

Oproepdocument pilootoproep Personalised Medicine ICONs

VLAIO lanceert een 1^e pilootoproep voor thematische ICON projecten gericht op een innovatieve 'Personalised Medicine' oplossing.

Wat is een Personalised Medicine ICON?

ICON (Interdisciplinair Coöperatief Onderzoek) is een formule voor vraaggedreven, coöperatief onderzoek. Multidisciplinaire onderzoeksteams van wetenschappers, industriepartners en/of social-profitorganisaties werken samen om innovatieve oplossingen te ontwikkelen die daarna hun weg vinden in het marktaanbod van de deelnemende partners. De programmamerken worden beschreven in de toelichtingsdocumenten 'Thematische ICONs' en 'Personalised Medicine', welke samen met de indientemplate beschikbaar zijn op de website.

De pilootoproep Personalised Medicine focust zich op volgende doelstellingen:

1. Opbouwen van diepere, gevalideerde kennis m.b.t. **data, biomerkers, en analyse** ervan:
 - Ruimere beschikbaarheid van data, toegankelijkheid tot data, betere datakwaliteit, ...
 - Verdere kennisopbouw en analyse van biomarker en farmacogenomische data van individuele patiënten (of cohorten) in Vlaanderen bij diagnostiek en behandeling.
2. Faciliteren van bredere toepassing van gepersonaliseerde geneeskunde via **innovatieve klinische studies en gepersonaliseerde technologieën**:
 - Verbreden/versnellen van innovatieve klinische studies in Vlaanderen -die gebruik maken van biomarker/genetisch gestratificeerde patiëntengroepen en/of gepersonaliseerde therapieën- voor verdere validatie van (pre)klinische en farmacogenetische merkers en het verzamelen van aanvullende data.
 - Ontwikkeling van geavanceerde, gepersonaliseerde technologieën voor gebruik in onderzoek, productie, logistiek, ... om gepersonaliseerde therapieën gecontroleerd bij de patiënt te brengen.

Prioriteit wordt gegeven aan ziektes met hoge medische nood en/of hoge economische of maatschappelijke impact.

Infosessies en voorbespreking

De oproep Personalised Medicine beoogt sterkere inbedding in het clusterbeleid. Het innovatief bedrijfsnetwerk (**IBN Flanders.health**) (een initiatief van FlandersBio vzw, DSP Valley vzw en Medtech Flanders vzw) ondersteunt VLAIO en is verantwoordelijk voor het programmabeheer. Flanders.health biedt ondersteuning bij partner matching/consortiumvorming, begeleidt projectgeneratie en organiseert infosessies:

- [14 mei 2019 om 14 uur](#) in het Conscience gebouw, Koning Albert II-laan 15, 1210 Brussel (Hadewych Auditorium)
- [28 mei 2019 om 16.30 uur](#) in het Provinciehuis Leuven, Provincieplein 1, 3010 Leuven
- Webinar op [21 mei 2019 om 14 uur](#)

Aanvragers kunnen -voorafgaand aan de uitwerking van een projectvoorstel- een voorbespreking aanvragen (via info@flanders.health) om de steunmodaliteiten evenals de fit van het project in het programma te bespreken (tot uiterlijk 28 juni 2019). Een **voorbespreking wordt sterk aanbevolen**. Bij jouw aanvraag tot voorbespreking moet je steeds een korte samenvatting van het projectvoorstel en de vragen die je wenst te behandelen toevoegen.

Indiening en evaluatie

Projectaanvragen kunnen elektronisch ingediend worden (via personalisedmedicine@vlaio.be) tot **dinsdag 27 augustus (12u 's middags)**.

De evaluatieprocedure en -criteria worden beschreven in de toelichtingsdocumenten 'Thematische ICONs' en 'Personalised Medicine'. Na de ontvankelijkheid van je projectaanvraag volgt een interactie met de behandelende adviseur. Instructiegesprekken worden ingepland tussen 23 september en 4 oktober 2019. Na dit gesprek kan je het impactluik verder verduidelijken in een annex (max. 5 pagina's). Het beslissingscomité bij het Hermesfonds beslist over steuntoekenning in december 2019. Er is 4.5 miljoen euro budget voorzien voor steun aan het onderzoeksdeel van de ICONs. Het deel bedrijfssteun wordt bijgesteld door VLAIO (bedrijfsinnovatiesteun). Dit betekent dat er projecten kunnen gesteund worden voor een totale begroting van ca. 11.25 miljoen euro.