

Dekkerbeurs

Established Investigator

De Established Investigator beurs stelt gevestigde onderzoekers binnen het cardiovasculaire onderzoeksveld die niet in opleiding zijn tot of geregistreerd staan als medisch specialist in staat zijn of haar onderzoeksgroep uit te breiden en tevens de onderzoekslijn te verstevigen. Voor onderzoekers die nog geen hoogleraar zijn is het doel van deze beurs om de kans op benoeming te vergroten. Voor jonge hoogleraren met een tijdelijke benoeming draagt deze beurs bij aan het versterken en behouden van de positie.

brochure 2023

Inhoud

1. De Hartstichting: missie en doelen	2
2. Het Dekkerprogramma	3
3. Voorwaarden voor indiening.....	4
4. Criteria en voorwaarden	5
5. Aanvraag indienen.....	7
6. Procedure	11
7. Contact en overige informatie.....	13

1. De Hartstichting: missie en doelen

De Hartstichting werkt aan concrete oplossingen om de hartgezondheid van Nederland te verbeteren. Onze ambitie: ervoor zorgen dat we hart- en vaatziekten voorkomen, eerder kunnen herkennen, opsporen en beter behandelen. Daarom financieren we wetenschappelijk onderzoek, geven we voorlichting en werken we aan verbeteringen in de preventie, vroege opsporing en zorg om zo hart- en vaatziekten verder terug te dringen. Iedereen een gezond hart, voor nu én voor later.

Impact op de missie van de Hartstichting staat centraal in het onderzoeksbeleid. We ondersteunen hoogwaardig onderzoek in Nederland, bieden kansen en binden toptalent aan onderzoek naar hart- en vaatziekten en stimuleren samenwerking tussen onderzoekers, en tussen onderzoekers en (toekomstige) gebruikers van het onderzoek. Daarnaast willen we door strategische samenwerkingen extra middelen voor hart- en vaatonderzoek aantrekken.

Onze onderzoeksagenda vormt de basis voor onze onderzoeksstrategie. De vijf thema's waar we specifieke aandacht aan besteden zijn:

- het eerder herkennen van hart- en vaatziekten;
- hart- en vaatziekten bij vrouwen;
- betere behandeling van hartfalen en ritmestoornissen;
- acute behandeling van beroertes;
- nieuwe manieren om een gezonde leefstijl lang vol te houden.

Om deze doelen te bereiken werkt de Hartstichting samen met 22 partners samen in de Dutch CardioVascular Alliance (DCVA; <https://www.dcvalliance.nl>). Gezamenlijk zetten de partners van de DCVA zich in voor het reduceren van de cardiovasculaire ziektelast: een vermindering van 25% in 2030. Versnelling is hier belangrijk: hoe krijgen we onderzoeksresultaten versneld bij patiënten? Door in te zetten op uitstekende wetenschap, valorisatie en implementatie, talentontwikkeling en data-infrastructuur gaan de partners van de DCVA de komende jaren aan de slag om deze missie te realiseren. Dekkerlaureaten kunnen via de Hartstichting ook een beroep doen op de DCVA voor kennisuitwisseling, het opdoen van waardevolle contacten, en advies, training en ondersteuning op het gebied van data infrastructuur, valorisatie en implementatie.

2. Het Dekkerprogramma

Het Dekkerprogramma is het persoonsgebonden beurzenprogramma van de Hartstichting. Het doel van het programma is het binden van talentvolle onderzoekers aan het cardiovasculaire veld en aan de Hartstichting. De beurzen stellen onderzoekers in staat carrière te maken binnen het cardiovasculaire veld en een zelfstandige onderzoekslijn op te zetten.

Het Dekkerprogramma staat open voor onderzoekers uit verschillende disciplines. Niet alleen klinisch en preklinisch onderzoek draagt bij aan het verbeteren van de hartgezondheid. Ook technische innovaties, gedragsstudies, epidemiologische studies, nieuwe medicijnen en verbeterde diagnostiek of therapietrouw leveren hier een belangrijke bijdrage aan. Wij nodigen iedereen wiens onderzoek bijdraagt aan de missie van de Hartstichting uit om een aanvraag in te dienen. Binnen het Dekkerprogramma is het geen vereiste dat uw aanvraag binnen de thema's van de onderzoeksagenda valt. Twijfelt u of uw idee past bij de Hartstichting neem dan tijdig contact met ons op.

Binnen het Dekkerprogramma wordt onderscheid gemaakt tussen beurzen voor onderzoekers met en zonder klinische verplichtingen. Voor elke Dekkerbeurs is er één selectieronde per jaar. Uitzondering hierop zijn de beurzen Clinical Established Investigator en Established Investigator, waarvoor om het jaar een selectieronde is. Voor de studentenbeurs dragen universiteiten kandidaten voor die in aanmerking komen voor de beurs. Het Dekkerprogramma voorziet niet in specifieke beurzen voor een promotietraject.

