



Toelichtingen

Toelichtingen bij de niet-geauditeerde geconsolideerde tussentijdse financiële staten





TOELICHTINGEN

Voorstellingsbasis

De verkorte geconsolideerde tussentijdse jaarrekening is opgesteld overeenkomstig IAS 34 *Tussentijdse Financiële Verslaggeving* zoals aanvaard door de Europese Unie. De verkorte geconsolideerde tussentijdse jaarrekening bevat niet alle informatie die vereist is voor een volledige jaarrekening, en moet dan ook gelezen worden samen met het [Jaarlijks Financieel Verslag van 2014](#).

De verkorte geconsolideerde tussentijdse jaarrekening was onderwerp van een beperkt nazicht door de commissaris, maar werd niet geauditeerd.

Significante waarderingsregels

Er werden geen significante wijzigingen aangebracht in de waarderingsregels van de Groep gebruikt voor het opstellen van de tussentijdse jaarrekening ten opzichte van deze gebruikt voor het opstellen van de geconsolideerde jaarrekening van 2014, met uitzondering van de eerste toepassing van de nieuwe standaarden en interpretaties, hieronder omschreven.

Nieuwe standaarden

Standaarden en interpretaties toepasbaar voor het boekjaar beginnend op 1 januari 2015

- Verbeteringen aan IFRS (2011-2013) (toepasbaar voor boekjaren vanaf 1 januari 2015)
- IFRIC 21 *Heffingen* (toepasbaar voor boekjaren vanaf 17 juni 2014)

De aard en de invloed van deze wijzigingen werd in beschouwing genomen, maar bovengenoemde wijzigingen hadden geen impact op de tussentijdse verkorte financiële overzichten van de Groep. De Groep heeft geen standaard, interpretatie of wijziging vervroegd toegepast.

Seizoensgebondenheid

De impact van het seizoensgebonden of cyclische karakter van Galapagos' activiteiten wordt als niet van toepassing beschouwd in de niet-geauditeerde tussentijdse verkorte geconsolideerde jaarrekening.



TOELICHTINGEN

Toelichting bij de niet-geauditeerde derde kwartaal 2015 resultaten

Algemene informatie

Galapagos heeft haar service divisie verkocht aan Charles River Laboratories Inc. op 1 april 2014. Als gevolg van deze verkoop worden de service activiteiten gerapporteerd als beëindigde bedrijfsactiviteiten. De groepsresultaten van 2014 die hieronder worden toegelicht bevatten zowel de voortgezette als beëindigde bedrijfsactiviteiten, in overeenstemming met IFRS 5 presentatie. Ten gevolge van de verkoop van de service divisie per 1 april 2014 betreffen de voortgezette activiteiten hoofdzakelijk R&D activiteiten. Bijgevolg is er slechts één segment.

Opbrengsten

Omzet

Onderstaande tabel vat de omzet voor de negen maanden beëindigd op 30 september 2015 en 2014 samen:

(In duizenden €)	9 maanden beëindigd op 30 september	
	2015	2014
Succesbetalingen	2.101	10.981
Erkenning van niet-terugvorderbare upfront betalingen	26.419	35.503
Overige omzet	3.851	2.638
Totaal omzet	32.371	49.122

De omzet (€32,4 miljoen ten opzichte van €49,1 miljoen vorig jaar) was lager ten gevolge van een verminderde erkenning van *upfront* betalingen en lagere succesbetalingen, een gevolg van de strategie van Galapagos om meer programma's steeds langer zonder partner te ontwikkelen. Erkende opbrengsten uit niet-terugvorderbare *upfront* betalingen hebben betrekking op de samenwerkingsovereenkomst met AbbVie inzake taaislijmziekte getekend in september 2013 en de overeenkomst met AbbVie getekend in februari 2012 met betrekking tot het filgotinib programma.

Overige opbrengsten

Onderstaande tabel vat de overige opbrengsten voor de negen maanden beëindigd op 30 september 2015 en 2014 samen:

(In duizenden €)	9 maanden beëindigd op 30 september	
	2015	2014
Opbrengsten uit subsidies	2.430	3.759
Overige opbrengsten	12.418	9.794
Totaal overige opbrengsten	14.848	13.553

Overige opbrengsten (€14,8 miljoen ten opzichte van €13,6 miljoen vorig jaar) namen toe in de eerste negen maanden van 2015, voornamelijk gestuurd door R&D steunmaatregelen in België en Frankrijk.

