



Brabantse Ontwikkelings Maatschappij



PERSBERICHT

Nederlandse Startup Gilbert R&D ontvangt financiering voor ontwikkeling nieuwe generatie softmist inhalatoren voor dure geneesmiddelen

Eindhoven, 28 november 2019 – De startup Gilbert R&D B.V. (“Gilbert”), een dochtervennootschap van Gilbert Technologies B.V., maakt vandaag bekend dat het financiering heeft ontvangen voor de ontwikkeling van een nieuwe generatie softmist inhalatoren voor precisietoediening van dure geneesmiddelen bij mensen met een longaandoening. Gilbert heeft de financiering ontvangen van Brabant Startup Fonds B.V. (“BSF”).

Gilbert Technologies wil de financiering gebruiken voor de start van de ontwikkeling van de prototypes en vestiging van haar R&D-organisatie op de High Tech Campus in Eindhoven, ter voorbereiding op grotere financieringsrondes. Daarmee wil Gilbert het uiteindelijke product realiseren, klinische studies uitvoeren voor het verkrijgen van Europese CE-markering, en de commerciële lancering van het inhalatietechnologie platform bekostigen.

Maurits Huigen, COO van Gilbert: “De behandeling van complexe longaandoeningen als taaislijmziekte, ernstig astma of longkanker gaan vaak gepaard met dure medicijnen die door middel van een pil of injectie worden toegediend aan de patient. Het lijkt in veel gevallen efficiënter om deze medicijnen direct toe te dienen via de long om direct het zieke orgaan te kunnen behandelen. Daarmee is minder medicijn nodig en kunnen ongewenste bijwerkingen voor patiënten gereduceerd worden. Met huidige beschikbare technologieën is dat voor deze groepen medicijnen nog niet of onvoldoende mogelijk. Onze gepatenteerde EHDA¹-electrospray-technologie maakt het mogelijk om deze therapieën heel gericht toe te dienen bij patiënten door middel van inhalatie. De verwachting is dat deze behandelingen dan ook mogelijk effectiever zijn.”

“De reden dat wij al in zo’n vroege fase investeren is mede door het trackrecord van Gilbert’s team”, zegt Gerard Spanbroek, directeur van Brabant Startup Fonds (BSF). “Wat medische technologie betreft heeft BSF een proactieve focus op bedrijven die in de Brabantse topsectoren passen en een significante impact voor de maatschappelijke opgaven van Brabant, waaronder gezonder ouder worden, en de gehele samenleving kunnen hebben. We zien dat er sprake is van een zogenoemde ‘unmet need’ voor effectieve behandeling van patiënten met complexe longaandoeningen. Gilberts innovatieve inhalatietechnologie kan voor hen een oplossing bieden. Daarom zijn we enthousiast om dit medisch-technologische bedrijf in deze vroege fase te ondersteunen.”

¹ * EHDA = Electro Hydro Dynamic Atomization

Stephan Hulsbergen van BOM Brabant Ventures die de investering begeleidt: “Wij zetten ons in voor innovaties die onze zorg verbeteren en betaalbaar kunnen houden. Gilbert past goed bij onze missie omdat het de potentie heeft om de effectiviteit van dure medicatie, die ingezet wordt bij taaislijmziekte, te verbeteren. We zijn verheugd dat het team de provincie Noord-Brabant heeft gekozen voor verdere ontwikkeling en hierbij samen gaat werken met professionele technologiepartners in de regio.”

BERICHT VOOR DE REDACTIE

Over Gilbert Technologies B.V.

Gilbert Technologies is een Nederlands bedrijf dat medische hulpmiddelen ontwerpt en ontwikkelt om de gezondheidszorg en patiëntenzorg te verbeteren door een betere kwaliteit van leven te bieden met innovatieve en duurzame gezondheidstechnologieën. De technologie wordt toegepast in nieuwe medische inhalatieapparaten met onderscheidende longdepositiekenmerken voor pulmonale geneesmiddeltoediening.

Over Brabant Startup Fonds (BSF)

Brabant Startup Fonds helpt ondernemers bij het vervullen van een basisvoorwaarde voor succes: financiering om tot product-market fit te komen. Het fonds maakt toegang tot financiering in de vroegste fase van de financieringsketen mogelijk en:

- draagt bij aan de oplossing van maatschappelijke opgaven door innovatie te ondersteunen,
- versterkt de technologische groei in Brabant met krachtige crossovers van topclusters,
- vult een gat in het eerste deel van de financieringsketen en
- verleidt andere financiers tot investeren

Over BOM Brabant Ventures

BOM Brabant Ventures helpt ambitieuze Brabantse ondernemingen om toekomstbestendig te groeien. Met kennis en risicokapitaal richten we ons op start- en scale-ups in de Brabantse topsectoren: High Tech Systems & Materials, Agrofood, Biobased Economy, Life Science & MedTech, Maintenance en Supply chain.

Niet voor publicatie: Voor meer informatie, een interview of fotomateriaal kunt u contact opnemen met:

Brabant Startup Fonds B.V., Postbus 3240, 5003 DE Tilburg, Nederland.

Gerard Spanbroek, Directeur, E-mail: gspanbroek@brabantstartupfonds.nl, Tel: +31 61 524 9862, Website: <https://www.brabant.nl/subsites/brabantstartupfonds>.

BOM Brabant Ventures, Postbus 3240, 5003 DE Tilburg, Nederland.

Stephan Hulsbergen, Business Developer Life Sciences & Medtech, E-mail: shulsbergen@bom.nl, Tel: +31 65 711 2381, Website: <https://www.bom.nl/brabant-ventures>.

Gilbert Technologies B.V., PO Box 6, 1400 AA Bussum, Nederland.

Maurits Huigen, Chief Operating Officer, E-mail: huigen@gilberttechnologies.eu, Tel: +31 62 790 9880, Website: <https://www.gilberttechnologies.eu>.
