



Dutch
CardioVascular
Alliance

Dutch CardioVascular Alliance

Jaarplan 2025



Voorwoord

In de Dutch CardioVascular Alliance (DCVA) werken we, als samenwerkingsverband van op dit moment drieëntwintig organisaties actief in cardiovasculaire zorg en onderzoek, samen aan het verbeteren van de gezondheid zodat met als missie om de cardiovasculaire ziektelast met een kwart te verminderen. De hoge ziektelast door hart- en vaatziekten, en gerelateerde aandoeningen, vormt een van de grootste gezondheidsuitdagingen van nu én de nabije toekomst. Iedere dag opnieuw worden honderden mensen plotseling getroffen door een hartstilstand, beroerte en andere levensbedreigende hart- of vaatziekte. Daarnaast ervaren mensen met chronische ziekten een grote invloed op hun kwaliteit van leven.

De DCVA is een alliantie met partners vanuit verschillende domeinen, allemaal actief en betrokken in het brede cardiovasculaire veld: beroepsverenigingen, klinici, wetenschappers, financiers, maatschappelijke organisaties, patiënten, bedrijfsleven, academie en ziekenhuizen. Door partners bij elkaar te brengen zijn hart- en vaatziekten beter zichtbaar en zetten we verandering in beweging, zowel op bestuurlijk en beleidsmatig niveau als in onderzoek en zorg. Gezamenlijke initiatieven en projecten die door de partners in de pijlers van de DCVA zijn ontwikkeld, worden vervolgens samen met de betrokken partners uitgevoerd en versneld geïmplementeerd.

De toegevoegde waarde van de alliantie ligt in het bundelen van krachten, om samen bewustzijn te ontwikkelen in de samenleving, en draagvlak te creëren bij beleidsmakers en politiek om meer middelen te mobiliseren voor de gezamenlijke missie. Complexe vraagstukken vragen om het bundelen van complementaire kennis en expertise. De kracht van de alliantie zijn de partnerorganisaties, die een cultuur van samenwerken omarmen. Bij de partners is de expertise en de kennis aanwezig en samen worden de plannen tot uitvoering gebracht.

Het menselijk kapitaal van de DCVA bestaat uit alle medewerkers van de DCVA-partnerorganisaties die een actieve bijdrage leveren aan de activiteiten binnen de DCVA. Er is een compacte DCVA organisatie (het DCVA bureau) die helpt de agenda's van partners bij elkaar te brengen, bijdraagt aan de betrokkenheid en kennisuitwisseling tussen partners en de ontwikkeling en uitvoering van het jaarplan faciliteert.

In 2024 is in gezamenlijkheid besloten om niet langer een jaarplan te maken, maar om een driejaren strategie op te stellen. Dit past goed bij waar we als alliantie staan, omdat de partners zich in DCVA verband richten op grote, en daarmee doorgaans langjarige, initiatieven. Ieder jaar zullen we gezamenlijk evalueren waar we staan om te kijken waar belangrijke volgende stappen gezet kunnen worden. Dat biedt ook gelegenheid om belangrijke ontwikkelingen in het veld en bij de partners als updates in onze strategie te verwerken.

Omdat de driejaren strategie naar verwachting aan het eind van Q1 van 2025 wordt opgeleverd, is, mede op verzoek van de Raad van Toezicht, een jaarplan voor 2025 opgesteld. Dit document bevat de plannen voor 2025, ingedeeld in onze zes pijlers: Onderzoeksbeleid, Valorisatie, Implementatie, Talent, Data-infrastructuur en Public Affairs & Communicatie. Nieuwe activiteiten ten opzichte van 2024 zijn aangegeven met een *.

We kijken er naar uit om aan de hand van dit jaarplan ook in 2025 weer met alle partners invulling te geven aan onze gezamenlijke ambitie om gezondheid van Nederland te bevorderen door de ziektelast door hart- en vaatziekten en gerelateerde aandoeningen significant terug te dringen.

