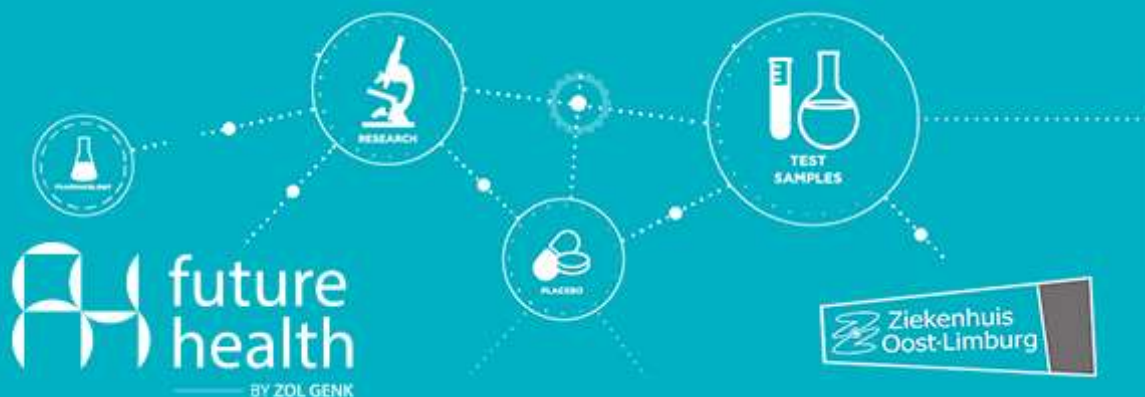




Future Health Nieuwsbrief

Editie (3) december 2022

In deze editie blikken we terug op wat de ADVOR studie voor ZOL en Future Health betekend heeft én zetten we de nieuwe KCE Trials studies in de kijker. □

Interesse om zelf een **studie op te starten**, al dan niet via KCE Trials? Future Health helpt je graag!

ADVOR zet ZOL als ambitieus onderzoekscentrum op de kaart

Je kon er aan het eind van de zomer niet naast kijken. **De resultaten van de ADVOR studie**, die een nieuwe behandeling voor acuut hartfalen opleverde met behulp van het 'vergeten' diureticum Diamox, kwamen **breed in de pers** (zie onderaan deze nieuwsbrief voor een overzicht). Ook KCE Trials wijdde er een speciale nieuwsbrief aan. Indrukwekkend voor een niet-universitair ziekenhuis! □

En een mooie aanleiding om in de historiek van Future Health te duiken.

In ZOL wordt al jaren hoogstaand onderzoek uitgevoerd, vaak van academisch niveau. Sinds 2010 is ZOL partner binnen het [LCRC](#) (Limburg Clinical Research Center) samen met UHasselt en Jessa, met een focus op academisch klinisch onderzoek. Maar ook buiten LCRC zijn veel artsen actief bezig met onderzoek. Sinds 2014 werd de naam **Future Health** gebruikt **als vlag voor de onderzoeks- en innovatie-activiteiten** binnen het LCRC en ernaast. Denk bijvoorbeeld aan de lancering van FibriCheck of de structurele samenwerking tussen ZOL en imec met het oog op nieuwe, klinisch relevante sensortechnologie.

In 2016 groeide in het LCRC-team van dr Mullens de wens om de grootschalige ADVOR studie op te zetten. De in 2015 gelanceerde nieuwe publieke financiering via het KCE – het KCE Trials programma – bleek een mooie opportuniteit om de inzichten rond diuretica bij hartfalen in een grootschalige studie te testen. **KCE Trials richt zich expliciet op comparative effectiveness studies** die zonder publieke middelen, niet zouden gebeuren. Denk aan het vergelijken van lifestyle met medicatie, of het gebruik van off-patent medicatie, zoals het geval is bij ADVOR. KCE Trials is een van de enige financieringskanalen die budgetten ter beschikking stelt waarmee niet-commerciële multicenter studies op een adequate manier gefinancierd kunnen worden. Een mooie opportuniteit om het onderzoek van ZOL-artsen en –medewerkers te financieren.

