

NCDC follow up metingen

Datum geplaatst: 16 oktober 2023
Deadline: **29 januari 2024, 14.00 uur**

Inhoud

1.	Samenvatting	2
2.	Doel subsidieoproep	2
2.1	Achtergrondinformatie	2
2.2	Doel subsidieoproep	3
3.	Voorwaarden en verplichtingen	3
3.1.	Voorwaarden	3
3.1.1.	Wie kunnen er aanspraak maken op subsidie?	3
3.1.2.	Rol- en taakverdeling	4
3.1.3.	Staatssteun voorkomen.....	4
3.1.3.	Samenwerking en bijdrage van derden.....	4
3.1.4.	Welk bedrag kunt u aanvragen?	5
3.1.5.	Praktische voorwaarden.....	5
3.2.	Verplichtingen	6
4.	Beoordeling	6
4.1.	Beoordelingscriteria.....	6
4.2.1	Aansluiting bij de Nederlandse Dementie Strategie (NDS) de programmadoelen en de subsidieoproep	6
4.2.2	Samenwerking binnen en buiten het consortium	6
4.3.	Algemene Relevantiecriteria.....	6
4.3.1	Diversiteit	6
4.3.2	Participatie van patiënten en/of eindgebruikers	7
4.3.3	Toegang tot data	7
4.3.4	Toepassing in termen van impact	7
4.4.	Kwaliteitscriteria.....	7
4.4.1	Doelstelling en vraag- of taakstelling.....	7
4.4.2	Plan van aanpak	7
4.4.3	Haalbaarheid	7
4.4.4	Budget	7
4.4.5	Kwaliteit en expertise van de projectgroep.....	7
4.4.6	Bestending	7
5.	Procedure en tijdpad	8
5.1	Beoordelingsprocedure	8
5.2	Tijdpad	8
6.	Indienen	8

6.1	Indiening via Mijn ZonMw	8
6.2	Tips	8
6.3	Verklaring akkoord indienen uitgewerkte subsidieaanvraag	9
6.4	Inhoudelijke vragen	9
6.5	Technische vragen	9
6.6	Downloads en links.....	9

1. Samenvatting

Wie

Deze subsidieoproep op uitnodiging is gericht op de partijen die samenwerken in het consortium, Netherlands Consortium of Dementia Cohorts (NCDC).

Waarvoor

De subsidie is bedoeld voor het uitvoeren van een follow-up meting binnen de cohorten aangesloten bij NCDC, met als doel om meer inzicht te verkrijgen in het ziekteverloop bij de ziekte van Alzheimer. Mede op basis van deze follow up meting wordt nagegaan hoe biomarkers in een heel vroeg stadium van de ziekte van Alzheimer veranderen in de tijd en hoe deze verandering samenhangt met de vroegste cognitieve achteruitgang.

Wat

Voor deze ronde is maximaal een bedrag van € 500.000,- beschikbaar (incl. BTW). ZonMw neemt één aanvraag in behandeling en honoreert maximaal één aanvraag.

Wanneer

Openstellen oproep	19 oktober
Indienen formulier initiatief	9 november
Collaboratieve workshop	14 november, 13.00 – 15.00 uur
Indienen NCDC onderbouwing consortium partners	27 november
Reactie programmacommissie op onderbouwing	4 december
Deadline indienen uitgewerkte subsidieaanvraag	29 januari 2024, 14.00 uur
Ontvangst commentaar referenten	14 februari
Deadline indienen wederhoor	2 maart 2024
Commissievergadering	medio maart
Besluit	medio april

2. Doel subsidieoproep

2.1 Achtergrondinformatie

In 2020 heeft VWS de Nationale dementiestrategie gepubliceerd, waarin drie hoofdthema's worden benoemd: Dementie de wereld uit, Mensen met dementie tellen mee en Steun op maat bij leven met dementie. Een belangrijk doel is om de komende jaren meer zicht te krijgen op de oorzaken van dementie.

In de Kamerbrief bij de Nationale dementiestrategie wordt het belang benoemd van 'onderzoek naar mogelijkheden om in een vroeg stadium, voordat er klinische symptomen zijn, te kunnen behandelen'. Hiervoor is het nodig om vroegtijdig risicogroepen te identificeren waarvan de cognitieve vermogens versneld afnemen met het ouder worden. Dit met aandacht voor verschillen in geslacht, opleidingsniveau en etniciteit. Met toekomstige behandelingsopties wordt het wellicht mogelijk om op deze manier de groep die daar het meest baat bij heeft te identificeren.