Namens de stuurgroep van de DCVA

Prof. dr. Jolien Roos-Hesselink - Directeur-bestuurder DCVA

Pijler 1 | Onderzoeksbeleid

Het helpen opzetten, versnellen en versterken van (multidisciplinair) onderzoek is één van de kerndoelen van de DCVA. De DCVA pijler Onderzoeksbeleid streeft ernaar knelpunten en kansen in het brede cardiovasculaire veld snel te signaleren en gezamenlijk op te lossen. Door de samenwerking tussen onderzoekers en partners vergroten we de impact.

Doelstelling 1 | Uitwerken bestaande en verkennen van nieuwe onderzoeksthema's

A | Deltaplan Hartfalen

- Uitvoeren vervolgcities door stuurgroep Deltaplan Hartfalen

B | Verkenning Hartkleppen*

- De werkgroep onderzoeksbeleid heeft in het najaar 2024 gestemd voor een verkenning uit te voeren op dit onderwerp, die zal worden opgestart in 2025.

Doelstelling 2 | Route naar financiering ondersteunen

A | DCVA – WCN pitch

- Organiseren DCVA-WCN pitch (zal plaatsvinden op 13 februari 2025)

B | Ontwikkelen van de 'matchmaking' functie van DCVA voor interdisciplinair impact-gericht onderzoek

- Overzicht financieringsprogramma's afmaken
- Netwerkbijeenkomst organiseren voor partners met toelichting over de financieringsprogramma's
- Netwerktafel financiers DCVA over ontwikkelingen financieringsprogramma's en thema's

Doelstelling 3 | Stimuleren van samenwerking

A | Verbinden van DCVA onderzoeksleiders

- Bijeenkomsten organiseren voor o.a. DCVA onderzoeksleiders met een inhoudelijke agenda, bijvoorbeeld op basis van de Landelijke Hart- en Vaatagenda.

B | Het betrekken van junior onderzoekers bij DCVA

- Onderzoeken van mogelijkheden om junior onderzoekers te betrekken bij DCVA en faciliteren opzet in samenwerking met pijler Talent

C | Vervolg in kaart brengen van kennishiaten

Een mogelijkheid om samenwerkingskansen in beeld te brengen, is door kennishiaten van DCVA partners samen te brengen. Dit is in 2022 gedaan, en inmiddels zijn sommige hiaten ondergebracht in onderzoek. Daarnaast vernieuwen verschillende partners in 2025 hun (kennishiaten)agenda. De DCVA zal voorbereiden om in 2025 een (versnelde) update te maken, waarbij ook de agenda's van nieuwe DCVA partners worden samengevat en samen gevoegd.

- Voorbereiden om kennishiatenagenda te herzien

D | Verbeteren van patiëntparticipatie bij de initiatieven van de DCVA

- Onderzoeken hoe patiëntparticipatie versterkt kan worden in de pijler en bij de bestaande en nieuwe initiatieven van de DCVA.

Pijler 2 | Valorisatie

De pijler Valorisatie streeft naar het vergroten van het bewustzijn onder onderzoekers over het belang van valorisatie en het tot stand brengen van thematische technology transfer-initiatieven op cardiovasculair gebied, in samenwerking met bestaande technology transfer offices (TTO's). De pijler Valorisatie staat naast de onderzoekers om samen toe te werken naar investeringswaardige businessplannen en investeringen ook daadwerkelijk te genereren. Meer informatie over de activiteiten van de pijler is te vinden op de [website](#).

Doelstelling 1 | Scouten en Service door Impact Officers – Thematische Technology Transfer

A | Scouten door Impact Officers

De Impact Officers van de DCVA nemen een proactieve rol in het identificeren van veelbelovende initiatieven binnen de consortia door actieve deelname aan bijeenkomsten en het bieden van persoonlijke hands-on ondersteuning aan onderzoekers.