Onze Dekkerbeurzen voor excellente onderzoekers

→ klinische onderzoekers



→ niet-klinische onderzoekers



3. Voorwaarden voor indiening

Doelgroep en doelstelling

De Established Investigator beurs stelt gevestigde onderzoekers binnen het cardiovasculaire onderzoeksveld die niet in opleiding zijn tot of geregistreerd staan als medisch specialist in staat zijn of haar onderzoeksgroep uit te breiden en de onderzoekslijn te verstevigen. Voor onderzoekers die nog geen hoogleraar zijn is het doel van deze beurs om de kans op benoeming te vergroten. Deze beurs mag ook aangevraagd worden door hoogleraren maar op het moment van aanvraag mag u niet langer dan 2 jaar geleden benoemd zijn. Voor jonge hoogleraren met een tijdelijke benoeming draagt deze beurs bij aan het versterken en behouden van de positie.

In 2023 is één Established Investigator beurs beschikbaar.

Financiën

Deze beurs biedt financiële ondersteuning voor personeelskosten en overige kosten voor een periode van 5 jaar.

Omvang van de beurs

Het totale bedrag dat u maximaal kunt aanvragen is € 779.451,00. Dit bedrag wordt naar rato verlaagd bij een projectduur korter dan 5 jaar.

Personeelskosten

Het maximale bedrag voor personeelskosten is € 679.451,00 en kunt u gebruiken voor het aanstellen van personeel.

- Een promovendus (categorie A of F)
- Een postdoc (categorie B)
- Ondersteunend personeel (categorie C of D)
- Niet-wetenschappelijk personeel, academisch (categorie E)

In de budgetsheet kunt u aangeven welke personeelskosten en overige kosten u wilt opvoeren. Hier vindt u ook de door ons gehanteerde personeelscategorieën. We vinden het belangrijk dat u de keuze voor de inzet van personeelskosten toelicht in de aanvraag onder *Description of Work*. We wijzen u erop dat het niet is toegestaan om personeel op te voeren waarvan het salaris al door andere subsidies of beurzen wordt gefinancierd.

Overige kosten

Naast financiële ondersteuning van salariskosten kunt u maximaal € 100.000,00 overige kosten aanvragen. Geef in de budgetsheet aan waar u dit voor wilt inzetten. Heeft u vragen over het invullen van de budgetsheet neem dan tijdig contact met ons op.

Onder overige kosten kunnen uitsluitend gespecificeerde verbruiksgoederen en/of proefdieren die direct noodzakelijk zijn voor de uitvoering van het onderzoek worden aangevraagd.

De volgende kosten komen zeker **niet** voor vergoeding in aanmerking:

- Apparatuur (computers, meetapparatuur, analyseapparatuur enz.).
- Algemene (laboratorium) faciliteiten (overhead) en de hieruit voortvloeiende kosten. Hieronder vallen o.a. kosten voor METC- en CCD-aanvragen, opleidingskosten, reiskosten personeel.
- Publicatiekosten.

Bijdrage aan werkbezoek en reiskosten

Werkbezoek

U kunt een aanvullend bedrag aanvragen voor werkbezoeken van maximaal € 10.000,- voor uzelf en het aangestelde personeel. Werkbezoeken mogen minimaal 2 weken en maximaal zes maanden duren en kunt u opdelen in meerdere korte werkbezoeken. De Hartstichting vergoedt hotelkosten of de huur van een kamer/appartement en de reiskosten naar/van het instituut waar het werkbezoek plaatsvindt. Wij vergoeden geen kosten tijdens het verblijf zoals eten, drinken, woon-werkverkeer. Een werkbezoek dient u op te nemen in uw aanvraag. U dient een uitnodiging van het gastinstituut bij de aanvraag toe te voegen.

Congresbezoek

Kosten voor congresbezoek worden apart toegewezen via het dr. W. Stiggelbout-programma. Meer informatie over werk- en congresbezoeken vindt u hier: [Beurzen voor aanvullende kosten | Hartstichting voor professionals](#).

Bijdrage eigen instituut

Met de Dekkerbeurzen draagt de Hartstichting bij aan de ondersteuning en verdere ontwikkeling van talentvolle onderzoekers in het cardiovasculaire veld. De Hartstichting vindt het belangrijk dat talent ook ondersteund wordt door de kennisinstellingen waar zij werken. Dit is niet alleen belangrijk voor uw wetenschappelijke en/of klinische carrière maar draagt ook bij aan een sterk cardiovasculair onderzoeksklimaat in de toekomst. Geef daarom aan in welke vorm de kennisinstelling waar u dit onderzoek gaat uitvoeren bijdraagt aan dit project. Dit kan bijvoorbeeld in de vorm van het ter beschikking stellen van personeel, bij te dragen aan materiaalkosten, of het aanbieden van specifieke scholing die bijdraagt aan uw verdere professionele ontwikkeling. Indien u en uw project geen ondersteuning vanuit de kennisinstelling kunt krijgen, kunt u dit toelichten in uw aanvraag bij *Description of Work*. In het selectieproces zal ook uw inbedding in het kennisinstituut meegenomen worden in de beoordeling.

