

PERSBERICHT

Het Zwitserse biotechnologiebedrijf Biocartis van Rudi Pauwels doet een miljoeneninvestering in Vlaanderen met de oprichting van een research- & developmentcentrum en een eerste productie-eenheid

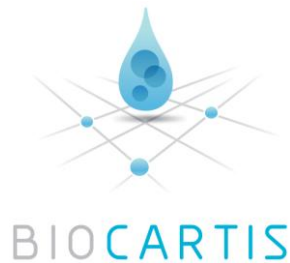
Embargo: 24 juni 2010 om 6u

Het bericht mag worden opgenomen in de kranten van 24 juni 2010, maar mag niet online gepubliceerd worden voor 24 juni om 6u.

Brussel, 23 juni 2010 - Biocartis is een Zwitsers biotechnologiebedrijf dat is opgericht door serieel biotechondernemer Rudi Pauwels. Het bedrijf is actief in het domein van de gepersonaliseerde gezondheidszorg en de moleculaire diagnostiek. Biocartis ontwikkelt unieke platformen die toelaten om met een nooit geziene flexibiliteit, automatisatie en snelheid diagnostische testen uit te voeren op DNA, RNA of eiwitniveau. Het geïntegreerde moleculair diagnostisch platform is bovendien inzetbaar in zowel grote als kleine ziekenhuizen en diagnostische labo's. Biocartis zal zowel eigen diagnostische testen als testen van derden ontwikkelen op zijn platform. Voor de verdere ontwikkeling en commercialisatie van het platform start Biocartis een nieuw R&D-centrum en een eerste productielijn in Vlaanderen. De investering kan oplopen tot meer dan 30 miljoen euro. De aanwezigheid van toponderzoekscentra zoals VIB en IMEC alsook de investering van de Vlaamse Overheid via onder meer een lening van 10 miljoen euro die verstrekt wordt door PMV speelde een belangrijke rol in de keuze voor Vlaanderen.

Rudi Pauwels die eerder aan de basis lag van Tibotec, Virco en Galapagos Genomics richtte in 2007 Biocartis op in Zwitserland. Biocartis is actief in het domein van de geavanceerde moleculaire diagnostiek. Deze technologie, waarbij patronen in het DNA, RNA of eiwitten van de mens gebruikt worden om diagnoses te stellen, is één van de fundamenteën van de gepersonaliseerde en preventieve geneeskunde. Dankzij de moderne moleculaire diagnostiek wordt het immers mogelijk om ziektes, of aanleg tot ziektes, meer nauwkeurig en in een erg vroeg stadium op te sporen en dus in een erg vroeg stadium van de aandoening in te grijpen of idealiter zelfs de ziekte te voorkomen. Diezelfde geavanceerde diagnostiek maakt het ook mogelijk om het gebruik van geneesmiddelen veel beter af te stemmen op de patiënt. Wat goed werkt voor Jan kan ernstige bijwerking veroorzaken bij Piet. De keuze van het juiste geneesmiddel is dus erg belangrijk en de moleculaire diagnostiek kan hier bij helpen. Biocartis tracht op deze manier met doorgedreven innovatieve oplossingen een antwoord te zoeken op de groeiende uitdagingen in de gezondheidssector.

Sinds zijn opstart heeft Biocartis meer dan 40 miljoen euro kapitaal opgehaald. Onder de internationale groep investeerders bevinden zich naast Rudi Pauwels ook onder meer Biovest (het investeringsfonds van Rudi Mariën, ex-Innogenetics), KBC Private Equity, Advent Venture Partners en Aescap, het Nederlandse