B | Services door Impact Officers om valorisatie te bespoedigen

Impact Officers werken nauw samen met onderzoekers en consortia bij het ontwikkelen van valorisatieplannen, het navigeren door het proces van technologietransfer en het opzetten van start-ups.

C | Realiseren thematische technology transfer in samenwerking met lokale TTO's / KTO's

De Impact Officers werken strategisch samen met lokale TTO's en KTO's om de overdracht van cardiovasculaire technologieën naar de markt te vergemakkelijken.

Doelstelling 2 | Valorisatie-Educatie

A | Educatie ter bewustwording van valorisatiekansen

Om de volledige valorisatieketen optimaal te benutten, is het cruciaal om onderzoekers bewust te maken van het belang ervan en hen te voorzien van de benodigde kennis. Dit willen we bereiken door het organiseren van workshops en bijeenkomsten, ondersteund door educatiemodules.

B | Bredere inzet van het Impactplan voor grotere impact van onderzoeksresultaten op patiënten.

Het Impactplan vormt een cruciaal instrument voor een snellere ontwikkeling van onderzoeksresultaten naar concrete toepassingen en oplossingen voor patiënten. De impact officers werken nauw samen met de partner financiers voor optimale begeleiding en implementatie van het impact plan.

Doelstelling 3 | Verstevenigen van het valorisatie-ecosysteem & valorisatiebeleid

A | Waarborgen van continuïteit van valorisatie binnen de DCVA

In 5 jaar is er binnen de pijler valorisatie veel bereikt. Om de impact van de Impact Officers binnen de DCVA, in samenwerking met FIRST, volop te blijven benutten is continuïteit cruciaal. Omdat de financiering van RVO voor de huidige TTT-regeling eind 2024 is gestopt, verkenden we in 2024 mogelijkheden voor vervolgfianciering voor 2025 en verder en zochten we naar partners om mee samen te werken, met als doel om de benodigde financiële middelen mobiliseren om de continuïteit van dit succesvolle programma te waarborgen.

Pijler 3 | Implementatie

De pijler Implementatie zet zich in op het duurzaam verankeren van nieuwe kennis en inzichten binnen het cardiovasculaire zorgveld. Dit wordt gedaan door inspiratie, expertise en financieringsadvies te bieden voor de implementatie van onderzoeksresultaten in oplossingen voor patiënten en verbeteringen in de gezondheidszorg.

Doelstelling 1 | Opzetten duurzame implementatie ondersteuningsstructuur

*A | Scouten en service voor implementatie initiatieven**

De DCVA benadrukt het belang van implementatie als expertise, die we vanuit de missie in onze projecten en initiatieven willen aanbieden. Er zal worden geëxploreerd hoe we, vergelijkbaar met de Impact Officers van de DCVA, een proactieve rol kunnen innemen in het naar de praktijk brengen van kennis die al is verkregen vanuit bijvoorbeeld consortia maar ook uit bestaande richtlijnen, om zo knelpunten op te lossen en effectiviteit te vergroten.

Doelstelling 2 | Identificeren van cardiovasculaire gezondheid en risicofactoren ter preventie van complicaties

A | Actief ondersteunen van Check@Home

- Participeren in implementatie en opschaling van het Check@Home programma

Doelstelling 3 | Preventie van hart- en vaatziekten

A | DCVA commissie preventie

In gezamenlijkheid van de partners heeft deze commissie 3 hoofdthema's geïdentificeerd. Projecten onder deze thema's worden verder uitgewerkt in de diverse werkgroepen.

- (A) Optimalisatie zorgpaden CVRM en leefstijl(zorg)loketten en 'stoppen met roken'
- (B) Het verlagen van het cardiovasculaire risico bij moeilijk bereikbare groepen
- (C) Stimuleren cardiovasculaire zorgevaluatie

Doelstelling 4 | Digitale zorg op afstand

Het 'visiedocument digitale zorg op afstand' is opgesteld en er is geconcludeerd dat de belangrijkste problemen voor wat betreft de implementatie van digitale vormen van zorg ligt bij (1) de digitale gegevensuitwisseling en (2) de lange termijn/structurele financiering van (goedlopende) initiatieven. Hier wordt in 2025 verder op ingezet, onder andere binnen het CardiacCare@Home project.