Er zijn eerste aanwijzingen dat vroegtijdig identificeren van risicogroepen op een relatief eenvoudige manier mogelijk is door middel van een bloedtest. Er zijn inmiddels een aantal veelbelovende

Alzheimer biomarkers (amyloid, tau) gevonden evenals een aantal vasculaire markers, die daarvoor geschikt zouden kunnen zijn.

In een aantal langlopende Nederlandse cohortstudies is informatie beschikbaar over cognitieve achteruitgang met het ouder worden. Deze cohorten werken samen binnen het Netherlands Consortium of Dementia Cohorts (NCDC). Door binnen dit consortium op grote schaal biomarkers te bepalen o.a. op basis van bloedsampels, en deze gegevens te koppelen aan gegevens over cognitieve achteruitgang en dementie, kan het onderzoek naar geschikte markers een impuls krijgen. Hiermee kunnen nieuwe aangrijpingspunten worden gevonden voor preventie van dementie.

2.2 Doel subsidieoproep

Deze subsidieoproep is primair gericht op onderzoek naar biomarkers die vroegtijdig een versnelde cognitieve achteruitgang signaleren. Het onderzoek vindt mede plaats op basis van bloedplasma.

Het doel van de subsidieoproep is tweeledig:

1. Het genereren van kennis. Het onderzoek richt zich daarbij op de vraagstelling hoe biomarkers in een heel vroege stadia van de ziekte van Alzheimer veranderen in de tijd en hoe deze verandering samenhangt met de vroegste cognitieve achteruitgang. Hierbij wordt nagegaan of er verschillen zijn tussen mannen en vrouwen en tussen hoog- en laag opgeleiden. Ook de verschillen in leefstijl komen aan bod. Het onderzoek genereert kennis over de predictieve waarden van biomarkers bij cognitief gezonde mensen en geeft meer inzicht in het verloop van de ziekte van Alzheimer.
2. Het in het kader van het eerste doel opzetten en uitvoeren van een follow-up meting met bloedplasma, waarmee het uitbouwen van de bestaande NCDC database met follow-up metingen wordt bewerkstelligd.

NCDC is in een eerder stadium met financiering van het ZonMw onderzoeksprogramma Memorabel opgezet. Het betreft een samenwerkingsverband van epidemiologische cohorten, met data van longitudinale studies bij deelnemers die initieel gezond zijn. NCDC is een geschikt consortium om longitudinale plasma AD biomarkers te bepalen, vanwege de eerdere centraal uitgevoerde baseline metingen in NCDC cohorten en behaalde NCDC resultaten op gebied van (cognitieve) data harmonisatie. Daarnaast zijn waardevolle aspecten; de opgezette NCDC data-infrastructuur, de toezegging van NCDC projectleiders voor gezamenlijke longitudinale analyses en het type van de onderzoekspopulaties (*population-based*) met een lange follow-up. Er is geen ander consortium van partijen binnen Nederland waarin de cohorten op deze schaal over lange tijd data hebben verzameld.

3. Voorwaarden en verplichtingen

Bij het aanvragen van subsidie bij ZonMw zijn er rechten, voorwaarden en verplichtingen om rekening mee te houden. Deze volgen uit de [Algemene wet bestuursrecht \(Awb\)](#). Titel 4.2 van de Awb bevat specifieke bepalingen die van toepassing zijn op subsidies van ZonMw. Daarnaast zijn de [Algemene subsidiebepalingen ZonMw](#) van toepassing.

3.1. Voorwaarden

De subsidieaanvraag moet aan onderstaande voorwaarden voldoen om in behandeling te kunnen worden genomen.

3.1.1. Wie kunnen er aanspraak maken op subsidie?

De oproep wordt op uitnodiging opengesteld aan het NCDC consortium.

Dementie is een complexe aandoening met meerdere oorzaken. Zowel aanlegfactoren (genetica) als omgevingsfactoren veroorzaken veranderingen in de hersenen die uiteindelijk leiden tot dementie. Het is onmogelijk om al deze factoren in één cohort te onderzoeken. Om gegevens uit diverse bestaande cohorten te delen, te harmoniseren en in samenhang te onderzoeken, is binnen het onderzoeksprogramma Memorabel het NCDC consortium opgericht. Vanuit het Onderzoeksprogramma Dementie (OPD) wordt hier nu op voortgebouwd.