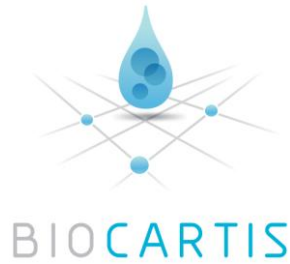
investeringsfonds opgericht door Dinko Valerio en Michiel de Haan, grondleggers van respectievelijk Crucell en Atlas Ventures. De middelen van Biocartis worden aangewend om een innovatief diagnostica-platform te ontwikkelen bestaande uit een cartridge (een soort cassette) waarin zich al de componenten voor een bepaalde (moleculair) biologische test bevinden en die, na toevoeging van een klinisch staal, in een toestel wordt geplaatst dat de test volledig autonoom uitvoert en de resultaten na afloop weergeeft. De cartridges en het afleestoestel zijn op vele vlakken uniek. De Biocartis cartridge integreert voor het eerst de staalvoorbereiding met de analyse van het staal. De uitvoering van een test wordt hierdoor niet alleen veel makkelijker maar vereist ook niet langer supergespecialiseerd personeel en infrastructuur. Het platform van Biocartis laat het ook toe om met een verbazende snelheid zowel DNA-, RNA- en, op termijn, ook eiwittesten uit te voeren. Daarenboven kunnen nu al in één cartridge van één tot vijftig testen in parallel worden uitgevoerd en kunnen meerdere afleestoestellen probleemloos met elkaar gecombineerd worden. Hierdoor wordt het mogelijk om zowel kleine als grote hoeveelheden testen op een tijdsefficiënte, flexibele en betaalbare wijze uit te voeren. In tegenstelling tot de huidige generatie diagnostische platformen kan het Biocartis platform daardoor rendabel ingezet worden in zowel grote als kleine ziekenhuizen en diagnostische centra.

Voor de verdere ontwikkeling van het platform en de diagnostische testen heeft Biocartis beslist om in Vlaanderen zowel een nieuw R&D-centrum als een productielijn voor de cartridges op te zetten. De keuze voor Vlaanderen is er gekomen na een grondige analyse van meerdere regio's. Rudi Pauwels, CEO en mede-oprichter van Biocartis, stelt dat meerdere factoren een rol hebben gespeeld in deze beslissing:

"Zeven jaar geleden ben ik naar Zwitserland verhuisd om daar wetenschappelijk te herbronnen aan het EPFL in Lausanne en de grenzen te verkennen van de micro- en nanotechnologie. Toen ik in het kader van onze expansie bij Biocartis de vorige maanden de analyse van diverse regio's begon te maken, viel het mij meteen op dat er de laatste jaren een enorme vooruitgang is gemaakt. Vlaanderen heeft met VIB, IMEC en de universiteiten erg sterke onderzoeksinstituten die groeiende internationale erkenning krijgen en die bovendien zorgen voor een output van prima onderzoekers en technici met feeling voor de industrie. Daarenboven is ook de omkadering voor biotech bedrijven enorm verbeterd. Zodra ik gemeld had dat Biocartis op zoek was naar een locatie hebben de verschillende actoren verbazend snel gereageerd en was ik ook getroffen door het dynamisme en enthousiasme van de mensen achter deze overheidsinstellingen. Dit is een zeer strategische stap in onze ambitie om een nieuwe toonaangevende Europese diagnostische groep te worden. Met onze nieuwe vestiging in Vlaanderen leggen we hier de basis om verschillende van onze kerntaken uit te bouwen zoals productontwikkeling en productie. De aanwezigheid van talent, biotech bedrijven, academische en medische centra van topniveau zullen daarin een belangrijke rol spelen."

Rudy Dekeyser, managing director van VIB, die samen met Nathalie Cogghe van Flanders Investment & Trade (FIT) het begeleidingsproces vanuit Vlaanderen coördineerde, stelt:

"De samenwerking tussen PMV, het Agentschap Ondernemen, IWT, FIT, VIB en de fiscale cel verliep bijzonder vlot. De gezamenlijke en eensgezinde aanpak heeft Vlaanderen snel bovenaan de shortlist van aantrekkelijke regio's geplaatst. Erg belangrijk is dat zowel



minister-president Peeters als viceminister-president Lieten duidelijke signalen gaven dat een bedrijf als Biocartis erg welkom is in Vlaanderen.