4. Criteria en voorwaarden

Om een zo transparant en eerlijk mogelijk beoordelingsproces te creëren heeft de Hartstichting, in afstemming met de Wetenschappelijke Adviesraad (WAR), criteria en voorwaarden opgesteld waaraan alle aanvragers en onderzoeksvorstellen moeten voldoen. Deze zijn zorgvuldig vastgesteld en gebaseerd op de meest gangbare klinische en wetenschappelijke trajecten. Het kan echter voorkomen dat u een afwijkend traject heeft doorlopen en dat u daarom niet in aanmerking komt voor het aanvragen van een Dekkerbeurs, terwijl de doelstellingen van de beurs wel aansluiten bij uw situatie. Neem in dit geval tijdig contact op met de Hartstichting. Uw situatie zal vervolgens overlegd worden met de commissievoorzitter. Op basis van dit advies kan de Hartstichting besluiten u toch de mogelijkheid te bieden een aanvraag in te dienen.

Criteria en voorwaarden voor de aanvrager

- Bent u geen hoogleraar dan bent u minimaal 8 en maximaal 15 jaar geleden gepromoveerd. Voor de ronde van 2023 geldt dat u gepromoveerd moet zijn tussen 1 januari 2008 en 1 januari 2015.
- Bent u hoogleraar, dan bent u op het moment van indiening maximaal 2 jaar geleden benoemd en maximaal 15 jaar geleden gepromoveerd. De benoeming tot hoogleraar is na 1 januari 2021. De Hartstichting kan deze termijn verlengen als er sprake is van langdurig verlof in verband met zwangerschap, ouderschapsverlof, zorgverlof of ziekte na de promotie. Bespreek dit minimaal 6 weken vóór het indienen van de aanvraag met de Hartstichting.
- De Hartstichting hanteert met ingang van 1 januari 2020 de onderstaande extensieregels. Het stapelen van regelingen is niet toegestaan.
 - Biologische moeders
 - maximaal 18 maanden per kind, maximaal 36 maanden.
 - van toepassing op kinderen geboren vanaf 6 maanden voor de promotiedatum, de start van een klinische specialisatie of benoeming tot hoogleraar.

- Overige ouders
 - maximaal 6 maanden per kind, maximaal 12 maanden
 - van toepassing op kinderen geboren vanaf 6 maanden voor de promotiedatum, de start van een klinische specialisatie of benoeming tot hoogleraar.
- Langdurig zorgverlof of ziekte
 - maximaal 36 maanden
- U heeft een vaste aanstelling.
- U heeft een onderzoekslijn die goed is ingebed binnen de onderzoeksprogramma's van het instituut waarbinnen u het onderzoek gaat uitvoeren en heeft de onderzoekslijn een goede wetenschappelijke infrastructuur.
- U heeft uw eigen onderzoeksgroep en begeleidt promovendi bij hun promotieonderzoek.
- U bent aantoonbaar in staat financiering te verkrijgen vanuit de tweede en derde geldstroom.
- Uw publicaties en andere professionele activiteiten ondersteunen waarom u de aangewezen persoon bent voor dit onderzoek.
- U werkt samen met andere onderzoekers en instituten. Dit blijkt onder andere uit gezamenlijke publicaties en deelname aan nationale en internationale onderzoeksprojecten.
- U bent niet alleen een excellent wetenschapper, maar ook gemotiveerd om met uw onderzoek nieuwe oplossingen voor hart- en vaatziekten naar de praktijk te brengen en breed te implementeren. U laat zien dat u zich hier actief voor inspant.
- Directeuren van onderzoeksinstituten komen niet in aanmerking voor deze beurs.

Criteria en voorwaarden voor het onderzoek

- Het onderzoek richt zich op de preventie, opsporing, behandeling of genezing van hart- en vaatziekten en draagt bij aan het reduceren van de ziektelast door hart- en vaatziekten.
- Het onderzoek is verankerd binnen de onderzoeksprogramma's van het instituut.
- Het onderzoeksvoorstel is programmatisch van opzet en bestaat uit meerdere projecten die met elkaar samenhangen.
- U werkt minimaal 0,2 fte aan het onderzoek.
- Uw onderzoeksproject start minimaal één en uiterlijk zes maanden na de schriftelijke bevestiging van de toekenning. Dit betekent dat u uiterlijk medio januari 2024 gestart dient te zijn met de beurs, anders vervalt de financiering.
- Het onderzoek kan pas van start gaan wanneer eventueel benodigde METC-goedkeuring(en) en/of vergunning voor het uitvoeren van proefdier experimenten is verkregen. Houd hier rekening mee bij het opstellen van uw onderzoeksplan. Als voorbeeld: tijdens het project kunt u geen tijd besteden aan het aanvragen van METC-goedkeuring wanneer het belangrijkste onderdeel van uw onderzoek een METC-plichtige studie is. Als het niet lukt de benodigde goedkeuringen binnen de daar voorgestelde termijn te verkrijgen behoudt de Hartstichting zich het recht voor de financiering te laten vervallen.

Criteria en voorwaarden voor indiening

- Het instituut/de instituten waar u werkzaam bent garandeert/garanderen een bijdrage te leveren aan uw onderzoek .
- U kunt maximaal twee keer een aanvraag indienen voor deze beurs.
- De aanvraag is volledig met daarin alle relevante informatie die nodig is voor een goede beoordeling. Als in uw aanvraag essentiële onderdelen ontbreken behoudt de Hartstichting zich het recht voor uw aanvraag niet in behandeling te nemen.