Resultaten

De Groep behaalde een netto verlies van €61,4 miljoen in de eerste negen maanden van 2015, ten opzichte van een netto verlies uit voortgezette activiteiten van €27,0 miljoen in de eerste negen maanden van 2014.



TOELICHTINGEN

Als gevolg van de verkoop van de service divisie, behaalde de Groep een netto winst uit beëindigde activiteiten ten bedrage van €70,5 miljoen in de eerste negen maanden van 2014. Galapagos rapporteerde een resultaat op de verkoop van €67,5 miljoen.

Kosten voor onderzoek en ontwikkeling in de eerste negen maanden van 2015 bedroegen €96,9 miljoen vergeleken met €77,2 miljoen in 2014. Deze geplande toename is hoofdzakelijk het gevolg van toegenomen werkzaamheden met betrekking tot de filgotinib en taaislijmziekte (CF) programma's.

Algemene en administratieve kosten en verkoop- en marketing kosten bedroegen €13,6 miljoen in de eerste negen maanden van 2015, ten opzichte van €10,8 miljoen in de eerste negen maanden van 2014. Deze toename is hoofdzakelijk te wijten aan een hogere provisie voor korte termijn en lange termijn management bonus en hogere kosten voor warrantenplannen, onder andere als een gevolg van de recente evolutie van de beurskoers van het Galapagos aandeel ten opzichte van de Next Biotech Index.

Tenslotte werd er bij een dochteronderneming een uitgestelde belastingvordering opgenomen voor een bedrag van €1,8 miljoen per 30 september 2015, waarvan €1,5 miljoen bijkomstig werd opgenomen in de eerste negen maanden van 2015. Inkomstenbelastingen van €1,8 miljoen opgenomen in de eerste 9 maanden van 2014 zijn te wijten aan een belastingprovisie geboekt bij een dochteronderneming, naar aanleiding van een wijziging in inschatting.

Kaspositie

Geldmiddelen, kasequivalenten en in pand gegeven geldmiddelen bedroegen €374,4 miljoen op 30 september 2015.

Een netto toename van €178,8 miljoen in geldmiddelen en kasequivalenten werd gerapporteerd in de eerste negen maanden van 2015, vergeleken met een stijging van €67,6 miljoen in dezelfde periode vorig jaar. Netto kasstromen uit financieringsactiviteiten genereerden €259,9 miljoen via een recente wereldwijde uitgifte van nieuwe aandelen en gelijktijdige notering op de NASDAQ en €11,4 miljoen via uitoefeningen van warranten. Bovendien zette Galapagos haar intensivering voort inzake R&D investeringen, met een netto uitgaande kasstroom uit bedrijfsactiviteiten van €90,3 miljoen in de eerste negen maanden van 2015.

In pand gegeven geldmiddelen bedroegen €10,7 miljoen eind september 2014, en namen af tot €7,9 miljoen per 30 september 2015. Deze daling is het gevolg van (i) de vrijgave van de €3 miljoen bankgarantie uitgegeven in 2013 voor de huur van het nieuwe pand in Frankrijk, die afliep op 30 juni 2015 na de verhuis naar het nieuwe gebouw, (ii) de betaling van een claim aan Charles River via een afname van de geblokkeerde rekening, en (iii) een bankgarantie van €0,7 miljoen uitgegeven in september 2015 voor de huur van nieuwe gebouwen in Nederland (ter vervanging van de huidige gebouwen) die vervalt op 1 oktober 2025. De in pand gegeven geldmiddelen op 30 september 2015 hebben voor respectievelijk €0,3 miljoen en €0,7 miljoen betrekking op een bankgarantie in verband met een huurwaarborg voor de vestigingen in België en Nederland, en voor €6,9 miljoen betrekking op een geblokkeerde rekening die een deel van de opbrengst van de verkoop van de service divisie in 2014 bevat. De vrijgave van deze geblokkeerde rekening zal mogelijk worden na een uiteindelijke overeenkomst tussen de partijen over het risico met betrekking tot één uitstaande claim. Een bedrag van €0,3 miljoen werd geprovisioneerd in maart 2015 op basis van een voorlopige inschatting van het risico.

Bovendien vermeldt de balans van Galapagos nog een onvoorwaardelijke vordering op de Franse overheid (Crédit d'Impôt Recherche^[1]) voor een bedrag van €37,5 miljoen, betaalbaar in 4,75 jaarlijkse schijven. De balans van Galapagos vermeldt ook nog een vordering op de Belgische overheid inzake R&D steunmaatregelen voor een bedrag van €23,7 miljoen, betaalbaar vanaf 2016 in 5,75 jaarlijkse schijven.