Vlaams minister-president Kris Peeters:

"Vlaanderen wil zich tegen 2020 profileren als een top-regio die zich focust op innovatie, onderzoek en ontwikkeling. Een bedrijf als Biocartis is een voorbeeld van het soort bedrijf dat hiertoe kan bijdragen. Het combineert biotechnologie, electronica en micro- en nanotechnologie. Om Biocartis te ondersteunen bij het opzetten van hun vestiging in Vlaanderen nam de Vlaamse regering dan ook de principiële beslissing om strategische investerings- en opleidingssteun toe te kennen. Deze steun moet er voor zorgen dat het bedrijf snel kan opstarten en groeien in Vlaanderen."

Vlaams minister van Innovatie Ingrid Lieten:

"De rekrutering van Biocartis is een toonbeeld van hoe we buitenlandse bedrijven moeten overtuigen om zich in Vlaanderen te vestigen. We moeten enerzijds zorgen voor toponderzoekscentra en -bedrijven die een grote aantrekkingskracht uitoefenen op buitenlandse investeerders. En anderzijds moet de Vlaamse administratie de vragen van geïnteresseerde bedrijven snel opnemen en hen begeleiden bij hun vestiging in Vlaanderen. Bij Biocartis is dit zeer goed verlopen, en ik ben dan ook blij dat ze zich in Vlaanderen vestigen. Zo versterken zij mee het imago van Vlaanderen als biotechnologische topregio."

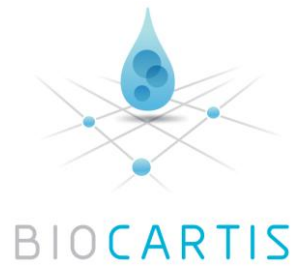
Een andere belangrijke component in de keuze voor Vlaanderen was de beslissing van PMV (ParticipatieMaatschappij Vlaanderen) om Biocartis een lening van 10 miljoen euro ter beschikking te stellen. PMV investeerde ook vijf miljoen euro in Aescap Venture, die participeert in Europese bedrijven die werken aan de diagnose of de bestrijding van ziekten bij de mens. Marcel Van Handenhoven, algemeen manager van PMV, motiveert de beslissing als volgt:

"Biocartis heeft het potentieel om een wereldleider te worden in het snelgroeiende segment van de moleculaire diagnostiek. Een dergelijk bedrijf naar Vlaanderen halen is een krachtig signaal dat enerzijds illustreert dat de biotechnologie in Vlaanderen hoog op de agenda staat en anderzijds aangeeft dat topbedrijven de Vlaamse biotechomgeving duidelijk naar waarde schatten."

Voor de redactie

Embargo: 24 juni 2010 om 6u

Gelieve het embargo te respecteren. Het bericht mag worden opgenomen in de kranten van donderdag 24 juni 2010, maar mag niet online gepubliceerd worden voor donderdagmorgen 24 juni om 6u.

**Biocartis**

Biocartis is een privaat biotech bedrijf dat in 2007 werd opgericht door Dr. Rudi Pauwels (mede-oprichter van Tibotec, Virco en Galapagos Genomics), Prof. Philippe Renaud (Prof. aan het EPFL), en Nader Donzel (mede-oprichter van Scitec Laboratory Automation). Biocartis is gespecialiseerd in de ontwikkeling van nieuwe diagnostische technologieplatformen voor lage tot hoge multiplex detectie van moleculaire biomerkers. Het bedrijf spitst zich toe op de lancering van een versatiel en compact moleculair diagnostisch platform. Er wordt verwacht dat de gebruiksvriendelijkheid van het Biocartis systeem de drempel voor moleculair diagnostische testing aanzienlijk zal verlagen, en dat dergelijke geavanceerde diagnostiek dichterbij de patiënt kan gebracht worden. Biocartis is gevestigd in het Parc Scientifique EPFL in Lausanne, Zwitserland, en op de High Tech Campus in Eindhoven, Nederland. Meer info op: www.biocartis.com

Contact:

Geert Maertens VP Corporate Development & CSO, Biocartis SA
Tel.: +41 21 693 90 51

Rudy Dekeyser Managing director, VIB vzw
Tel.: +32 9 244 66 11