Voorwaarde voor financiering

De Hartstichting financiert alleen projecten die andere partijen niet financieren. De Hartstichting is voor haar inkomsten afhankelijk van giften van donateurs. Deze zijn hoewel substantieel, ontoereikend voor het behalen van onze ambitie en daarom is ons beleid erop gericht om waar mogelijk ook andere

partijen te motiveren om te investeren in onze doelen. Voordat u begint met het schrijven van een aanvraag vragen we u om na te gaan of de Hartstichting de juiste financier is voor uw onderzoek. In het geval u samen met een bedrijf onderzoek wilt gaan doen kan het zijn dat uw onderzoek in aanmerking komt voor publiek-private financiering met middelen die beschikbaar gesteld worden door Health~Holland. Twijfelt u of uw onderzoek in aanmerking komt voor financiering door de Hartstichting neem dan voordat u begint met het schrijven van uw aanvraag contact op met de contactpersoon van de Hartstichting. De Hartstichting behoudt zich het recht voor een aanvraag niet in behandeling te nemen als zij van mening is dat financiering niet binnen het Dekkerprogramma of voldoende bij de Hartstichting past.

5. Aanvraag indienen

Deadline indienen

De deadline voor het indienen van een financieringsaanvraag voor een Established Investigator is **dinsdag 4 juli 2023 om 14:00 uur 's middags**.

Indiensysteem Cavaris

Aanvragen kunnen uitsluitend ingediend worden via Cavaris en inloggen gaat via een multi-factor authentication (www.cavaris.nl). De handleiding voor het aanvraagstelsel is te vinden op: <https://gms.cavaris.nl/files/471941/139913/Externe%20handleidingen>. Bij vragen kunt u contact opnemen met research@hartstichting.nl. Alle tabbladen dienen doorlopen te worden om uw aanvraag in te kunnen dienen. Als er een veld niet is ingevuld, is het niet mogelijk om uw aanvraag in te dienen. Het systeem zal een melding geven waarin staat welke velden nog niet zijn ingevuld.

General Information

Bij dit onderdeel vragen we u algemene informatie zoals de titel, tijdsduur en eventuele partners van het project aan te geven. U dient hier ook uw curriculum vitae toe te voegen in pdf-format in de tabel *Applicant* gebruikmakende van het cv-template bij de kop *Documentation*. Daarnaast ondertekent u als aanvrager in dit tabblad bij *Acceptance Conditions* de aanvraag door aan te geven dat u akkoord gaat met de voorwaarden.

Summary

De Nederlandse samenvatting dient geschreven te worden in begrijpelijke taal voor niet-medisch geschoolden. Deze samenvatting wordt mogelijk gebruikt voor communicatie- en fondsenwervende doeleinden richting het algemene publiek. De Engelse samenvatting is onder andere bedoeld voor referenten en moet alle noodzakelijke elementen bevatten waarop een referent kan beslissen of hij/zij uw aanvraag kan beoordelen. Bij toekenning van een aanvraag publiceren wij de Engelse samenvatting via de zoekmachine voor door de Hartstichting gefinancierd onderzoek. Deze zoekmachine staat op onze professionals website: <https://professionals.hartstichting.nl>.

Budget

U kunt het Excel template voor de budgetsheet downloaden vanuit Cavaris. In het tabblad "tutorial" vindt u de instructies voor het invullen van het formulier per kostensoort. De budgetsheet is opgebouwd uit: financiering aangevraagd via de Hartstichting (in cash), kennisinstututen (in kind en cash) en private partijen. Deze zijn vervolgens onderverdeeld in de volgende kosten: personele kosten, other costs, animal studies en working visit. Bij vragen over de budgetsheet kunt u contact opnemen met research@hartstichting.nl.

Impact

Impact op het gezondheidsprobleem

Beschrijf hier de relevantie van het onderzoek voor het beschreven gezondheidsprobleem met een lange termijn oplossing en ambitie. Bespreek daarnaast ook de impact van deze oplossing op de

ziektelast en de korte termijn doelstelling. Ook voor basaal en preklinisch onderzoek is het van belang de mogelijke impact van de resultaten te beschrijven.

Persoonlijke impact:

De Hartstichting vindt het belangrijk om te weten hoe de doelen van de beurs aansluiten bij die van de aanvrager. Beschrijf in dit onderdeel het belang van deze beurs voor uw carrière en uw rol in het cardiovasculaire onderzoeksveld nu en in de toekomst. Beschrijf ook waarom u de beurs moet krijgen en wat uw meest impactvolle publicatie is en waarom.

Description of work

Een onderzoeksvoorstel dient van hoge wetenschappelijke kwaliteit zijn en bij te dragen aan de missie van de Hartstichting. Beschrijf hier de hypothese en doelstellingen voor het project, gevolgd door een gedetailleerde beschrijving van het onderzoeks- en werkplan (materiaal en methode). In de paragraaf over het tijdsplan geeft u aan wat de planning is voor uw project. Beschrijf vervolgens welke statistische tests uitgevoerd worden en onderbouw de steekproefgrootte met een powercalculatie. Daarnaast vereist de aanvraag een SWOT-analyse waarbij een inschatting wordt gemaakt van de sterktes, zwaktes, kansen en bedreigingen voor uw project en hoe deze ondervangen worden. Onder 'Additional uploads' kunnen figuren en referenties als aparte pdf worden toegevoegd (maximaal 3 figuren/tabellen en maximaal 2 A4).

