

Galapagos presenteert resultaten van baanbrekende innovatie in kanker celtherapie op ASH 2024

- Nieuwe fase 1/2 resultaten ondersteunen het potentieel van onze CAR T-celtherapie kandidaten, GLPG5101 en GLPG5201, om tegemoet te komen aan de on vervulde behoeften bij patiënten met een slechte prognose.
- Ons innovatieve gedecentraliseerde celtherapie productieplatform levert verse, fitte cellen binnen een mediane *vein-to-vein* tijd van zeven dagen, met een bemoedigende impact op de resultaten voor patiënten.
- Drie abstracts, waaronder een mondelinge presentatie voor GLPG5101 bij recidief/refractair non-Hodgkin lymfoom, en een bedrijfspresentatie zullen onze baanbrekende innovaties in celtherapie in bloedkankers en vaste tumoren in de schijnwerpers zetten.

Mechelen, België; 5 november 2024, 22:01 CET; Galapagos NV (Euronext & NASDAQ: GLPG) heeft vandaag aangekondigd dat het nieuwe resultaten van zijn CAR T- en TCR T-celtherapie pijplijn zal presenteren op de 66^e *American Society of Hematology (ASH) Annual Meeting and Exposition* in San Diego, CA, van 7 tot 10 december 2024.

Drie abstracts, waaronder één mondelinge presentatie, zullen nieuwe resultaten bevatten van onze eigen celtherapie programma's in recidief/refractair (R/R) non-Hodgkin lymfoom (NHL), en R/R chronische lymfatische leukemie (CLL) en Richter transformatie (RT), naast preklinische resultaten in hoofd- & halskanker (H&N), ontwikkeld in samenwerking met Adaptimmune. Galapagos zal ook een bedrijfspresentatie houden, getiteld: '*Vers, fit en snel: de toekomst van celtherapie via gedecentraliseerde productie.*'

"We zijn toegewijd aan het versnellen van baanbrekende innovaties om het bereik van CAR-T therapieën uit te breiden naar patiënten met snel progressieve kankers", zegt Dr. Jeevan Shetty, M.D., Hoofd Klinische Ontwikkeling Oncologie bij Galapagos. "We zijn verheugd om veelbelovende nieuwe klinische resultaten te presenteren voor onze CD19 CAR T-celtherapie kandidaten, die de hypothese blijven ondersteunen dat het snel leveren van verse, fitte cellen de resultaten voor patiënten kan verbeteren. Daarnaast onderstrepen de preklinische *proof-of-concept* resultaten, die we samen met onze partner Adaptimmune zullen presenteren, het potentieel van onze innovatieve aanpak bij de behandeling van vaste tumoren, waardoor we ons bereik uitbreiden naar ernstig zieke patiënten buiten hematologische kankers."

Samenvatting van de resultaten die zullen worden gepresenteerd:

- De mondelinge presentatie voor GLPG5101, onze CD19 CAR-T kandidaat voor recidief/refractair non-Hodgkin lymfoom, inclusief R/R diffuus groot B-cellymfoom (DLBCL), mantelcellymfoom (MCL), folliculair lymfoom (FL) en marginaal zonelymfoom (MZL), zal nieuwe resultaten bevatten over de veiligheid, werkzaamheid en langere *follow-up* bij 45 patiënten in de lopende fase 1/2 ATALANTA-1 studie (afsluitingsdatum: 25 april 2024). De presentatie zal ook de haalbaarheid aantonen van ons gedecentraliseerde productieplatform, dat verse, *stem-like early memory cell* therapie levert met een mediane *vein-to-vein* tijd van zeven dagen, een sterke *in vivo* expansie en duurzame persistentie.
- De posterpresentatie voor GLPG5201, onze CD19 CAR-T kandidaat in recidief/refractair chronische chronische lymfatische leukemie (R/R CLL) en Richter transformatie (RT), zal bijkomende veiligheids-, werkzaamheids- en translationele resultaten bevatten bij 15 patiënten (afsluitingsdatum: 21 februari 2024) in de lopende fase 1/2 EUPLAGIA-1 studie, consistent met eerder bekendgemaakte bevindingen. De presentatie zal ook benadrukken dat gedecentraliseerde productie van GLPG5201, geleverd als verse cellen in een mediane *vein-to-vein* tijd van zeven dagen, resulteert in een toename

van *stem-like early memory* fenotypes in vergelijking met het uitgangsmateriaal, sterke *in vivo* expansie en duurzame persistentie.

- De posterpresentatie voor uza-cel, een MAGE-A4-gerichte TCR T-celtherapie-kandidaat voor hoofd- & halskanker (H&N), in samenwerking met Adaptimmune, belicht preklinische *proof-of-concept* resultaten die aantonen dat Galapagos' innovatieve gedecentraliseerde celtherapieproductieplatform uza-cel kan produceren met kenmerken die kunnen resulteren in een verbeterde werkzaamheid en duurzaamheid van de respons in de kliniek, in vergelijking met de bestaande productieprocedure.