Doelstelling 5 | Ondersteuning implementatie DCVA initiatieven

*A | 'Eerder Beter consortium': Prehabilitatie in het perioperatieve traject van patiënten voor cardio-thoracale chirurgie**

- Het doel is om een nationaal prehabilitatieprogramma te ontwikkelen dat incidentie, ernst en impact van chirurgische en niet-chirurgische complicaties vermindert, door de conditie van patiënten vóór het ondergaan van hart- en vaatchirurgie te optimaliseren. Dit programma bevordert de naleving van leefstijlinterventies en verhoogt de kwaliteit van leven, waardoor we bijdragen aan de transitie van ziekte-zorg naar gezondheid-gedrag. Hiermee versterken we de toekomstbestendigheid van het gezondheid en zorgstelsel door een expliciete focus op gezondheid, wat helpt de druk op de zorg te verlichten. Het plan is om m.b.v. een voorbereidende subsidie een doelmatigheidsstudie met de Nederlandse hartcentra voor te bereiden.

*B | Implementatie van post mortem onderzoek voor het opsporen van erfelijke hart- en vaatziekten**

- Post mortem onderzoek kan vermijdbare sterfte door erfelijke hartziekten voorkomen, maar wordt nog te weinig gedaan. Het doel is om de geïdentificeerde barrières door samenwerking en urgentie te slechten en zo familiair belaste mensen te behoeden voor plotse hartdood op vaak jonge leeftijd. Tevens zal de bewustwording vergroot moeten worden. Er zal een projectgroep worden opgericht om dit onderwerp verder uit te werken. Een eerste stap is het identificeren van de probleemstelling en het vinden van experts op dit gebied die aan de werkgroep kunnen deelnemen. Zij zullen vervolgens de doelen van de projectgroep bepalen, in samenwerking met de pijler Public Affairs.

Doelstelling 6 | Oprichting Stimuleringsfonds CardioVasculaire Projecten*

In 2024 is het besluit genomen om een fonds op te richten ter financiering van publiek-private projecten die de DCVA missie ondersteunen. In 2025 zal het fonds worden georganiseerd en ingericht. Daarnaast is het doel om in 2025 enkele projecten te gaan financieren vanuit het fonds. De beoogde naam voor het fonds is Stimuleringsfonds CardioVasculaire Projecten.

Pijler 4 | Talent

Om de toekomst en continuïteit in hoogwaardig en innovatief onderzoek te waarborgen, investeert de DCVA in het identificeren, faciliteren en verbinden van de meest getalenteerde cardiovasculaire onderzoekers, artsen en andere talentvolle experts uit het veld.

Doelstelling 1 | Young@Heart

A | Young@Heart community

- Deze community willen we onder leiding van het Young@Heart bestuur verder versterken in 2025 door meer mensen uit de community te betrekken bij de organisatie van de activiteiten van Young@Heart. Tegelijkertijd willen we de community verbreden door bijvoorbeeld de samenwerking met de VIG Young Innovators of Medicines.

B | Samenwerking en integratie trainingen Papendal cursussen

- Young@Heart betrekken bij de opzet van de Papendal cursussen. We zullen mogelijkheden bekijken wat voor soort trainingen hier kunnen worden gegeven, zo kunnen bijvoorbeeld trainingen uit het voormalige 'Steer your Career' programma verwerkt worden in de Papendal cursussen.

Doelstelling 2 | DCVA Leadership Program

A | DCVA Leadership Program 3: 2023 – 2025

- Deze groep zal in 2025 hun tweejarige programma afronden.