Diversiteit

Besteed in uw onderzoeksvoorstel aandacht aan mogelijke verschillen tussen mensen (gender, sekse, leeftijd, etniciteit, sociaaleconomische status) en op welke wijze u hier rekening mee houdt in uw onderzoek. Bij onderzoek (mede) gefinancierd door de Hartstichting worden standaard verschillen tussen mannen en vrouwen (sekse en gender) in acht genomen, ook bij basaal- en dierexperimenteel onderzoek. De term "sekse" refereert aan de biologische verschillen tussen mannen en vrouwen en de term "gender" refereert aan "socially constructed roles", identiteiten en gedrag. Bezoek de website <https://genderedinnovations.stanford.edu/methods-sex-and-gender-analysis.html> om handvaten te vinden over in elke stap van het onderzoeksproces rekening te houden met sekse en gender verschillen. Of volg een korte training hierover: <http://www.cihr-irsc.gc.ca/e/49347.html>.

Working visit

Als u een tegemoetkoming aanvraagt voor een werkbezoek (zoals aangegeven op tabblad *General Information*), beschrijft u hier welke buitenlandse onderzoeksgroep wordt bezocht en hoe lang. Ook geeft u aan wat het doel is van het werkbezoek en welke toegevoegde waarde het heeft voor het voorgestelde onderzoek. Beschrijf hoe het werkbezoek bijdraagt aan talentontwikkeling, het versterken van onderzoeklijnen en het vergroten van de impact van het onderzoek. Voeg de uitnodiging van het gastinstituut toe als bijlage bij het laatste tabblad 'Additional uploads'.

Data management

Beschrijf hoe u data gaat verzamelen en analyseren, hoe u de data bewaart tijdens en na afloop van het project en hoe de data beschikbaar worden gesteld voor hergebruik. Als er gebruik wordt gemaakt van bestaande data(sets), beschrijf dan ook van welke data(sets) u gebruik maakt en hoe de data wordt hergebruikt. Als de beurs toegewezen wordt, zal er gevraagd worden om een Data Management Plan (DMP), aangeleverd door het Durrer Center. Het DMP is een dynamisch document dat ook gebruikt wordt om data management te monitoren.

(Pre-)Clinical studies

Als u patiënten of gezonde proefpersonen wilt gebruiken, beschrijft u hoeveel mensen u wilt includeren en van welke sekse, wat voor soort interventie het betreft, en of een METC-toestemming nodig is en of deze al verkregen is. Als u proefdieren gebruikt voor uw studie, geeft u aan hoeveel dieren, welke sekse en welke soort(en). Beschrijf daarnaast waarom het diermodel gekozen is en waarom het diermodel noodzakelijk is om de onderzoeksvraag te beantwoorden. De Hartstichting

vindt het belangrijk dat er zo verantwoord mogelijk proefdieren voor onderzoek worden gebruikt. Beschrijf daarom welke alternatieven overwogen zijn (bijvoorbeeld een *in vitro* model of humane studie) en de reden waarom u hier geen gebruik van kan maken. Bij het laatste onderdeel geeft u aan welke maatregelen worden genomen om het aantal benodigde proefdieren te verminderen en de hoeveelheid ongerief voor de proefdieren te verlagen. Daarnaast dient al het onderzoek met proefdieren voor aanvang geregistreerd te worden via het internationale register <https://preclinicaltrials.eu>. Wettelijke eisen verbonden aan mensgebonden onderzoek en het gebruik van proefdieren vindt u op: <https://professionals.hartstichting.nl/samenwerking-en-financiering/financiering/wettelijke-eisen-voor-onderzoek>.

Route to societal impact

De Hartstichting heeft als belangrijkste missie de hartgezondheid van Nederland te verbeteren. Beschrijf hier welke stappen u onderneemt om de onderzoeksresultaten verder te brengen, wat de lange termijn implicaties zijn voor de zorgpraktijk en hoe kennis van professionals en patiënten wordt meegenomen. Geef ook aan hoe u de resultaten gaat communiceren naar professionals en het algemene publiek (strategie, activiteiten en doelgroep). Als u doelgroepen (o.a. patiënten, zorgprofessionals en andere stakeholders) betreft bij uw onderzoek dient u dit ook aan te geven. Beschrijf hoe hun advies wordt meegenomen in het gehele project van begin tot eind. Mocht de beurs toegekend worden, dan ondersteunen we u in het vergroten van maatschappelijke impact door onze workshop 'Maatschappelijke Impact'.