Collaboratieve workshop

ZonMw hecht aan transparantie, openheid en dialoog in het subsidieproces en nodigt andere relevante partijen uit aan te sluiten bij het bestaande NCDC consortium. De volgende stappen worden in deze oproep toegepast;

Het NCDC consortium heeft een korte schets gemaakt van de infrastructuur rond de cohorten en het kader voor uitbreiding met andere cohorten. Zie hiervoor de bijlage. Andere cohorten vanuit Nederlandse onderzoeksorganisatie (in de zin van EU staatssteunrecht) worden uitgenodigd om een initiatief tot aansluiting bij het NCDC consortium in het kader van deze subsidieoproep in te dienen. Het aanmelden van een dergelijk initiatief kan door een initiatievenformulier (zie downloads op de website) op te sturen naar **dementie@zonmw.nl** met als uiterlijke **datum 9 november**. Het betreft een beschrijving van het cohort en de organisatie met daarbij een beknopt idee van de eigen potentiële bijdrage in het kader van deze subsidieoproep.

Aanmelders van een initiatief worden automatisch aangemeld voor de collaboratieve workshop op **14 november van 13.00 – 15.00 uur in Utrecht**. De beknopte potentiële bijdrages worden gedeeld met de workshopdeelnemers. Het doel van de collaboratieve workshop is om een toelichting te geven op het NCDC consortium, het met elkaar in contact brengen van geïnteresseerde partijen, het combineren van ideeën en het al dan niet uitbreiden van het NCDC consortium.

Aansluitend aan de workshop kunnen partijen die daadwerkelijk geïnteresseerd zijn om deel te nemen aan het consortium en de aanvraag in het kader van deze subsidieoproep, zich melden bij het NCDC consortium (contactpersoon Justine Moonen, j.e.moonen@amsterdamumc.nl), met cc aan ZonMw (dementie@ZonMw).

In het geval dat het NCDC consortium besluit een van de geïnteresseerde partijen uit te sluiten van deelname aan het consortium, dan moet dit worden onderbouwd. In deze onderbouwing maakt het NCDC consortium duidelijk dat de partij onvoldoende kan bijdragen aan de doelstelling van de subsidieoproep, nog onvoldoende infrastructuur heeft om onderdeel te worden van het NCDC consortium of dat deze partij onvoldoende expertise heeft rond ouderdom en dementie. Indien er veel belangstelling is van verschillende partijen mag het NCDC consortium een onderbouwde keuze maken tussen partijen die een soortgelijke bijdrage kunnen leveren. De ZonMw commissie van het Onderzoeksprogramma Dementie zal beoordelen of deze onderbouwing voldoende is.

3.1.2. Rol- en taakverdeling

De betrokken partijen bepalen gezamenlijk de rol- en taakverdeling binnen het consortium. Hierbij gelden enkele voorwaarden:

- De bestuurlijk verantwoordelijke partij levert de hoofdaanvrager. De hoofdaanvrager dient namens het consortium de aanvraag in. De projectleider/ penvoerder kan werkzaam zijn bij een andere organisatie dan de bestuurlijk verantwoordelijke. Samenwerking met andere partijen dient te worden vastgelegd in een samenwerkingsovereenkomst.
- De bestuurlijk verantwoordelijke/ hoofdaanvrager van het consortium ontvangt de subsidie en is namens het consortium verantwoordelijk voor zowel de wetenschappelijke samenhang, de resultaten, als de financiële verantwoording.
- Samenwerkende onderzoeksorganisaties kunnen tevens aanspraak maken op een deel van de subsidie. Voor de overige samenwerkende organisaties geldt dat zij in opdracht/ inhuur kunnen deelnemen aan het project. Zie voor samenwerking 3.1.4.
- Mensen met een verhoogd risico op het krijgen van dementie, mensen met dementie en hun mantelzorgers worden structureel en actief betrokken en hebben een adviserende rol binnen het consortium.

3.1.3. Staatssteun voorkomen

ZonMw verstrekt geen subsidie als dit leidt of kan leiden tot het verlenen van onrechtmatige staatssteun¹. Meer informatie over staatssteun vindt u op de ZonMw-webpagina

[Vrijstellingverordeningen staatssteun](#).

3.1.4. Samenwerking en bijdrage van derden

ZonMw stimuleert samenwerking tussen en deelname van partijen. Daarbij geldt dat geen subsidie wordt verstrekt als afspraken leiden of kunnen leiden tot het verlenen van onrechtmatige staatssteun of als daardoor niet aan de [Algemene subsidiebepalingen ZonMw](#) of voorwaarden van de subsidieoproep kan worden voldaan.

