer ziekenhuis
Dr.	J.	van	Ramshorst	Cardioloog, Noordwest Ziekenhuisgroep
Dr.	M.J.M.		Valk	Huisarts, gemandateerd door de NHG
Dr.	M.L.A.		Haeck	AIOS LUMC
Dr.	J.J.		Brugts	Cardioloog Erasmus MC
Dr.	E.		Oudshoorn	Kaderarts hart- en vaatziekten
	M.		Niesing-Lut	Verpleegkundig specialist hartfalen, Alrijne ziekenhuis
Dr.	M.		Van den Heuvel	Cardioloog, Medisch Spectrum Twente
Drs.	A.		Strijbis	Beleidsadviseur Harteraad
MSc.	I.		Van der Gun	Programma manager Connect
MSc.	I.		Verstraaten	Projectcoördinator Connect

Projectgroep Acut Coronair Syndroom

naam				Ziekenhuis /instelling en functie
Dr.	M.J.M.		Cramer	Cardioloog, projectleider ACS
Dr.	P.		Damman	Cardioloog en lid van de werkgroep ACS
Dr.	B.	van	Casteren	Kaderhuisarts
Dr.	A.M.J.	de	Vos	Cardioloog Bernhoven
	C.		Drop	Physician Assistant Alrijne Ziekenhuis
Dr.	G.J.	de	Grooth	Cardioloog LUMC
Dr.	P.E.J.	van	Pol	Cardioloog, programma voorzitter Connect
Dr.	K.		Jakobs	Kaderhuisarts hart- en vaatziekten
Dr.	T.N.		Bonten	Huisarts
Dr.	P.R.M.	van	Dijkman	Cardioloog HMC en LUMC
Dr.	R.A.		Kraaijenhagen	Cardioloog
Dr.	A.		Dedic	AIOS Erasmus MC
	C.		Klapwijk	Verpleegkundig specialist IJsselland Ziekenhuis
MSc.	I.		Van der Gun	Programma manager Connect
MSc.	I.		Verstraaten	Projectcoördinator Connect

Bijlage II – Deelnemende regio's per programmalijn

Deelnemende regio's en kaart regio's Connect Acut Coronair Syndroom

Deelnemende regio	Datum Kick-off
Noord-Holland Noord	26 april 2012
Rotterdam Rijnmond + Zuid-Holland -Zuid	28 juni 2012
Zuid Limburg	26 september 2012
Gelderland Midden	18 december 2012
Utrecht	12 juni 2013
Groningen + Drenthe	26 juni 2013
IJsselland	9 oktober 2013
Noord en Oost Gelderland	27 november 2013
Gooi- en Vechtstreek	13 februari 2014
Brabant Midden-West (Tilburg en omgeving)	25 juni 2014
Limburg Noord	9 oktober 2014
Brabant Midden-West (Breda/Bergen op Zoom/Rosendaal)	14 januari 2015
Twente	23 april 2015
Zeeland	28 april 2015
Zuidoost Brabant	11 oktober 2016
Gelderland Zuid	30 oktober 2019
Zaanstreek-Waterland	30 oktober 2019
Kennemerland	30 oktober 2019
Amsterdam-Amstelland	30 oktober 2019
Haaglanden	30 oktober 2019
Brabant-Noord	30 oktober 2019



Deelnemende regio's Connect Atrium Fibrilleren

Deelnemende regio	Datum Kick-off
Alkmaar	17 november 2015
Amersfoort-Harderwijk	7 november 2016
Amsterdam	8 november 2017
Apeldoorn	15 februari 2018
Arnhem	28 maart 2017
Den Bosch	15 januari 2019
Eindhoven-Veldhoven-Helmond-Geldrop	3 november 2015
Gelderse Vallei	4 december 2019
Groningen-Delfzijl-Winschoten	19 februari 2018
Leiden-Leiderdorp-Alphen a/d Rijn	18 juni 2018
Twente	16 april 2019
Zuidwest-Friesland, Noordoostpolder en Urk	14 november 2019
Zwolle	13 maart 2016

Deelnemende regio's Connect Hartfalen

Deelnemende regio	Datum Kick-off
Alkmaar-Den Helder	4 juli 2018
Apeldoorn-Zutphen	31 mei 2018
Den Haag	20 januari 2016
Deventer	8 juni 2016
Den Bosch	15 januari 2019
Eindhoven: Eindhoven-Geldrop-Helmond-Veldhoven	20 september 2017
Geleen	2 februari 2018
Gorinchem	12 april 2017
Gouda	20 januari 2016
Groningen: Assen-Delfzijl-Emmen-Groningen-Hoogeveen-Stadskanaal-Winschoten	28 november 2016
Haarlem	20 januari 2016
Heerlen	2 februari 2018
Leiden	20 januari 2016
Leiderdorp-Alphen a/d Rijn	20 januari 2016
Maastricht	2 februari 2018
Nijmegen-Boxmeer	21 november 2017
Roermond	2 februari 2018
Rotterdam-Rijnmond	3 april 2018
Sittard	2 februari 2018
Tilburg	29 september 2016
Uden	14 februari 2019
Utrecht-Nieuwegein-Zeist	26 januari 2017
Venlo	2 februari 2018
Zoetermeer	20 januari 2016