

## **Galapagos gaat alliantie aan met Merck & Co., Inc. in diabetes en obesitas**

- **Galapagos gaat preklinische kandidaat medicijnen ontwikkelen**
- **Upfront betaling, succesbetalingen voor ontwikkeling van kandidaat medicijnen, plus commerciële succesbetalingen en royalties op wereldwijde verkopen**

*[Klik hier](#) om toegang te krijgen tot de audio-webcast presentatie om 11.30 uur, inbelnummer +31 20 794 8504*

**Mechelen, België; 9 januari 2009 – Galapagos NV (Euronext: GLPG) kondigt vandaag aan dat zij een meerjarige alliantie heeft gesloten met Merck & Co. om nieuwe medicijnen te ontwikkelen voor diabetes en obesitas.**

Galapagos is verantwoordelijk voor de ontdekking en preklinische ontwikkeling van kandidaat medicijnen gebaseerd op nieuwe Galapagos *targets*. Merck krijgt de exclusieve optie om de kandidaat medicijn te licentiëren voor klinisch onderzoek en wereldwijde verkopen. De basis van de alliantie is Galapagos' gepatenteerde SilenceSelect® technologie voor ontdekking van *targets*, die nu zal worden toegepast in diabetes (suikerziekte) en obesitas (zwaarlijvigheid). Merck en Galapagos zullen gezamenlijk *targets* selecteren waarvoor Galapagos vervolgens de screening en medicinale chemie zal uitvoeren. Bij de uitoefening van haar optie, neemt Merck op haar kosten alle verdere ontwikkeling en commercialisering van de kandidaat medicijnen over. Galapagos heeft een mogelijkheid om Fase I klinische studies te doen en heeft tevens het recht om kandidaat medicijnen waarvoor Merck haar exclusieve optie niet uitoefent verder te ontwikkelen en te commercialiseren.

Bij het tekenen van deze overeenkomst heeft Galapagos €1,5 miljoen cash ontvangen als upfront betaling van Merck. In aanvulling daarop komt Galapagos in aanmerking voor succesbetalingen bij het behalen van mijlpalen in onderzoek, ontwikkeling en registratie. Het totaal van deze succesbetalingen kan uitstijgen boven €170 miljoen voor meerdere producten. Daarbovenop krijgt Galapagos betalingen bij het behalen van specifieke verkoop niveaus alsmede royalty's op wereldwijde verkopen bij commercialisatie van de producten uit de alliantie.

"De alliantie met Merck op gebied van diabetes en obesitas laat de mogelijkheden van Galapagos zien om verder uit te breiden naar nieuwe ziektegebieden," zegt Onno van de Stolpe, CEO. "Galapagos heeft een bewezen track record in de lopende allianties, waarmee we een aantrekkelijke partner zijn geworden voor farmaceutische bedrijven die hun producten-pijplijn willen vullen met medicijnen gebaseerd op nieuwe werkingsmechanismen. Deze alliantie met Merck, die start bij de ontdekking van *targets*, sluit prachtig aan bij onze onderzoeksportfolio waarbinnen de programma's in een later ontwikkelingsstadium zijn gekomen, en we capaciteit kunnen creëren voor nieuwe samenwerkingen."

"De combinatie van de target identificatie van Galapagos met de ervaring in medicijnontwikkeling van Merck geeft deze samenwerking de unieke mogelijkheid om nieuwe therapieën voor diabetes en obesitas te ontdekken en te ontwikkelen," aldus Catherine Strader, Vice President, External Basic Research, Merck Research Labs.

### Teleconferentie en webcast presentatie

Galapagos zal vandaag om 11.30 uur een voor ieder toegankelijke teleconferentie houden. Deze teleconferentie wordt ook via webcast uitgezonden. Voor deelname aan de teleconferentie kunt u +31 20 794 8504 bellen, minimaal tien minuten voor aanvang. Na de presentatie van de resultaten zal er een vraag- en antwoordsessie volgen. [Klik hier](#) om toegang te krijgen tot de audio-webcast presentatie. De presentatie zal onmiddellijk na de uitzending beschikbaar zijn om nogmaals te beluisteren.