¹ Artikel 107 VWEU.

Uit de subsidieaanvraag en begroting moet duidelijk naar voren komen:

- Met welke partijen samengewerkt wordt. Beschrijf per partij op welke manier deze actief bijdraagt aan het project; dit zijn in elk geval partijen die op de begroting voorkomen als een partij die aanspraak wenst te maken op een deel van de subsidie. Ook partijen die voor eigen rekening en risico actief bijdragen maken onderdeel uit van de samenwerking.
- Met welke partij(en) een sponsorovereenkomst zal worden aangegaan en wat de in-natura of geldelijke bijdrage is.
- Welke partijen worden ingehuurd of indien dit nog niet bekend is, voor welke activiteiten wordt voorzien dat dit door derden zal worden uitgevoerd en de daarvoor te maken kosten (incl. BTW). Zie voor meer informatie en de voorwaarden voor inhuur/ opdracht de [ZonMw-webpagina Subsidies en Samenwerking/bijdragen van derden](#).

Samenwerking en sponsoring moeten definitief geregeld zijn bij het indienen van de uitgewerkte subsidieaanvraag.

Letter of Commitment

Omdat ZonMw zeker wil weten dat samenwerkende partijen/ sponsors van een project zich juridisch hebben verplicht tot de toegezegde bijdrage, is een Letter of Commitment per samenwerkende partij/ sponsor bij het indienen van de uitgewerkte subsidieaanvraag verplicht. Gebruik hiervoor het voorbeeld op de [ZonMw-webpagina Subsidies en Samenwerking/bijdragen van derden](#).

Samenwerkings- en sponsorovereenkomst

Op de [ZonMw-webpagina Subsidies en Samenwerking/bijdragen van derden](#) vindt u meer informatie over de verschillende vormen van samenwerken en bijdragen (sponsoring/ opdracht) met voorbeeldovereenkomsten als hulpmiddel bij het opstellen van de betreffende overeenkomst en de voorwaarden waaraan de overeenkomst moet voldoen in de daarbij horende uitleg. De op deze webpagina en in de uitleg genoemde voorwaarden maken integraal onderdeel uit van deze subsidieoproep. Indien ZonMw concept samenwerkings- en/of sponsorovereenkomst(en) opvraagt, verleent zij de subsidie op voorwaarde dat de overeenkomst(en) door haar geaccepteerd wordt/ worden.

3.1.4. Welk bedrag kunt u aanvragen?

In deze subsidieronde is maximaal een bedrag van € 500.000,- beschikbaar (incl. BTW), voor een looptijd van maximaal 48 maanden.

Het totale beschikbare subsidiebudget in deze subsidieronde bedraagt € 500.000,-.

Indien u volgens de volledig gouden Open Access route publiceert, mag u kosten voor Open Access publicaties opnemen in de projectbegroting. Dit kan tot een maximumbedrag van € 5.000,-. In de begroting neemt u 'Open Access' als aparte budgetregel op. Zie voor meer informatie over Open Access hoofdstuk 3.1 en de ZonMw-webpagina [Open Access](#).

3.1.5. Praktische voorwaarden

- Schrijf uw aanvraag in het Engels.
- Het is verplicht om bij een uitgewerkte subsidieaanvraag een begroting toe te voegen.
- Reserveer een 5 % van uw projectbudget voor communicatie en implementatie. Neem dit op in de begroting bij de uitgewerkte subsidieaanvraag.
- De volgende bijlage(n) zijn verplicht om toe te voegen:
 - Wanneer er sprake is van samenwerking en/ of sponsoring: [een Letter of Commitment](#).
 - Een consultatieverslag van potentiële aanmelders voor deelname aan het consortium
- De volgende optionele bijlage(n) mogen worden toegevoegd:
 - Max 5A4 met figuren en tabellen.

Wanneer een bijlage niet verplicht is wordt deze bijlage niet meegenomen bij de beoordeling van uw aanvraag. Uitzondering is een optionele bijlage waar figuren en/ of tabellen aangeleverd worden. Deze bijlage is dan ook een onderdeel van de beoordeling.