B | DCVA Leadership Program 4: 2025 - 2027

- Begin 2025 zal de werving en selectie van deelnemers plaatsvinden voor groep 4, die zal starten in juni 2025. Tegelijkertijd wordt de invulling van het programma voorbereid, inclusief organisatie en opzet van het programma, sprekers, referenten en opdrachten.

C | Ambassadeurschap

- Actieve integratie van oude DCVA Leadership Program deelnemers/ambassadeurs in het DCVA netwerk.

Doelstelling 3 | Bijdragen aan talentontwikkeling in DCVA Consortia

A | DCVA congres

- Het stimuleren en uitnodigen van onderzoekers uit de DCVA consortia en stakeholders uit binnen- en buitenland om elkaar te ontmoeten en samenwerking in translationele wetenschap te bevorderen op de DCVA-NLHI Cardiovascular Translational Research Meeting. Ook Young@Heart zal actief betrokken zijn bij de organisatie.

B | Opzet voor invulling van het consortia talentbudget

- In samenwerking met de pijler Onderzoeksbeleid en Young@Heart zal er een 'menukaart' worden ontwikkeld voor het gebruik van talentbudgetten van DCVA consortia, omdat deze nu vaak nog niet (optimaal) besteed worden.

Pijler 5 | Data infrastructuur

De pijler Data infrastructuur streeft naar een duurzame infrastructuur voor het ontsluiten en hergebruik van data uit zowel het primaire zorgproces als vanuit DCVA consortia ten behoeve van kwaliteit en wetenschappelijk onderzoek. Om beter zichtbaar te zijn voor DCVA partners en consortia, is de ambitie om de komende jaren te transformeren tot een *DCVA Health Data Hub*. Ook wordt ondersteuning geboden aan DCVA partners op data infrastructuur gebied en zijn we een gesprekspartner voor nationale (zoals Health-RI) en internationale initiatieven (zoals EHDS) om cardiovasculaire belangen te vertegenwoordigen. De meeste activiteiten zijn ondergebracht in het Heart4Data consortium.

Doelstelling 1 | Duurzaam gebruik databronnen

A | FAIR principles integreren (PORTAAL/PODIUM)

- Het doel is om data(her)gebruik vast te leggen in beleid van financiers zoals ZonMw, Health~Holland en Hartstichting waarbij zij een gezamenlijk standpunt innemen hoe data herbruikbaar gemaakt moet gaan worden en hergebruik van bestaande data en biomateriaal verplicht wordt in toekomstige onderzoeksprojecten. Hieronder valt ook het gebruik van de registratie-gebaseerd infrastructuur ontwikkelt binnen Heart4Data voor gerandomiseerd onderzoek.

B | Complexe en ongestructureerde data ontsluiten voor onderzoek

- Binnen het zorgproces van patiënten worden complexe en/of ongestructureerde data van patiënten verzameld, die potentieel ook waardevol zijn voor onderzoeksprojecten. Bovendien genereren patiënten en burgers in toenemende mate zelf gezondheid- en leefstijldata via wearables die waardevol kunnen zijn in de patiëntenzorg en voor onderzoeksdoeleinden.

C | PREM & PROM geïntegreerd voor Quality of Care en Quality of Life

- Patiëntperspectief is belangrijk in het bepalen van uitkomstenmaten rondom kwaliteit van zorg. Hiervoor moeten Patient Reported Outcome Measures (PROMs) en Patient Reported Experience Measures (PREMs) geregistreerd en ingebed worden in de infrastructuur. Binnen de pijler wordt gezocht naar partners, naast Harteraad, die hierin willen samenwerken.

Doelstelling 2 | Ontwikkelen DCVA Health Data Hub

- Om de zichtbaarheid van de pijler te vergroten, is de ambitie om de komende jaren te transformeren tot een zogenaamd *DCVA Health Data Hub* (vergelijkbaar met het [British Heart Foundation Data Science Centre](#)).