De data en tijden voor de aanvaarde abstracts, presentaties en bedrijfspresentatie zijn als volgt:

Abstract titel	Auteurs (Presentator)	Datum/tijd presentatie
Galapagos abstract		
<i>ATALANTA-1: A Phase 1/2 Trial of GLPG5101, a Fresh, Stem-Like, Early Memory CD19 CAR T-Cell Therapy with a 7-Day Vein-to-Vein Time, for the Treatment of Relapsed/Refractory Non-Hodgkin Lymphoma</i>	Marie José Kersten, Kirsten Saevels, Evelyne Willems, Marte C. Liefwaard, Stavros Milatos, Margot J. Pont, Claire Vennin, Eva Santermans, Anna D.D. Van Muyden, Jeevan Shetty, Esmée P. Hoefsmit, Omotayo Fasan, Maria T. Kuipers, Sébastien Anguille, Joost S.P. Vermaat.	Presentatie nummer: 93 Datum: Zaterdag 7 december 2024 Tijd: 10:00 PT (sessie 09:30-11:00 PT) Sessie: 704. <i>Cellular Immunotherapies: Early Phase Clinical Trials and Toxicities: CAR-T Cell Therapies for Lymphomas and ALL: New Strategies and Toxicities</i> Locatie: Marriott Marquis San Diego Marina, Marriott Grand Ballroom 11-13
<i>EUPLAGIA-1: A Phase 1/2 Trial of GLPG5201, a Fresh Stem-Like Early Memory CD19 CAR T-Cell Therapy with a 7-Day Vein-to-Vein Time, in Patients with Relapsed/Refractory CLL and RT</i>	Valentin Ortiz-Maldonado, Nuria Martínez-Cibrián, Leticia Alserawan, Sergi Betriu, Ana Triguero, Sandra Blum, Margaux Faes, Marte C. Liefwaard, Margot J. Pont, Maïke Spoon, Kirsten Van Hoorde, Anna D. D. van Muyden, Julio Delgado, Natalia Tovar.	Poster nummer: 3452 Datum: Zondag 8 december 2024 Tijd: 18:00-20:00 PT Sessie: 704. <i>Cellular Immunotherapies: Early Phase Clinical Trials and Toxicities: Poster II</i> Locatie: San Diego Convention Center, Hallen G-H
Bedrijfspresentatie		
<i>Fresh, Fit, and Fast: Pioneering the Future of Cell Therapy through Decentralized Manufacturing</i>	Dr. Jeevan Shetty, M.D., Hoofd Klinische Ontwikkeling Oncologie, Galapagos, Mw. Jacqueline Vink-Korndorffer, Hoofd Global Cell Therapy Operations, Galapagos	Datum: Zaterdag 7 december 2024 Tijd: 13:45-14:00 PT Locatie: Room 3, Upper Level, San Diego Convention Center
Adaptimmune abstract		
<i>Preclinical Proof of Concept for Decentralized Manufacturing of a MAGE-A4/CD8α-Expressing Autologous T-Cell Therapy for Solid Tumors</i>	Melissa Herman, Stefania Gobessi, Laurens Sand, Karolin Wagner, Ryan Yuan, Sterenn Davis, Ian Donaldson, Megan Butler, Natalie Bath, Robert Harris, Nathaniel Golden, Alex Tipping, Joseph Sanderson, John Mellors, Phillip Debnam	Poster nummer: 2100 Datum: Zaterdag 7 december 2024 Tijd: 17:30-19:30 PT Sessie: 711. <i>Cell Collection and Manufacturing of HSPCs, CAR-T Cells, and Other Cellular Therapy Products: Poster I</i> Locatie: San Diego Convention Center, Hallen G-H

Over het Galapagos celtherapieproductieplatform

Het gedecentraliseerde, innovatieve CAR T-celproductieplatform van Galapagos biedt de mogelijkheid tot toediening van verse, fitte cellen binnen een ader-tot-infuustijd (*vein-to-vein*) van zeven dagen, een grotere zichtbaarheid voor artsen en een verbeterde patiëntervaring. Het platform bestaat uit een *end-to-end* xCellit™ workflow management en monitoring softwaresysteem, een gedecentraliseerd, functioneel gesloten, geautomatiseerd productieplatform voor celtherapieën (met behulp van Lonza's Cocoon®) en een eigen strategie voor kwaliteitscontrole, testen en vrijgeven.