3.2. Verplichtingen

Verplichtingen zijn van toepassing wanneer u een subsidie krijgt toegekend. Hiervoor volgt ZonMw de [Algemene subsidiebepalingen ZonMw](#). Daarnaast zijn ook de volgende verplichtingen van toepassing:

- **Open Access**
Alle publicaties die voortkomen uit (wetenschappelijk) onderzoek dat geheel of gedeeltelijk door ZonMw gefinancierd is, moeten Open Access beschikbaar gesteld worden (conform ZonMw Open Access beleid). ZonMw accepteert verschillende Open Access routes. Naast artikelen, moedigt ZonMw ook aan om andere type (wetenschappelijke) publicaties Open Access beschikbaar te stellen (zoals *monographs*, boeken, *conference proceedings* en *grey literature*), maar ook onderzoeksdata en kennisproducten van praktijkgericht onderzoek (zoals modellen, protocollen, prototypen, digitale tools, demonstraties).
Voor meer informatie over het ZonMw Open Access beleid, de volledige voorwaarden en mogelijkheden, verwijzen we u naar [onze website](#).
- **Voorwaarden voor valorisatie**
ZonMw streeft naar brede toegankelijkheid van door haar gesubsidieerde projecten, daarom, dienen de [tien principes voor Maatschappelijk Verantwoord Licentiëren](#) (MVL) te worden toegepast bij licentiëring van resultaten. Beschrijf indien van toepassing hoe aanspraak op intellectueel eigendom is geregeld met samenwerkende partijen en eventueel derden. Geef ook aan hoe deze partijen de tien principes zullen naleven.

4. Beoordeling

4.1. Beoordelingscriteria

De beoordeling bestaat uit een schriftelijke beoordeling van de aanvraag door referenten op kwaliteit, een beoordeling vanuit het perspectief van ervaringsdeskundigen op relevantie, de mogelijkheid tot schriftelijk wederhoor en een eindbeoordeling door de programmacommissie.

Een beoordelingscommissie beoordeelt de relevantie, kwaliteit en begroting van de subsidieaanvraag. Hieronder staan relevantie- en kwaliteitscriteria die van toepassing zijn.

Voor de procedures voor de beoordeling van subsidieaanvragen verwijzen we u naar de infographic '[in 10 stappen subsidie aanvragen](#)' en naar de [procedurebrochure aanvragers](#).

4.2. Programmaspecifieke relevantiecriteria

4.2.1 Aansluiting bij de Nederlandse Dementie Strategie (NDS), de programmadoelen van het OPD en de subsidieoproep

- De doelstellingen van het project zijn helder beschreven en passen bij de doelen van de NDS, het OPD en de kaders van deze subsidieoproep.
- De resultaten van het onderzoek zijn primair relevant voor de doelgroep, mensen met dementie en hun naasten.

4.2.2 Samenwerking binnen en buiten het consortium

- Er is sprake van een optimale bundeling van krachten tussen bestaande en eventueel nieuwe vertegenwoordigers binnen het NCDC consortium, met andere bestaande OPD consortia en met het verdere (internationale) dementieveld. Daar waar relevant, zijn nieuwe partijen aangesloten bij het NCDC samenwerkingsverband. Het onderzoek maakt optimaal gebruik van de reeds opgezette NCDC data-infrastructuur.
- Er is een duidelijke rol- en taakverdeling binnen het consortium en ieders verantwoordelijkheden zijn duidelijk beschreven. De continuïteit van het leiderschap gedurende de duur van het programma is goed geborgd.
- De verantwoordingslijnen en de structuur zijn zo ingericht dat onderlinge afstemming en samenwerking structureel geborgd zijn. Benodigde afspraken zijn in een consortiumovereenkomst vastgelegd.

4.3. Algemene Relevantiecriteria

4.3.1 Diversiteit

Beschrijf hoe in het onderzoek rekening wordt gehouden met [diversiteit](#) en differentiatie van de doelgroep naar kenmerken zoals [seks en gender](#), leeftijd, sociaaleconomische situatie, opleidingsniveau, migratie- en culturele achtergrond, gender en seksuele diversiteit, waar

relevant voor de thematiek van het project. Kwantificeer diversiteit en beschrijf de daarvoor gebruikte methode. Bij het koppelen van data moet worden voorkomen dat de voorwaarden van de koppeling de diversiteit negatief beïnvloeden

4.3.2 [Participatie van patiënten en/of eindgebruikers](#)

Beschrijf hoe u belanghebbenden, de einddoelgroep of eindgebruiker die beschikt over ervaringsdeskundigheid betreft bij het project. Met 'betrekken' bedoelen we concreet het raadplegen, advies inwinnen, samenwerken en/ of laten (mee)beslissen van betrokkenen bij het opstellen van de subsidieaanvraag en het uitvoeren van het project.