Doelstelling 3 | Voortbouwen op lopende onderzoeksprojecten

A | Heart4Data

- Dit consortium, een initiatief en financiering van Hartstichting en ZonMw, richt zich op het creëren van een duurzame infrastructuur voor het uitvoeren van registratie-gebaseerd onderzoek, om de impact van onderzoek te vergroten door data uit de zorg te ontsluiten voor kwaliteitsverbetering en onderzoek. In 2025 zal de eerste registratie gebaseerde RCT, de SELEQT studie, met voedingssupplement selenium/ Co-Q10 bij hartfalen van start gaan.

B | Cardiovasculaire registraties

- Het is belangrijk om een duurzame infrastructuur voor onderzoeksregistraties en data collecties in te richten die breed gedragen is. In nauwe samenwerking met bestaande consortia en de DCVA pijler infrastructuur wordt dit opgezet, gebruikmakend van de expertise gegenereerd in Heart4Data betreft ELSI, data koppelingen en data infrastructuur.

Pijler 6 | Public Affairs en Communicatie

Om de ambitie van DCVA dichterbij te brengen, moet er meer aandacht en daaropvolgend draagvlak ontstaan voor maatregelen om hart- en vaatziekten en gerelateerde aandoeningen terug te dringen. Public Affairs en communicatie zorgt dat de boodschap van de partners van de DCVA overal komt waar die moet zijn en mensen in beweging brengt om bij te dragen aan de doelen van de DCVA. Ook tijdens de strategiedag benadrukten veel partners de kansen en toegevoegde waarde van de DCVA op dit gebied. Om de samenwerkingen zo effectief mogelijk te laten verlopen, draagt de pijler ook bij aan de interne communicatie tussen degenen die zich in DCVA-verband inzetten.

Public Affairs

Het doel is om partners te verbinden en te ondersteunen in lobby voor doelen die gedeeld worden door meerdere DCVA partners. Dit doen we door op te treden als coördinator van gezamenlijke belangenbehartiging.

A | Als DCVA met haar partners een herkenbare en betrouwbare gesprekspartner worden op politiek-bestuurlijk niveau als het gaat om hart- en vaatziekten

- De relaties met politici en bestuurders verder opbouwen en versterken samen met partners relevant voor dat onderwerp.

B | De urgentie van hart- en vaatziekten stevig blijven aantonen door hier samen met partners zichtbaarheid op te creëren (wisselwerking tussen communicatie en public affairs)

- Om politieke actie te realiseren, is het nodig om de urgentie van het toenemend aantal mensen met een hart- of vaatziekten duidelijker over te brengen.

C | Op vijf voor de DCVA belangrijke thema's actieve lobby voeren

1. Een goede data-infrastructuur
2. Preventie hart- en vaatziekten & Vroege opsporing
3. Deltaplan Hartfalen
4. Organisatie van zorg tussen 1e, 2e en 3e lijn – de juiste hartzorg op de juiste plek
5. Goed gebruik van geneesmiddelen en medische hulpmiddelen

Communicatie

A | Vergroten bereik van de communicatiemiddelen en het betrokken en in beweging houden van cruciale leden van de achterban van de DCVA

- Met onze communicatiemiddelen en in samenwerking met de partners bereiken we steeds meer mensen in de achterbannen van onze partner-organisaties, waaronder onderzoekers, zorgprofessionals en ondernemers. Ook willen we er voor zorgen dat zij elkaar beter weten te vinden en bereiken. Dit doen we voor zowel partners meer zichtbaarheid te geven als ook de naam en rol van de DCVA te benoemen. Hiervoor zijn samenwerkingsafspraken gemaakt met de Hartstichting, welke we ook met andere partners zullen bespreken, implementeren en evalueren.

B | DCVA/NLHI-congres verbreden en samenwerking tussen de partners versterken

- Komend jaar willen we weer een interactief en actueel congres neerzetten waarbij de interne- en externe banden worden versterkt.