Over Galapagos

Wij zijn een biotechnologiebedrijf met vestigingen in Europa en de VS toegewijd aan het verbeteren van de uitkomsten voor patiënten door middel van baanbrekende wetenschap en innovatie, met als doel zowel het aantal levensjaren als de kwaliteit van leven te vergroten. We richten ons op grote onvervulde medische behoeften en combineren diepgaande wetenschappelijke kennis, technologie en samenwerkingen om een brede pijnpijn van *best-in-class* kleine moleculen en celtherapieën in oncologie en immunologie te ontwikkelen. Met capaciteiten van laboratorium tot patiënt, inclusief een gedecentraliseerd celtherapieproductieplatform, en de financiële middelen om strategisch te investeren voor de korte en lange termijn, zetten we ons in om de status-quo uit te dagen en resultaten te leveren voor onze patiënten, werknemers en aandeelhouders. Het is niet alleen ons doel om te voldoen aan de huidige medische behoeften, maar ook om te anticiperen op de toekomst van de gezondheidszorg en deze vorm te geven, zodat onze innovaties bij diegenen terecht komen die ze het hardst nodig hebben. Ga voor meer informatie naar www.glpj.com of volg ons op [LinkedIn](#) of [X](#).

Voor meer informatie, neem contact op met:

Media:

Srikant Ramaswami
+1 412 699 0359

Marieke Vermeersch
+32 479 490 603

Jennifer Wilson
+ 44 7539 359 676

media@glpg.com

Investeerders:

Sofie Van Gijssel
+1 781 296 1143

Sandra Cauwenberghs
+32 495 58 46 63

ir@glpg.com

Toekomstgerichte verklaringen

Dit persbericht bevat toekomstgerichte verklaringen zoals bedoeld in de Private Securities Litigation Reform Act van 1995, zoals gewijzigd. Deze verklaringen worden vaak, maar niet altijd, gedaan door het gebruik van woorden of zinsdelen als "anticiperen", "verwachten", "plannen", "schatten", "zullen", "voortzetten", "nastreven", "voornemen", "toekomst", "potentieel", "zouden kunnen", "aangeven", "vooruit", "kunnen" en soortgelijke uitdrukkingen. Toekomstgerichte verklaringen in dit persbericht omvatten, maar zijn niet beperkt tot, verklaringen met betrekking tot voorlopige, tussentijdse en topline gegevens van de ATALANTA-1 en EUPLAGIA-1 studies en andere analyses met betrekking tot de CD19 CAR-T programma's van Galapagos, verklaringen met betrekking tot Galapagos' plannen, verwachtingen en strategie met betrekking tot de ATALANTA-1 en EUPLAGIA-1 studies, en verklaringen met betrekking tot de verwachte timing, opzet en resultaten van de ATALANTA-1 en EUPLAGIA-1 studies, inclusief de verwachte werving van patiënten voor dergelijke studies, en de potentiële voordelen van Galapagos' productkandidaten, waaronder GLPG5101, GLPG5201, en programma's met partners, waaronder uza-cel. Toekomstgerichte verklaringen omvatten bekende en onbekende risico's, onzekerheden en andere factoren die ertoe kunnen leiden dat de werkelijke resultaten van Galapagos wezenlijk verschillen van de resultaten die worden uitgedrukt of geïmpliceerd door dergelijke toekomstgerichte verklaringen. Deze risico's, onzekerheden en andere factoren omvatten, zonder beperking, het risico dat voorlopige of tussentijdse klinische resultaten niet worden gerepliceerd in lopende of latere klinische studies, het risico dat lopende en toekomstige klinische studies met Galapagos' productkandidaten, waaronder GLPG5101 en GLPG5201, mogelijk niet kunnen worden voltooid in de momenteel voorziene tijdslijnen of helemaal niet, de inherente onzekerheden verbonden aan concurrerende ontwikkelingen, klinische studies en productontwikkelingsactiviteiten en reglementaire goedkeuringsvereisten (inclusief dat gegevens van lopende en geplande klinische onderzoeksprogramma's mogelijk de registratie of verdere ontwikkeling van GLPG5101 en GLPG5201 niet ondersteunen omwille van veiligheid, werkzaamheid of andere redenen), risico's verbonden aan de afhankelijkheid van Galapagos van samenwerkingsverbanden met derden (inclusief haar samenwerkingspartners Lonza en Adaptimmune), en dat Galapagos' schattingen met betrekking tot haar GLPG5101 en GLPG5201 ontwikkelingsprogramma's en met betrekking tot het commerciële potentieel van GLPG5101 en GLPG5201 onjuist kunnen zijn, evenals de risico's en onzekerheden die zijn geïdentificeerd in Galapagos' jaarverslag op Form 20-F voor het jaar eindigend op 31 december 2023

dat is ingediend bij de U.S. Securities and Exchange Commission (U.S. Securities and Exchange Commission). Securities and Exchange Commission (SEC) en haar latere deponeringen bij de SEC. Alle uitspraken anders dan uitspraken over historische feiten zijn uitspraken die kunnen worden beschouwd als toekomstgerichte uitspraken. De hierin opgenomen toekomstgerichte verklaringen zijn gebaseerd op de huidige verwachtingen en overtuigingen van het management en gelden alleen op de datum hiervan, en Galapagos verplicht zich niet tot het bijwerken of openbaar maken van herzieningen van toekomstgerichte verklaringen om nieuwe informatie of latere gebeurtenissen, omstandigheden of wijzigingen in verwachtingen weer te geven.