4.3.3 Toegang tot data

ZonMw stimuleert optimaal gebruik van data. Beschrijf in uw uitgewerkte subsidieaanvraag hoe u gebruik maakt van bestaande databestanden en/ of onderbouw de noodzaak van nieuwe dataverzameling. Geef ook aan hoe u van plan bent toekomstige data/ resultaten FAIR te delen. Houd bij de planning en begroting van uw project rekening met de kansen en vereisten met betrekking tot [FAIR data en datamanagement](#).

4.3.4 Toepassing in termen van impact

Beschrijf hoe u verwacht impact te realiseren en aan te tonen. Projecten die ZonMw financiert moeten impact hebben. Nieuwe kennis en kunde moet gebruikt kunnen worden in praktijk, beleid, onderwijs en/ of verder onderzoek. Op onze website leggen we uit wat impact is, hoe we werken aan het realiseren en aantonen ervan en wat we van projectleiders verwachten. Meer informatie vindt u op [de ZonMw-webpagina Impact versterken](#).

4.4. Kwaliteitscriteria

4.4.1 Doelstelling en vraag- of taakstelling

- Er is helder, concreet en bondig beschreven wat het onderzoek met de follow-up metingen beoogt en wat de metingen naar verwachting aan resultaten op zullen leveren.
- De doelstelling mondt uit in een concrete en praktisch haalbare taakstelling.
- De te beantwoorden onderzoeksvragen zijn aanvullend op bestaande kennis, zij zijn de logische volgende stap.

4.4.2 Plan van aanpak

- In het plan van aanpak zijn de gekozen methoden en analyses helder beschreven, inclusief de theoretische en/of empirische onderbouwing.
- Het plan van aanpak maakt inzichtelijk welke stappen er worden gezet rond het opzetten en uitvoeren van de herhaalde meting.

4.4.3 Haalbaarheid

- Er wordt een goede onderbouwing gegeven van de haalbaarheid van de activiteiten uit het plan van aanpak binnen de gestelde tijd met de beschikbare expertise, menskracht, faciliteiten en middelen. Er is een duidelijke en realistische fasering en tijdsplanning opgenomen.
- Geef bij de onderbouwing van de haalbaarheid een risicoanalyse op waarbij de mogelijke bevorderende en belemmerende factoren voor het project worden benoemd en welke mitigerende maatregelen er worden gesteld.

4.4.4 Budget

- Het budget is realistisch en onderbouwd.
- Het in te zetten personeel is essentieel voor het opzetten en het uitvoeren van de beoogde activiteiten binnen het consortium. De investeringen zijn strikt noodzakelijk en alternatieven zijn niet beschikbaar.
- Indien er sprake is van cofinanciering (in kind en/of in cash) moet uit de begroting blijken waar de cofinanciering voor wordt ingezet.

4.4.5 Kwaliteit en expertise van de projectgroep

- Beschrijf hoe de samenstelling van de projectgroep bijdraagt aan de kwaliteit van uw onderzoek of project.
- De coördinator van het consortium bezit aantoonbare capaciteiten om teams en samenwerkingsverbanden te leiden en te inspireren en vormen samen een evenwichtig team.

4.4.6 Bestendiging

- Er is nagedacht over duurzame bestendiging en uiteindelijke borging van de resultaten die voortkomen uit de follow up metingen in de zorgpraktijk.
- Er is nagedacht over de bestendiging van de infrastructuur van de nieuwe follow up metingen.

Meer informatie over deze criteria vindt u in de [procedurebrochure](#).

5. Procedure en tijdpad

5.1 Beoordelingsprocedure

Voor de procedures voor de beoordeling van subsidieaanvragen verwijzen we u naar de infographic [‘in 10 stappen subsidie aanvragen’](#) en naar de [procedurebrochure aanvragers](#).

Voor deze ronde volgt ZonMw de procedure ‘Gerichte uitnodiging subsidieaanvraag’.

Beoordelingscommissie

Er wordt een beoordelingscommissie samengesteld met leden vanuit de commissie van het Onderzoeksprogramma Dementie, eventueel aangevuld met tijdelijke aanvullende expertise.

Ontvankelijkheid

Na indiening van de subsidieaanvraag wordt allereerst getoetst of ZonMw de aanvraag in behandeling kan nemen. Dat gebeurt op basis van de randvoorwaarden en verplichte onderdelen van de aanvraag zoals beschreven in deze subsidieoproep. Alleen aanvragen die aan alle voorwaarden voldoen, zijn ontvankelijk en worden in behandeling genomen.

