

----- PERSBERICHT -----

Herpen, 1 maart 2022

Life Sciences bedrijf Orexa haalt € 800.000 op met lokale financieringsronde

HERPEN - Orexa B.V., een Noord-Brabants life sciences bedrijf dat een medicijn ontwikkelt dat de voedselopname stimuleert, heeft een investering van € 800.000 opgehaald bij een groep informal investors. Met de investering kan Orexa onderzoek opstarten om patiënten die een operatie hebben ondergaan sneller te laten herstellen.

De uitvinding van Orexa is een toevallige ontdekking door Prof. Dr. Ard Peeters. Hij kwam erachter dat de voedselinname wordt beïnvloed bij lokale toediening van (bestaande) anesthetica in de maag. Hij verwachtte dat de voedselopname zou verminderen, maar tot zijn verrassing aten de proefdieren juist meer. Inmiddels is dit concept bevestigd in tientallen studies, is het werkingsmechanisme gepatenteerd en heeft Orexa recent een gepatenteerde tabletformulering ontwikkeld. Orexa staat nu op het punt om te onderzoeken of het concept ook in patiënten werkt.

De markten waar een verhoogde voedselopname voor gezondheidswinst kan zorgen zijn groot. In eerste instantie richt Orexa zich op het herstel van patiënten die een operatie hebben ondergaan, ouderen met ondervoeding en anorexiapatiënten.

“Er zijn diverse toepassingen waar een verhoogde voedselopname voor gezondheidswinst kan zorgen,” zegt Prof. Dr. Ard Peeters. Hij vervolgt: *“Wij richten ons in eerste instantie op patiënten die net een operatie hebben ondergaan. Met ons medicijn kunnen we mogelijk een zogenaamde post-operatieve ileus voorkomen. Dit is een serieuze complicatie, die in verschillende patiëntengroepen meer dan 20% van de patiënten treft en ervoor zorgt dat de patiënten niet kunnen eten en langzamer herstellen. Daarnaast richten wij ons op ouderen met ondervoeding en anorexiapatiënten. Stuk voor stuk zijn dit toepassingen waarbij grote aantallen patiënten mogelijk baat hebben bij ons medicijn.”*

“We zijn zeer verheugd met de huidige investeringsronde, omdat we hiermee de eerste klinische studie kunnen starten juist wanneer straks de grootste druk in de ziekenhuizen als gevolg van Covid is afgenomen”, aldus CEO Sake Stevenhaagen. *“Voor Orexa is dit een zeer belangrijke stap in de ontwikkeling van ons eerste medicijn. Als het goed gaat kunnen de eerste patiënten deze zomer al in de eerste studie worden gerekruteerd, waarna de andere studies snel zullen volgen. Daarmee zal het duidelijk worden of onze ontdekking, na een eerdere succesvolle fase 1 studie in gezonde vrijwilligers, ook in patiënten werkt en bij welke patiëntengroepen de meeste gezondheidswinst valt te behalen.”*

De huidige investering wordt gebruikt voor de productie van de tabletten voor het klinisch onderzoek, het voorbereidende werk voor de klinische studies, alsmede de uitbreiding van het team. Orexa verwacht in de loop van het voorjaar een tweede financieringsronde aan te bieden, om daarmee de kosten van de drie klinische fase 2a onderzoeken volledig te financieren.

www.orexa.eu