KCE Trials en het projectteam van Future Health

In tegenstelling tot financierders als FWO, die zich voornamelijk richten op de universiteiten, stelde KCE Trials haar financiering open voor Opdrachtgevers* die kunnen beschikken over een professioneel team inzake de GCP-verantwoordelijkheden van de Opdrachtgever. **In 2016 nam Future Health daarom initiatief om ZOL kandidaat te stellen voor KCE Trials financiering**, als deel van ons doel om de financieringsmogelijkheden voor projecten van ZOL-artsen en –medewerkers steeds uit te breiden. In 2017 doorliepen we succesvol de audit vanwege KCE Trials als een van de eerste niet-universitaire ziekenhuizen. Het was ook de aanzet om de ondersteuning die Future Health als onderzoeks- en innovatieplatform aan artsen en medewerkers biedt, in een structuur te gieten.

Met de **huidige 4 studies** (zie verder) die **gefinancierd worden door KCE Trials** (incl. het BeNeFIT programma waarin KCE Trials samenwerkt met het Nederlandse ZonMW) positioneren ZOL en haar artsen en medewerkers zich als toonaangevend klinisch onderzoekscentrum in België, en laten we verschillende universitaire centra achter ons. Via het [dashboard](#) van KCE Trials kan je op elk moment zien hoeveel studies lopen, bij welke opdrachtgevers, en met inclusies in welke sites.

Het is uniek om als niet-universitair ziekenhuis te beschikken over een dergelijk professioneel team waardoor ZOL-artsen en -medewerkers initiatief kunnen nemen voor grootschalige klinische studies. Dankzij ADVOR heeft Future Health haar expertise m.b.t. de verschillende aspecten van het uitvoeren van een klinische studie (zowel wat betreft de taken van de Opdrachtgever als de taken van de deelnemende centra) sterk kunnen uitbreiden. ZOL was als opdrachtgever **verantwoordelijk voor zowel de studie in ZOL als voor de 26 andere deelnemende centra of sites**. Hiervoor werkte het projectteam van Future Health nauw samen met het medisch wetenschappelijk team (dr Mullens, dr Dupont en de betrokken (voormalige) LCRC doctorandi).

Draaiboeken en formulieren werden ontwikkeld, zodat de opstart en uitvoering van nieuwe studies met ZOL als opdrachtgever nog efficiënter verlopen. De **expertise van het projectteam** is ook de mensen achter KCE Trials niet ontgaan. Het team geeft regelmatig opleidingen voor teams van andere ziekenhuizen en universiteiten (o.a. over datamanagement) en wordt gevraagd om specifieke Opdrachtgever-taken op te nemen van studies van andere Opdrachtgevers.

*De Opdrachtgever van een klinische studie is een individu, bedrijf of organisatie die de verantwoordelijkheid neemt voor de initiatie, het beheer, en/of de financiering van een klinische studie (ICH-GCP 1.53).



Lopende KCE Trials met ZOL als Opdrachtgever of Nationale Coördinator

Sinds ADVOR, hebben verschillende andere studies op initiatief van ZOL-artsen financiering kunnen verwerven via KCE Trials of via het BeNeFIT programma.

- [Precise](#) (BeNeFIT)
 - **Titel:** ProtEin provision in Critical IllneSs
 - **Doel:** Onderzoeken of een verhoogde eiwitvoorziening gedurende de opname van kritiek zieke patiënten op Intensieve Zorgen het functionele herstel kan verbeteren na ontslag.
 - Opgestart in 2020

- **Co-Chief Investigator:** Prof. Dr. Dieter Mesotten
- **Status:** recruitment
- [KCE website](#)