Dissemination

Open Science

De Hartstichting hanteert een beleid voor Open Science om onderzoeksresultaten herbruikbaar en reproduceerbaar te maken dat zich richt op:

- Open acces publiceren: Alle artikelen die voortkomen uit onderzoek gefinancierd door de Hartstichting dienen voor iedereen toegankelijk te zijn.
- Toegankelijkheid van onderzoeksdata: Onderzoeksdata dienen gemakkelijk opnieuw te gebruiken zijn. Daarom vraagt de Hartstichting dat onderzoekers aandacht besteden aan:
 - Datamanagement.
 - Onderzoeksregistratie: onderzoekers dienen hun onderzoeksproject vóór aanvang te registreren in een register. Dit geldt zowel voor klinisch als preklinisch onderzoek met proefdieren (bijv. <http://www.clinicaltrials.gov>, <https://preclinicaltrials.eu/>).
 - Data delen: onderzoekers zijn – waar mogelijk - verplicht om hun onderzoeksdata geschikt te maken voor hergebruik. Hierbij hanteren we de internationale FAIR-principes.

Meer over ons Open Science beleid vindt u hier: <https://professionals.hartstichting.nl/onze-missie/goed-onderzoek/data-en-infrastructuur>.

End user involvement

Uw onderzoeksresultaten zijn optimaal bruikbaar voor andere onderzoekers, zorgverleners, bedrijven en/of patiënten als u in uw onderzoek vroegtijdig rekening houdt met hun wensen, kennis en ervaring. Beschrijf hier welke mensen u op welke wijze betreft bij uw onderzoek. De Hartstichting heeft bijgedragen aan de ontwikkeling van de Kickstarter, die laat zien hoe je gebruikers van onderzoeksresultaten in elke fase en bij elk type onderzoek kunt betrekken. Kijk voor meer informatie over participatie en de Kickstarter op: <https://professionals.hartstichting.nl/samenwerking-en-financiering/samenwerking/gebruikersparticipatie>

Collaborations

Het Dekkerprogramma is een persoonsgebonden beurs. Ook voor deze beurzen vindt de Hartstichting het belangrijk dat onderzoekers samenwerken aangezien dit aanvullende kennis en expertise beschikbaar maakt binnen het project en de kans van slagen verhoogt. Dit wordt meegenomen bij het

beoordelen van de aanvraag door de commissie. Beschrijf daarom ook hoe samengewerkt wordt met bestaande onderzoeksprogramma's (nationaal en internationaal) en wat deze samenwerking inhoudt. Overweeg ook eventuele samenwerkingen met de DCVA-consortia.

Reviewer suggestions

We vragen u drie nationale en drie internationale referenten aan te dragen. Ook vragen we u aan te geven of, en zo ja welke, referenten u wilt uitsluiten en wat de reden voor uitsluiting is.

Additional uploads

Hier kunt u de volgende documenten bijvoegen als **PDF**:

- Verplicht:
 - o Aanbevelingsbrief van het afdelingshoofd.
Het hoofd van uw afdeling en uw opleider schrijven een aanbevelingsbrief met daarin aandacht voor uw toekomstperspectieven bij de universiteit of het UMC en de garantie dat u gedeeltelijk vrijgesteld bent van klinische taken. Tevens geven zij in deze brief aan dat zij de afronding van uw opleiding en onderzoek garanderen.
 - o Publicatielijst:
 - Publicaties in (inter)nationale peer reviewed tijdschriften (inclusief accepted/in press/submitted).
 - Letters to the editor, editorials, etc.
 - Bijdragen aan boeken.
 - Presentaties (mondeling of poster) op (inter)nationale congressen.
 - Beleidsdocumenten.
 - Patenten of andere documenten gerelateerd aan intellectueel eigendom
 - Bijdragen aan klinische richtlijnen.
 - Artikelen in kranten, niet-wetenschappelijke tijdschriften, publicaties op websites e.d. voor patiënten of het algemene brede publiek.
 - Presentaties of andere contacten met patiënten of het algemene publiek.
- Optioneel:
 - o Max. 3 figuren/tabellen (incl. figuur legenda op maximaal 2 A4 pagina's).
 - o Uitnodiging van het gastinstituut voor een werkbezoek.

Ondertekenen van de aanvraag

De aanvraag wordt ondertekend door uzelf en de *Director of Institute*, de persoon die eindverantwoordelijk is voor de uitvoering en infrastructuur van het project en tekenbevoegd is vanuit het instituut. Door het ondertekenen van de aanvraag onderschrijft en ondersteunt de eindverantwoordelijke de aanvraag.

Via het rode menu '*Invitations*' aan de linkerkant kunt u de *Director of Institute* uitnodigen, waarna deze persoon een email met uitnodiging zal ontvangen. Als deze persoon niet bekend is in Cavaris, dient deze zich eerst te registreren via het welkomstportaal. Het ondertekenen bestaat uit twee stappen waarbij de uitnodiging eerst geaccepteerd dient te worden door de *Director of Institute* waarna de daadwerkelijke ondertekening kan plaatsvinden. De *Director of Institute* kan de aanvraag ondertekenen op elk moment en hoeft niet te wachten tot de aanvraag klaar is om ingediend te worden. De *Director of Institute* kan de aanvraag alleen zien maar niet aanpassen. U krijgt een email vanuit het systeem als alle vereiste ondertekenaars getekend hebben.