Inhoudelijke beoordeling

De kwaliteit van de aanvraag wordt beoordeeld door tenminste drie anonieme externe beoordelaars (referenten). De relevantie van de aanvraag wordt beoordeeld door ervaringsdeskundigen. De aanvrager krijgt vervolgens de gelegenheid op deze beoordelingen te reageren in het wederhoor. Vervolgens geeft de beoordelingscommissie een oordeel op basis van de subsidieaanvraag, referentenrapporten, het ervaringsdeskundigenrapport en het wederhoor.

Besluitvorming

Het ZonMw-bestuur neemt het uiteindelijke besluit tot toekenning of afwijzing van de subsidie. Na het besluit van het ZonMw-bestuur ontvangt u bericht van ons over de uitslag.

5.2 Tijdpad

Openstellen oproep	19 oktober
Indienen formulier initiatief	9 november
Collaboratieve workshop	14 november, 13.00 – 15.00 uur
Indienen NCDC nieuwe consortium partners	27 november
Reactie programmacommissie	4 december
Deadline indienen uitgewerkte subsidieaanvraag	29 januari 2024, 14.00 uur
Ontvangst commentaar referenten	14 februari
Deadline indienen wederhoor	2 maart 2024
Commissievergadering	medio maart
Besluit	medio april

6. Indienen

6.1 Indiening via Mijn ZonMw

Subsidieaanvragen kunnen uitsluitend door de hoofdaanvrager ingediend worden via het online indiensysteem van ZonMw ([Mijn ZonMw](#)). Sluitingsdatum voor het indienen van uitgewerkte subsidieaanvraag is **29 januari 2024**, om 14.00 uur.

6.2 Tips

- Als u nog niet eerder met Mijn ZonMw heeft gewerkt moet u zich eerst registreren als 'Nieuwe gebruiker'.
- Zie voor meer informatie de [Handleiding Mijn ZonMw](#).

Wij raden u aan om, voordat u uw aanvraag digitaal indient, een Word-versie van uw aanvraag te printen (via Mijn ZonMw) en na te lopen op onregelmatigheden. Vooral als u uw aanvraag eerst in Word heeft opgesteld en vervolgens naar Mijn ZonMw heeft gekopieerd, kan het voorkomen dat sommige tekens (zoals aanhalingstekens) niet goed worden omgezet. U kunt dit in Mijn ZonMw zelf corrigeren.

6.3 Verklaring akkoord indienen uitgewerkte subsidieaanvraag

De '[Verklaring akkoord indienen uitgewerkte subsidieaanvraag](#)' moet ondertekend worden door de bestuurlijk verantwoordelijke en de hoofdaanvrager. De ondertekende verklaring kan toegevoegd worden aan de aanvraag in Mijn ZonMw of per mail gestuurd worden naar ZonMw, ter attentie van Abigail Kelman, dementie@zonmw.nl. De verklaring moet uiterlijk één week na indiening binnen zijn.

6.4 Inhoudelijke vragen

Neem voor inhoudelijke vragen contact op met: Miranda van Duijn, senior programmamanager via [070 3495365](tel:0703495365), dementie@zonmw.nl

6.5 Technische vragen

Neem voor technische vragen over het gebruik van het online indiensysteem van ZonMw contact op met de servicedesk: maandag t/m vrijdag van 8.00 tot 17.00 uur, 070 349 51 76, servicedesk@zonmw.nl. Vermeld in uw e-mail uw telefoonnummer, zodat wij indien nodig contact met u kunnen opnemen.

6.6 Downloads en links

Op de ZonMw website leest u meer over:

- de [Algemene subsidiebepalingen ZonMw](#)
- [‘in 10 stappen subsidie aanvragen’](#)
- [Wat dien ik in](#)
- [Voorwaarden en Verplichtingen](#)
- [Beoordeling van subsidieaanvragen](#)
- [Subsidies en Samenwerking/bijdragen van derden](#)
- [Vrijstelling staatssteun.](#)
- [FAIR datamanagement](#)
- [Open Access](#)
- [Implementatie en impact](#)
- [Handleiding Mijn ZonMw](#)
- [Verklaring akkoord indienen uitgewerkte subsidieaanvraag](#)

Meer informatie

Bekijk de [programmapagina van het Onderzoeksprogramma Dementie](#) op de ZonMw-website; deze wordt regelmatig bijgewerkt.

