

# FUTURE HEALTH NIEUWSBRIEF

WWW.FUTUREHEALTH.BE

Vrijdag , 4 Juli 2025  
Editie 11



We hebben opnieuw heel wat boeiend nieuws om met jullie te delen. Van **nieuwe gezichten** in ons team tot **prestigieuze erkenningen** voor baanbrekend onderzoek – Future Health blijft **groeien, vernieuwen en verbinden**.

In deze editie stellen we met trots onze nieuwe collega's voor, bliken we terug op de impact van de PRECISE-studie, vieren we het doctoraat van Femke Wouters, en zetten we initiatieven zoals het Research Portal, het QMS-traject en het Health Innovation Matchmaking Platform in de kijker. Kortom: een nieuwsbrief vol beweging, samenwerking en vooruitgang.

Veel leesplezier!

## FH bestaat dit jaar 10 jaar!

Dit jaar blaast Future Health **10 kaarsjes** uit! Sinds de oprichting in 2015 als onderzoeksafdeling van ZOL, is onze missie duidelijk: **klinisch onderzoek dichterbij de patiënt brengen**.

In de afgelopen 10 jaar realiseerden we:

- Bijna 900 klinische studies die werden aangemeld bij de CTU
- Sterke samenwerkingen via o.a. het Limburg Clinical Research Center (LCRC), de Mobile Health Unit (MHU) en het Remote Clinical Monitoring Centrum (RCMC)
- De oprichting van onze eigen Clinical Trial Unit, Vaccination Trial Unit en Grant Office
- Deelname aan nationale en internationale consortia
- Een voortdurende focus op kwaliteit, innovatie en patiëntgerichte zorg

Dank aan al onze onderzoekers, partners en patiënten. Op naar de volgende 10 jaar vol impact en samenwerking!

Hou zeker onze activiteiten in de gaten – we vieren dit jubileum samen!



 [FutureHealth@zol.be](mailto:FutureHealth@zol.be)

 Future Health by ZOL Genk

# Nieuwe gezichten bij Future Health

Ons team blijft groeien! Met veel enthousiasme stellen we graag onze **nieuwste collega's** aan jullie voor: Dimitri Vanhaen, Julie Bollen en Pauline Dreesen.

- Dimitri zal zich focussen op de coördinatie van studies binnen de dienst oncologie én op het datamanagement van onze eigen investigator-initiated studies.
- Julie versterkt ons team als studieverpleegkundige en zal verschillende afdelingen in het ziekenhuis ondersteunen bij het uitvoeren van hun studies.
- Pauline zal na haar doctoraatsopleiding tijdelijk verschillende afdelingen in het ziekenhuis ondersteunen voor het uitvoeren van klinische studies.

Zij zijn recent gestart en brengen een frisse kijk en waardevolle ervaring mee naar Future Health. **We heten Dimitri, Julie en Pauline van harte welkom en kijken uit naar een fijne samenwerking!**



Dimitri



Julie



Pauline

# Belangrijke inzichten uit de PRECISE-studie bekroond met ZonMw Parel

De PRECISE-studie, gefinancierd door KCE en ZonMw, heeft waardevolle nieuwe inzichten opgeleverd in de voedingszorg voor IC-patiënten. Uit het onderzoek, gepubliceerd in The Lancet (augustus 2024), blijkt dat **eiwitrijke voeding géén positief effect heeft op het herstel van patiënten op de intensive care** — en in sommige gevallen **zelfs averechts** kan werken.

Tot nu toe werd aangenomen dat extra eiwitten het spiermassaverlies tijdens een IC-opname konden beperken. De PRECISE-studie toont echter aan dat deze aanpak herzien moet worden. Voor deze belangrijke bijdrage aan de medische kennis **ontving het onderzoeksteam de ZonMw Parel**. Deze onderscheiding benadrukt de wetenschappelijke kwaliteit, de succesvolle samenwerking en de maatschappelijke relevantie van het project.

**Een welverdiende erkenning — proficiat aan het hele team!**



## Spotte jij hem al?

Future Health is een dienst waar we trots op zijn en dat tonen we graag met onze eigen button! Dus zie jij een van onze collega's rondlopen? Kijk dan nog maar eens goed want wie weet zie je onze ZOL-blauwe buttons wel schitteren op hun kledij.

Wil jij hem ook bemachtigen? Wees er snel bij want onze merchandise heeft maar een beperkte oplage 😊

# PhD verdediging Femke Wouters

Femke Wouters verdedigde vrijdag 13 juni met succes haar doctoraat in de Biomedische Wetenschappen aan de UHasselt. **In haar onderzoek onderzocht ze de betrouwbaarheid van digitale toepassingen, waaronder FibriCheck, voor het opsporen van atriumfibrilleren bij patiënten na een cryptogene beroerte.**

Alle deelnemers kregen zowel een implanteerbare hartritme-registrator (ICM) als toegang tot de FibriCheck-app en dit via een smartphone of smartwatch. Dit maakte een directe vergelijking mogelijk tussen de verschillende methoden.