Kapitaalverhoging

Op 26 maart 2015 werden warranten uitgeoefend aan verschillende uitoefenprijzen met een gemiddelde uitoefenprijs van €10,18 per warrant, wat geleid heeft tot een kapitaalverhoging van €3.092 duizend (plus €2.727 duizend aan uitgiftepremies) en de uitgifte van 571.548 nieuwe gewone aandelen.

[1] Crédit d'Impôt Recherche verwijst naar een innovatiesubsidie van de Franse overheid.



TOELICHTINGEN

Op 19 mei 2015 heeft Galapagos met succes een wereldwijde uitgifte afgerond van 7.532.499 gewone aandelen, bestaande uit een openbare aanbidding in de Verenigde Staten en een gelijktijdige private plaatsing in Europa. Galapagos bood 5.746.000 gewone aandelen aan via een openbare aanbidding in de Verenigde Staten in de vorm van *American Depositary Shares*, of ADSs, voor een prijs van \$42,05 per ADS, exclusief *underwriting* korting. De ADSs worden vertegenwoordigd door *American Depositary Receipts*, of ADRs, en elke ADS geeft recht op één gewoon aandeel. De ADSs zijn op de NASDAQ Global Select markt genoteerd onder hetzelfde symbool "GLPG". Galapagos bood 1.786.499 gewone aandelen aan via een Europese private plaatsing voor een prijs van €37,00 per aandeel, exclusief *underwriting* korting.

Galapagos ontving €278,7 miljoen aan bruto opbrengsten van de wereldwijde uitgifte, verminderd met €19,4 miljoen aan *underwriting* korting en kosten met betrekking tot het aanbod, waarvan €18,8 miljoen betaald is per 30 september 2015 en €0,5 miljoen nog betaald dient te worden in cash. De totale netto cash opbrengsten van de wereldwijde uitgifte na uitstaande betalingen zullen €259,3 miljoen bedragen.

Op 19 juni 2015, na uitoefening van warrants aan een gemiddelde uitoefenprijs van €8,94 per warrant, heeft Galapagos 491.406 nieuwe gewone aandelen uitgegeven voor een totale kapitaalverhoging (inclusief uitgiftepremies) van €4.395 duizend.

Op 25 september 2015, na uitoefening van warrants aan een gemiddelde uitoefenprijs van €10,13 per warrant, heeft Galapagos 118.260 nieuwe gewone aandelen uitgegeven voor een totale kapitaalverhoging (inclusief uitgiftepremies) van €1.198 duizend.

(In duizenden €, uitgezonderd aandelen gegevens)	Aantal aandelen	Aandelenkapitaal	Uitgiftepremies	Aandelenkapitaal en Uitgiftepremies
Op 1 januari 2015	30.299.129	157.274	114.182	271.456
26 maart 2015: Uitoefening Warrants	571.548	3.092	2.727	5.819
19 mei 2015: Wereldwijde Uitgifte				
Gewone aandelen (volledig betaald)	1.786.499	9.665	56.436	66.100
ADSs (volledig betaald)	5.746.000	31.086	181.516	212.602
Underwriting korting en kosten met betrekking tot het aanbod (volledig betaald)		(18.844)		(18.844)
Kosten met betrekking tot het aanbod nog niet betaald op 30 september 2015		(516)		(516)
Totaal Wereldwijde Uitgifte	7.532.499	21.391	237.952	259.343
19 juni 2015: Uitoefening Warrants	491.406	2.659	1.737	4.395
25 september 2015: Uitoefening Warrants	118.260	640	558	1.198
Op 30 september 2015	39.012.842	185.055	357.155	542.211

Beëindigde activiteiten

Deze toelichting toont de resultaten van de beëindigde activiteiten die werden opgenomen in de tussentijdse jaarrekening voor de negen maanden beëindigd op 30 september 2014. In de eerste negen maanden van 2015 heeft Galapagos geen beëindigde activiteiten om toe te lichten in haar tussentijdse jaarrekening.



TOELICHTINGEN

De Groep heeft haar service divisie verkocht op 1 april 2014, met name alle service activiteiten van BioFocus en Argenta in het Verenigd Koninkrijk en Nederland, aan Charles River Laboratories. Meer specifiek werden de volgende vennootschappen verkocht door de Groep, welke voorheen integraal geconsolideerd werden: BioFocus DPI (Holdings) Ltd. en BioFocus DPI Ltd. (Saffron Walden, Verenigd Koninkrijk), Argenta Discovery 2009 Ltd. (Harlow, Verenigd Koninkrijk) en haar dochteronderneming Cangenix Ltd. (Canterbury, Verenigd Koninkrijk). Daarnaast werden ook bepaalde activa van Galapagos B.V. (Leiden, Nederland) overgenomen door Charles River Laboratories International, Inc.