- [Cogenius](#) (KCE Trials)
 - **Titel:** Comparison Of Conventional and Cooled Radiofrequency Treatment of The Genicular Nerves Versus Sham Procedure for Patients with Chronic Knee Pain: A Multicentre, Double Blind, Randomised Controlled Trial
 - **Doel:** Vergelijking van de conventionele en gekoelde radiofrequente behandeling van de geniculaire zenuwen versus een schijnprocedure in patiënten met chronische kniepijn
 - Opgestart in 2022
 - **Chief Investigator:** Prof. Dr. Jan Van Zundert
 - **Status:** recruitment
 - [KCE website](#)



- [Priori](#) (KCE Trials)
 - **Titel:** Synbiotics in Patients at Risk for preterm birth: a multi-center double-blind Randomized placebo-controlled trial
 - **Doel:** Impact van Synbiotica op de geboorteleeftijd bij zwangere die risico lopen op een spontane vroeggeboorte
 - Opgestart in 2022
 - **Chief Investigator:** Dr. Caroline van Holsbeke
 - **Status:** start-up



Verschillende departementen binnen ZOL nemen ook deel aan [KCE Trials gefinancierde studies](#) waarbij andere ziekenhuizen of universitaire centra Opdrachtgever zijn:

- PuRe COVID – Primary care Pulmonary REhabilitation in long COVID – ZOL-PI Dr. David Ruttens - Opdrachtgever UZA

- HYFOIL – Additional tubal flushing with oil-based contrast after Hysterosalpingo-foam sonography – ZOL-PI Dr. Nathalie Dhont - Opdrachtgever UZA
- FOOT DROP – Operative Treatment with Decompressive Release Of the Peroneal nerve – ZOL-PI Dr. Frank Weyns - Opdrachtgever UZ Leuven
- BEST CORNEA – Comparing DSAEK versus DMEK for Corneal Endothelial Disease – ZOL-PI Dr. Sacha Gast - Opdrachtgever UZA
- SOPRANO CD – Postoperative Crohn's disease prevention – ZOL-PI Dr. Evelien Humblet - Opdrachtgever UZ Leuven

Wat betekent dit voor ZOL-artsen en -medewerkers die interesse hebben in onderzoek?

Voor alle studies waarvan ZOL Opdrachtgever/Sponsor is, en dus de Opdrachtgever-verantwoordelijkheden bij ZOL en haar Onderzoekers liggen, zijn de procedures en templates die het projectteam ontwikkelde voor ADVOR en de andere studies gefinancierd door KCE Trials, beschikbaar. Een vereenvoudigd 'zakboekje voor de beginnende Sponsor' op basis van de expertise en ervaring van het projectteam is in aanmaak. Dit 'zakboekje' met bijhorende procedures en templates zal beschikbaar worden op ZOLnet.

Artsen en medewerkers **die interesse hebben om een studie te laten financieren door KCE Trials**, kunnen beroep doen op Future Health om te helpen met het opstellen van het aanvraagdossier. Bij goedkeuring, worden de Sponsor-taken opgenomen door ervaren leden van het projectteam. Het includeren van patiënten blijft gebeuren in de diensten zelf (waarbij men natuurlijk beroep kan doen op studiecoördinatoren uit het projectteam van Future Health).

Wie interesse heeft om zelf een studie op te zetten of wie de procedures en templates wil gebruiken, kan contact nemen met Future Health via futurehealth@zol.be.

ADVOR in de pers

Wereldwijd verscheen ADVOR maar liefst in 130 artikels, verspreid over 16 landen.



Deze nieuwsbrief wordt gestuurd aan ZOL-artsen en –medewerkers die al bekend zijn bij Future Health (incl. CTU) of die hebben aangegeven interesse te hebben in onderzoek, ontwikkeling en innovatie. Stuur de nieuwsbrief gerust door naar collega's. Via een mailtje naar futurehealth@zol.be voegen we hen toe aan onze mailing list. U kan via die weg ook aangeven of u op de hoogte wil gehouden worden van subsidiemogelijkheden en/of oproepen voor studentenprojecten.

Voor info: futurehealth@zol.be (www.futurehealth.be)