Als u alle velden heeft ingevuld en de benodigde bijlagen heeft toegevoegd, verklaart u zelf ook dat u akkoord bent met het indienen van de aanvraag door te ondertekenen bij *Acceptance Conditions*.

Voor vragen kunt u de handleiding voor Cavaris raadplegen

(<https://gms.cavaris.nl/files/471941/139913/Externe%20handleidingen>) of contact opnemen via research@hartstichting.nl

Bevestiging van indiening

U ontvangt automatisch een e-mail ter bevestiging op het moment dat uw aanvraag succesvol is ingediend. Gebeurt dit niet, dan is uw aanvraag niet door ons ontvangen. Neem in dat geval zo snel mogelijk contact met ons op. Aanvragen kunnen niet na de deadline worden ingediend en worden dan niet meer in behandeling genomen. Neem dus vóór de deadline contact met ons op als u problemen heeft met het indienen van uw aanvraag. Wij zijn bereikbaar via research@hartstichting.nl en op telefoonnummer 070-3155534.

6. Procedure

Controle op randvoorwaarden

Na binnenkomst controleren medewerkers van de Hartstichting of de aanvraag volledig is en of deze voldoet aan de voorwaarden voor indiening. Zorg dat u beschikbaar bent voor eventuele vragen tot en met dinsdag 18 juli 2023 en zorg dat we uw mobiele nummer hebben. Mocht u niet beschikbaar zijn, laat ons dit dan tijdig weten. Wanneer uw aanvraag compleet is, krijgt u per e-mail een ontvangstbevestiging.

Beoordelingsproces

Het beoordelingsproces bestaat uit de volgende stappen:

1. Externe review

In overleg met de voorzitter van de beoordelingscommissie bepaalt de Hartstichting of uw aanvraag in behandeling wordt genomen. Wordt uw aanvraag niet in behandeling genomen dan krijgt u hierover bericht van ons. Dit besluit zal altijd onderbouwd worden. Als uw aanvraag in behandeling wordt genomen, dan leggen we uw aanvraag ter beoordeling voor aan onafhankelijke nationale en internationale referenten. De beoordelingen die we van de referenten ontvangen sturen we aan u door, waarna u de gelegenheid krijgt hier schriftelijk op te reageren (wederhoor).

2. Telefonische vergadering

De in behandeling genomen aanvragen inclusief bijbehorende beoordelingen en wederhoren worden voorgelegd aan de commissie. Per aanvraag kijken twee commissieleden in detail naar de aanvraag. De commissie vormt op basis van alle beschikbare informatie een eigen oordeel en kan in tegenstelling tot de referenten verschillende aanvragen met elkaar vergelijken. Er wordt rekening gehouden met de door de Hartstichting opgestelde voorwaarden en aandachtspunten behorende bij de beurs, inbedding van het onderzoek in het instituut en of uw onderzoek ook door de kennisinstelling of derden wordt gefinancierd.

3. Interview

Na de telefonische vergadering worden de geselecteerde aanvragers uitgenodigd om hun onderzoeksvoorstel te presenteren en verdedigen voor de commissie. Na afloop adviseert de commissie welke kandidaten voor financiering in aanmerking komen.

4. Toewijzing

De geselecteerde kandidaten worden voorgedragen aan de directie van de Hartstichting, die verantwoordelijk is voor de uiteindelijke toewijzing van de beurzen. Na goedkeuring van de directie vindt de benoeming van de kandidaten voor de beurs plaats.

Samenstelling Dekkercommissie

De Hartstichting heeft drie commissies samengesteld uit wetenschappers in Nederland die aanvragen beoordelen voor in totaal zeven verschillende Dekkerbeurzen. Een lid van de Wetenschappelijke Adviesraad van de Hartstichting is voorzitter van elke commissie. Bij de samenstelling van de commissie wordt rekening gehouden met een goede verdeling van expertise en Nederlandse

(kennis)instellingen. Mocht de benodigde expertise voor beoordeling van een aanvraag niet aanwezig zijn in de commissie dan zal de Hartstichting haar best doen om deze toe te voegen. Deze commissies van wetenschappers adviseren over de kwaliteit en prioritering van de aanvragen en de aanvragers. De samenstelling van de Dekkercommissies voor de periode 2022 tot 2024 vindt u via de Dekkerbeurs informatiepagina: <https://professionals.hartstichting.nl/samenwerking-en-financiering/financiering/dekkerbeurs-voor-onderzoekers>.

Toekenning

De uiteindelijke toekenning van financiering vindt plaats op grond van een overeenkomst en financieringsvoorwaarden, die te vinden zijn op: <https://professionals.hartstichting.nl/financieringsvoorwaarden>. De overeenkomst en financieringsvoorwaarden staan ook in Cavaris. Het onderzoek dient uiterlijk zes maanden na de toekenning van de beurs gestart te zijn, anders komt de toegekende financiering te vervallen.