Belangrijkste bevindingen:

- **Digitale apps** detecteren betrouwbaar atriumfibrilleren, vooral bij herhaalde metingen.
- Patiënten ervaren de app als **veilig en gebruiksvriendelijk**.
- ICM's geven relatief veel **valspositieve meldingen**, wat extra druk legt op zorgverleners.

Digitale monitoring blijkt een patiëntvriendelijk, niet-invasief én schaalbaar alternatief voor bestaande technologie.

Proficiat aan Femke en dank aan UHasselt, ZOL Genk en Jessa Ziekenhuis voor hun bijdrage aan dit waardevolle onderzoek!



## Goedkeuring KCE project: IRON-PH

Het is met groot genoegen dat we mogen aankondigen dat de **IRON-PH studie**, die vorig jaar werd ingediend voor de KCE investigator-led call, goedkeuring heeft gekregen!

In deze **multicentrische** studie, onder leiding van **Prof. Dr. Pieter Martens**, zullen we nagaan of de **toediening van intraveneus ijzer bij patiënten met pulmonale hypertensie** die ijzertekort hebben, de **inspanningscapaciteit en levenskwaliteit kan verbeteren**. De studie zal lopen in minstens 7 ziekenhuizen verspreid over België en gecoördineerd worden door Future Health.

# Hebben jullie onze nieuwe postercampagne al gezien?

Ter gelegenheid van Clinical Trials Day lanceerden we onze nieuwe postercampagne met de krachtige boodschap: "**Red levens! Doe mee aan klinische studies.**"

Met deze campagne willen we aandacht vragen voor het grote belang van klinisch onderzoek én de onmisbare rol van studiepatiënten. Zonder hun bijdrage zouden medische doorbraken simpelweg niet mogelijk zijn. **Klinisch onderzoek vormt de basis voor het ontwikkelen van nieuwe behandelingen en het verbeteren van bestaande zorg.** Ze geven patiënten toegang tot innovatieve therapieën en dragen direct bij aan de vooruitgang van de geneeskunde.

Laten we samen het verschil maken. Voor de levens van vandaag. Voor de geneeskunde van morgen.



## Research Portal

Nóg geen jaar geleden stonden we op de vooravond van de lancering van het nieuwe onderzoeksportaal, Research Portal. Vandaag kunnen we met trots terugblikken op een succesvolle uitrol ervan.

Dankzij jullie waardevolle feedback hebben we het afgelopen jaar een reeks **structurele verbeteringen** doorgevoerd. De datavelden zijn grondig herzien: overbodige velden zijn verwijderd, invulinstructies zijn verduidelijkt, de GDPR-tab is ingekort en het proces voor fast-track en retrospectieve studies is geoptimaliseerd.

Deze updates zorgen voor een **snellere, efficiëntere en gebruiksvriendelijkere aanmelding van onderzoeksprojecten**. Het CTU-team blijft zich inzetten om het portaal verder te verbeteren, dus blijf vooral jullie feedback delen!



# Quality management system

Bij Future Health geloven we dat kwaliteit de basis vormt voor betrouwbaar en impactvol onderzoek. Daarom zetten we dit jaar volop in op de verdere uitbouw van een volwaardig Quality Management System (QMS), in nauwe samenwerking met de **organisatie Clinitude**.

Het QMS zal ons helpen om onze **processen beter te structureren, verantwoordelijkheden helder te definiëren en continue verbetering te stimuleren**. We staan nog aan het begin van dit traject, maar kijken ernaar uit om ons kwaliteitskader verder te optimaliseren dat onze werking duurzaam zal versterken.

De inzichten en best practices die hieruit voortkomen, zullen actief gedeeld worden met onderzoekers en medewerkers van het ZOL, zodat de hele organisatie mee kan profiteren van een sterkere kwaliteitscultuur. Verdere updates volgen in de loop van het jaar.



## Health Innovation Matchmaking Platform

Samen met andere Belgische ziekenhuizen heeft Future Health een initiatief gelanceerd om de **matchmaking tussen innovatieve start-ups en zorgactoren** beter te stroomlijnen via een welomschreven proces en met behulp van een matchmakingplatform. Dit digitaal platform maakt het mogelijk om de oplossingen van de start-ups te koppelen aan de concrete behoeften van de zorgorganisaties.

Via een **gestructureerd intakeformulier** kunnen bedrijven hun oplossingen voorstellen waarna een gestroomlijnd proces van start gaat. **Dit proces omvat een individuele en groepsanalyse, een pitch, en een interne Go/No-go beslissing.**

Voor ziekenhuizen biedt het een **efficiënte manier om nieuwe technologieën te evalueren**. Het platform bevordert kennisdeling en creëert een centrale database van relevante innovaties. Voor start-ups betekent dit een **directe toegang tot meerdere potentiële zorgpartners via één indiening**.

