

Internationale financieringsronde van EnCare Biotech B.V. voor de ontwikkeling van een geneesmiddel ter preventie van chronisch hartfalen

18 november 2014, Utrecht, Nederland – EnCare Biotech B.V., een nieuw opgericht spin-off biotech bedrijf van het Universitair Medisch Centrum Utrecht, kan dankzij een succesvolle serie A investeringsronde ter grootte van € 5.5M een innovatieve behandeling ter voorkoming van chronisch hartfalen ontwikkelen.

EnCare Biotech richt zich op het ontwikkelen van innovatieve medicijnen ter preventie van hartfalen na een hartaanval (acuut myocardinfarct). Oprichter en cardioloog i.o., dr Fatih Arslan, ontdekte dat een subtiele interventie in het genezingsproces van het hart in de eerste paar dagen na een infarct, achteruitgang van de hartfunctie op langere termijn kan voorkomen. Dr. Arslan heeft in muizen aangetoond dat fibronectine-EDA een belangrijke rol speelt bij het ontstaan van chronisch hartfalen na een infarct. Door het blokkeren ervan zag hij schadelijke ontstekingsreacties en overmatige weefselaafbraak afnemen, wat op langere termijn hartfalen deed voorkomen. Deze effecten zijn herhaald door gebruik te maken van antistoffen (antilichamen) die de biologische effecten van fibronectine-EDA remmen.

Momenteel werkt EnCare Biotech aan een gehumaniseerd therapeutisch antilichaam als geneesmiddelkandidaat. De huidige investeringsronde stelt EnCare Biotech in staat een uitgebreid preklinisch effectiviteits- en veiligheidstraject te doorlopen om hun antilichaam klaar te stomen voor klinische studies.

De investeringsronde werd mogelijk gemaakt door Index Ventures (CH, UK & USA) en Thuja Capital (NL). De investeringsmaatschappij van de Universiteit van Utrecht, Utrecht Holdings, participeert ook in de financiering van EnCare Biotech. Michèle Ollier (partner bij Index Ventures), Harrold van Barlingen (managing partner bij Thuja Capital) en Oscar Schoots (directeur van Utrecht Holdings) nemen plaats in de Raad van Toezicht van EnCare Biotech B.V.

Uniek werkingsmechanisme met hoge medische noodzaak

“We zijn zeer enthousiast over de benadering van EnCare om hartfalen te voorkomen. Met zijn unieke werkingsmechanisme heeft het kandidaat-medicijn een enorme potentie als een ziekteverloop beïnvloedende (disease modifying) geneesmiddel”, aldus Michèle Ollier.

Fatih Arslan: “Ik ben ontzettend blij met deze investeringsronde en de langetermijnvisie van onze investeerders. Dit brengt onze producten een stap dichterbij de patiënt. EnCare Biotech heeft een enorme potentie en biedt een mogelijke oplossing voor miljoenen mensen die jaarlijks een hartinfarct doormaken. Dit is een eerste stap om een belofte realiteit te maken.”

Ondernemend universitair ziekenhuis

Voor Harrold van Barlingen, partner bij Thuja Capital, is Encare Biotech een mooi voorbeeld van hoe een Nederlandse vinding ondersteund door een pro-actieve *Technology Transfer Office* met ondernemerschap van een arts kan leiden tot internationaal competitieve innovaties. Van Barlingen: "Wij volgen Encare Biotech al

enige jaren en zijn onder de indruk geraakt van de gemaakte voortgang, zowel op wetenschappelijk als zakelijk gebied, waardoor het voor ons aantrekkelijk werd om deze investering te doen".

Over Index Ventures

Index Ventures is een van de grootste Europese venture capital fondsen actief in IT, social media en de life science industrie. In de life science industrie investeert Index in bedrijven met baanbrekende technologieën en "best in class" geneesmiddelen. Index is een pionier op het gebied van het "asset centric" investeringsmodel. Index investeert momenteel uit het Index Life VI fonds, dat gestart is in 2012 en waarin 2 belangrijke farmaceutische bedrijven (GlaxoSmithKline en Johnson&Johnson) partners in zijn. Voor meer informatie zie: www.indexventures.com

Over Thuja Capital

Het Thuja Capital Healthcare Seed Fund II B.V. (TCHSF II) is een venture capital fonds dat zich richt op innovatieve bedrijven op het gebied van producten met een medische toepassing voor *cure*, *care* of preventie, met name nieuwe therapeutica, diagnostica en medische hulpmiddelen. Het TCHSF II, dat ondersteund wordt door de Seed Regeling, financiert primair jonge, private, bedrijven die zich in Nederland bevinden. Het TCHSF II wordt bestuurd door Thuja Capital Management (TCM). Haar team heeft lange ervaring met het plegen van succesvolle investeringen in bedrijven die actief zijn in de ontwikkeling van medische producten. TCM neemt een actieve rol in het ondersteunen van haar portfoliobedrijven. Naast het TCHSF II is TCM tevens de exclusieve manager van het Thuja Capital Healthcare Fund en TCHF II. Voor meer informatie zie: www.thujacapital.com

Over Utrecht Holdings

Utrecht Holdings ondersteunt de Universiteit Utrecht en het Universitair Medisch Centrum Utrecht bij valorisatie waaronder het aanvragen en beheren van de octrooien en de licenties. Daarnaast helpt Utrecht Holdings bij het starten en financieren van nieuwe bedrijven van deze kennisinstellingen. Voor meer informatie zie www.utrechtholdings.nl.

Voor meer informatie over Encare Biotech kunt u contact opnemen:

Marc de Boer, PhD
Chief Executive Officer
EnCare Biotech B.V.
mark@encarebiotech.com