Uitreiking beurzen

De Hartstichting is trots op de Dekkerlaureaten en op de belangrijke bijdrage die zij leveren aan de hartgezondheid van Nederland. Begin 2024 nodigen we alle Dekkerlaureaten van 2023 uit voor een feestelijke officiële toekenning tijdens de 'Dekkermiddag'. Hiervoor zijn ook familie en andere geïnteresseerden van harte uitgenodigd. Daarnaast kan het voorkomen dat we een beroep op u doen voor publicitaire activiteiten of u betrekken bij Hartstichting bijeenkomsten of evenementen. Tenslotte hopen we als Hartstichting een beroep te mogen doen op uw expertise en rekenen we op uw inzet als referent voor financieringsaanvragen van andere onderzoekers.

Workshop Maatschappelijke Impact in onderzoek

De Hartstichting streeft ernaar dat het onderzoek dat zij financiert een maximale bijdrage levert aan de missie van de Hartstichting. We vinden het dan ook belangrijk dat er al bij aanvang van een onderzoek aandacht is voor de maatschappelijke impact van mogelijke onderzoeksresultaten. De Hartstichting nodigt u daarom bij toekenning van een Dekkerbeurs uit voor de workshop 'Maatschappelijke impact in onderzoek'. Deze workshop wordt gegeven in samenwerking met de Commissie Maatschappelijke Kwaliteit (CMK) en beslaat een dagdeel. Gezien het belang dat de Hartstichting hecht aan het creëren van impact, is de workshop verplicht voor alle Dekkerlaureaten. Meer informatie over de CMK vindt u op de professionals-website van de Hartstichting onder [https://professionals.hartstichting.nl/onze-missie/goed-onderzoek/maatschappelijke-kwaliteit/commissie-maatschappelijke-kwaliteit-\(cmk\)](https://professionals.hartstichting.nl/onze-missie/goed-onderzoek/maatschappelijke-kwaliteit/commissie-maatschappelijke-kwaliteit-(cmk)).

Tijdspad

De planning van deze selectieprocedure is als volgt (onder voorbehoud):

4 juli 2023, 14.00 uur	Deadline indienen van aanvragen
Juli/augustus	Aanvragen worden beoordeeld door referenten
Begin september	Referentrapporten naar aanvragers voor wederhoor
Medio september	Deadline wederhoor
Medio oktober	Eerste selectie door selectiecommissie in telefonische vergadering
Eind oktober	Selectievergadering. Commissie draagt kandidaten voor aan de directie van de Hartstichting
Begin november	Advies van selectiecommissie wordt besproken in een vergadering van de directie van de Hartstichting
Medio november	Toekenning beurzen
December	Contractfase
Januari 2024	Eerst mogelijke startdatum
Zes maanden na toekenning	Uiterste startdatum

7. Contact en overige informatie

Contactgegevens

Voor inhoudelijke informatie over het indienen van een aanvraag kunt u contact opnemen met Team Onderzoek & Zorginnovatie van de Hartstichting. Per e-mail zijn wij bereikbaar via research@hartstichting.nl. Verantwoordelijk researchmanager: Jessie van Wezenbeek, j.vanwezenbeek@hartstichting.nl, 070-3155534.

Voor technische ondersteuning bij het elektronisch indienen van een aanvraag kunt u zich wenden tot het e-mailadres Support@Smartsimple.com.

Gedragscodes

De Hartstichting gaat ervan uit dat u zich aan de volgende gedragscodes houdt:

- Nederlandse gedragscode wetenschappelijke integriteit, herziene ([versie 2018](#))
- Gedragscode Gezondheidsonderzoek (versie [januari 2022](#))

Wet- en regelgeving klinisch onderzoek

Gaat u klinisch onderzoek doen, dan bent u verplicht de Basiscursus Regelgeving en Organisatie voor Klinisch Onderzoekers te volgen, zie voor meer informatie de website van de NFU: <https://www.nfu.nl/themas/randvoorwaarden-wetenschappelijk-onderzoek/brokr>. Daarnaast wijzen we u graag op de site van [het CCMO](#). U vindt hier een e-learning module over wet- en regelgeving rondom klinisch onderzoek.

Vertrouwelijkheid en belangenverstremgeling

De Hartstichting hecht belang aan een objectieve besluitvorming en een transparante beoordelingsprocedure bij het verstrekken van onderzoeksfinanciering. Aanvragers van financiering moeten erop kunnen vertrouwen dat hun aanvragen niet bekend worden gemaakt buiten de kring van betrokkenen bij de besluitvorming en dat besluiten genomen worden zonder vooringenomenheid en zonder persoonlijk belang. Om dit te waarborgen, hanteert de Hartstichting de gedragscode Vertrouwelijkheid en Belangenverstremgeling die te vinden is op onze website (<https://professionals.hartstichting.nl/gedragscode>).

Klachtenprocedure

Bezwaar aantekenen tegen een afwijzing is niet mogelijk. Mocht u van mening zijn dat de procedure wat betreft de behandeling van uw onderzoeksvoorstel niet correct is geweest, dan is het mogelijk een klacht in te dienen. Een klacht kunt u tot vier weken na dagtekening van de afwijzingsbrief indienen via het klachtenformulier op de website van de Hartstichting. De klachtenprocedure kunt u vinden op onze website (<https://professionals.hartstichting.nl/klacht-over-de-selectieprocedure>) of opvragen via research@hartstichting.nl.