### Diabetes en obesitas

Diabetes mellitus is een ziekte waarbij de de bloedsuiker(glucose)-waarden zijn ontregeld. Deze worden abnormaal hoog doordat het lichaam niet genoeg insuline produceert. Patiënten met diabetes type 1 (10% van alle diabetes patiënten) kunnen zelf geen insuline meer aanmaken. Patiënten met type 2 kunnen dat nog wel maar ontwikkelen een resistentie tegen de werking van insuline. Obesitas is één van de belangrijkste risicofactoren om dit type diabetes te krijgen; 80-90% van de patiënten met type 2 heeft zwaar overgewicht. De symptomen van diabetes zijn: vaak urineren, dorst en gewichtsverlies. Diabetes brengt verder een verhoogd risico op schade aan bloedvaten en zenuwen en het risico van een hartaanval, beroerte of nierfalen met zich mee. Ongeveer 15% van alle mensen boven de 70 ontwikkelen type 2 diabetes. De behandeling van diabetes bestaat uit dieet, beweging, bewustwording en - voor de meeste mensen - medicijnen. Het totale bedrag aan verkopen van medicijnen voor diabetes was in 2005<sup>1</sup> \$15 miljard.

Obesitas is de excessieve toename van lichaamsvet. Er is sprake van obesitas bij een Body Mass Index<sup>2</sup> van meer dan 30. Zwaarlijvigheid geeft een hoger risico op verschillende ziektes, zoals diabetes, hartziekten en verschillende soorten kanker, en het kan leiden tot hoge bloeddruk en voortijdig overlijden. Meer bewegen en de inname van minder calorieën zijn essentieel bij de behandeling van obesitas, maar sommige mensen zullen hierbij ook medicijnen moeten gebruiken. Ongeveer 10% van de wereldbevolking lijdt aan obesitas<sup>3</sup> en de verkoop van medicijnen tegen obesitas zal naar verwachting groeien van \$500 miljoen in 2006 tot meer dan \$2 miljard in 2016<sup>4</sup>

### Over Galapagos

Galapagos (Euronext Brussel, GLPG; Euronext Amsterdam, GLPGA, OTC: GLPYY) is een biotechnologiebedrijf met preklinische onderzoeksprogramma's in bot- en gewrichtsziekten en bot metastase. Galapagos' service-divisie BioFocus DPI levert de farma en biotech-industrie een breed scala aan producten en diensten op het gebied van *target*-tot-kandidaat medicijn. Dit omvat zowel identificatie en validatie van nieuwe *targets*, als *screening* en *drug discovery*, tot en met het afleveren van een preklinisch kandidaat medicijn. Daarnaast levert BioFocus DPI adenovirale reagentia voor de snelle identificatie en validatie van nieuwe *targets*, collecties van chemische moleculen voor *drug discovery* evenals ADMET producten om chemische moleculen te selecteren. Galapagos heeft 460 medewerkers in zes landen, met haar hoofdkantoor in Mechelen, België. Meer informatie over Galapagos is te vinden op [www.glp.com](http://www.glp.com).

### CONTACT

Galapagos NV  
Onno van de Stolpe, CEO  
Tel: +31 6 2909 8028  
[ir@glpg.com](mailto:ir@glpg.com)

<sup>1</sup> "The Global Diabetes Market – Therapeutics, Diagnostics, and Complications" Arrowhead Publishers

<sup>2</sup> Body Mass Index – (gewicht in kilogram)/(lengte in meters)<sup>2</sup>

<sup>3</sup> World Health Organization schatting in 2005

<sup>4</sup> Decision Resources, March 2008

Dit bericht kan toekomstgerichte verklaringen bevatten, zoals, bijvoorbeeld, verklaringen die de woorden "geloof", "verwacht", "streeft naar", "plant", "tracht", "schat", "kan", "zal", "zou kunnen" en "continueert" bevatten, alsmede gelijkaardige uitdrukkingen. Dergelijke toekomstgerichte verklaringen kunnen gekende en ongekende risico's en onzekerheden en andere factoren inhouden die er toe zouden kunnen leiden dat de werkelijke resultaten, financiële toestand, prestaties of realisaties van Galapagos, of resultaten van de industrie, beduidend verschillen van historische resultaten of van toekomstige resultaten, financiële toestand, prestaties of realisaties die door dergelijke toekomstgerichte verklaringen expliciet of impliciet worden uitgedrukt. Gelet op deze onzekerheden wordt de lezer aangeraden om geen overdreven vertrouwen te hechten aan deze toekomstgerichte verklaringen. Deze toekomstgerichte verklaringen gelden slechts op de datum van publicatie van dit document. Galapagos wijst uitdrukkelijk elke verplichting af om toekomstgerichte verklaringen in dit document bij te werken als weerspiegeling van enige wijziging van haar verwachtingen aangaande deze toekomstgerichte verklaringen of van enige wijziging in de gebeurtenissen, voorwaarden en omstandigheden waarop dergelijke verklaringen zijn gebaseerd, tenzij dit wettelijk of reglementair verplicht is.