Bijlage:

- Beschrijving NCDC consortium en uitnodiging tot initiatief voor aansluiting

Bijlage

Beschrijving NCDC consortium en uitnodiging tot initiatief voor aansluiting

Population based cohorten worden uitgenodigd om initiatief te tonen tot aansluiting bij het NCDC consortium (the Netherlands Consortium of Dementia Cohorts). Doel van NCDC is het vinden van aanknopingspunten voor preventie van dementie door data van 9 Nederlandse cohort studies te harmoniseren en gezamenlijk te analyseren. Het betreft een samenwerkingsverband van epidemiologische cohorten met deelnemers die initieel een normale cognitieve functie hebben. NCDC is gesubsidieerd door ZonMw via het onderzoeksprogramma Memorabel en loopt sinds 2019. De cohorten die hun data delen in NCDC zijn: Amsterdam Dementia Cohort (VUmc), Doetinchem Cohort Studie (Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu), Erasmus Rotterdam Gezondheid Onderzoek (Rotterdam Study) (Erasmus MC), European Prevention of Alzheimer's Dementia consortium (EPAD) (VUmc), Leiden Longevity Study (LUMC), Lifelines (UMC Groningen), Longitudinal Aging Study Amsterdam (LASA) (VU), Maastricht Study (Maastricht UMC), Secondary Manifestations of ARterial disease-Magnetic Resonance (SMART-MR) Study (UMC Utrecht). Hoofdonderzoekers van deze cohorten overleggen regulier in executive board of work packages calls van NCDC om de volgende doelen te bereiken.

Doelstellingen (>> behaalde resultaten) van NCDC zijn:

- (1) Data-infrastructuur: het verbeteren van de data infrastructuur en de toegang tot data van cohort studies.

>> De FAIR status (Findable Accessible Interoperable and Reusable) status van NCDC cohorten is inmiddels verbeterd, onder meer door harmonisatie van (cognitieve) data en implementatie van data sharing software (Personal Health Train) in NCDC instituten.

- (2) Wetenschappelijk: het bestuderen van de invloed van leefstijl, metabole en genetische factoren, vasculaire- en amyloïde pathologie op de ontwikkeling van cognitieve achteruitgang en dementie.

>> Analyses op dit gebied hebben geresulteerd in de eerste NCDC publicaties en er zijn verschillende ongoing multi-cohort onderzoeksprojecten.

>> Alle NCDC cohorten zijn verrijkt met de nieuwste biomarker bepalingen in het bloed (plasma) voor de ziekte van Alzheimer.

- (3) Public Health: inschatting maken van de impact van modificeerbare risico factoren van dementie op populatieniveau en bijdragen aan het ontwerpen van richtlijnen voor grootschalige dementie preventie trials.

>> Mediatie analyses zijn in uitvoering en Population Attributable Fractions (PAFs) worden berekend. Deze resultaten zullen informatief zijn voor design van preventie trials.

ZonMw stelt in het kader van de 2020 VWS Nationale dementiestrategie aanvullende subsidie beschikbaar om een follow-up meting uit te voeren van Alzheimer bloed biomarkers in NCDC cohorten. Deze bepalingen genereren kennis over hoe de biomarkers in een heel vroege stadium van de ziekte van Alzheimer veranderen in de tijd en hoe deze verandering samenhangt met de vroegste

cognitieve achteruitgang. Deze oproep biedt direct ook de mogelijkheid aan andere cohorten vanuit Nederlandse onderzoeksorganisatie om deel te nemen aan dit consortium.

Via de collaboratieve workshop komt het NCDC graag in contact met andere cohorten. De gewenste cohortstructuur bestaat uit;

- Population based cohorten welke zijn geïnitieerd vanuit een Nederlandse onderzoeksorganisatie (in de zin van EU staatssteunrecht) met deelnemers met initieel een normale cognitieve functie
- Beschikbaarheid van data: plasma samples op 2 tijdstippen, cognitieve testen op ≥ 2 tijdstippen, leeftijd, sexe, opleidingsniveau en bij voorkeur ook data over leefstijl, cardiovasculaire risicofactoren en genetische predispositie voor Alzheimer (APOE ϵ 4 allel)
- Mogelijkheid tot het delen van deze data voor centrale bepaling van de bloed biomarkers in het lab van het Amsterdam UMC, locatie VUMC en voor gepoolde analyses met data van NCDC cohorten