Ontvangen vergoeding

	1 april,
(In duizenden €)	2014
Ontvangen vergoeding in geldmiddelen en kasequivalenten	137.760
Nog te vereffenen aanpassing op de vergoeding	(650)
Totale vergoeding	137.110

Analyse van activa en verplichtingen waarover controle werd verloren

	1 april,
(In duizenden €)	2014
Geldmiddelen en kasequivalenten	6.115
Handels- en overige vorderingen	18.165
Vlottende activa	24.280
Goodwill	39.246
Vaste activa	13.397
Uitgestelde belastingvorderingen	4.588
Vaste activa	57.231
Handelsschulden	(2.569)
Overige schulden	(5.263)
Korte termijn schulden	(7.832)
Voorzieningen	(604)
Uitgestelde belastingsschulden	(1.996)
Overige langlopende schulden	(549)
Lange termijn schulden	(3.149)
Verkochte netto-activa	70.531

Meerwaarde op verkoop van dochterondernemingen

	1 april,
(In duizenden €)	2014
Totale vergoeding	137.110
Verkochte netto-activa	(70.531)
Effect van gecumuleerde omrekeningsverschillen overgeboekt uit het eigen vermogen	1.787
Kosten verbonden aan de verkoop	(858)
Meerwaarde op verkoop	67.508



TOELICHTINGEN

De meerwaarde op verkoop is opgenomen in de winst uit beëindigde activiteiten voor de negen maanden beëindigd op 30 september 2014.

Netto inkomende liquide middelen uit verkoop van dochterondernemingen

	1 april,
(In duizenden €)	2014
Ontvangen vergoeding in geldmiddelen en kasequivalenten	137.760
Verminderd met: afgestoten geldmiddelen en kasequivalenten	(6.115)
Totale ontvangen vergoeding	131.645
Kosten verbonden aan de verkoop	(858)
Inkomende geldmiddelen uit verkoop van dochterondernemingen, na aftrek van afgestoten geldmiddelen	130.787

Bedrijfsresultaten van beëindigde activiteiten voor de negen maanden beëindigd op 30 september

	9 maanden beëindigd op 30 september
(In duizenden €, uitgezonderd aandelen en gegevens per aandeel)	2014
Service omzet	17.502
Overige opbrengsten	669
Totale bedrijfsopbrengsten	18.171
Service kosten van verkochte goederen en diensten	(11.283)
Algemene en administratieve kosten	(3.772)
Verkoop en marketing kosten	(255)
Herstructurerings- en integratiekosten	(38)
Winst op de verkoop van de service divisie	67.508
Bedrijfswinst	70.331
Financiële opbrengsten	417
Resultaat voor belastingen	70.748
Belastingen	(234)
Netto winst uit beëindigde activiteiten	70.514
Gewone en verwaterde winst per aandeel uit beëindigde activiteiten (in €)	2,33
Gewogen gemiddelde van de gewone aandelen (in duizenden aandelen)	30.218

Kasstroom uit beëindigde activiteiten voor de negen maanden beëindigd op 30 september

	9 maanden beëindigd op 30 september
(In duizenden €)	2014
Netto kasstromen gebruikt bij bedrijfsactiviteiten	(1.722)
Netto kasstromen gegenereerd uit investeringsactiviteiten	122.580
Netto kasstromen gegenereerd uit financieringsactiviteiten	-
Netto kasstromen gegenereerd	120.858



TOELICHTINGEN

Niet in de balans opgenomen rechten en verplichtingen

Contractuele verplichtingen

De Groep heeft huurovereenkomsten aangegaan voor kantoren en laboratoria die in aanmerking komen als operationele leasing. De Groep heeft ook bepaalde aankoopverplichtingen voornamelijk met 'CRO' onderaannemers. Op 30 september 2015 bezat de Groep de volgende minimale huur- en aankoopverplichtingen, die vervallen als volgt:

(In duizenden €)	Betalingen per periode				
	Totaal	Minder dan 1 jaar	1-3 jaar	3-5 jaar	Meer dan 5 jaar
Operationele lease verplichtingen	33.112	4.306	7.991	5.553	15.262
Aankoopverplichtingen	21.601	18.625	2.976		
Totaal contractuele verplichtingen	54.713	22.931	10.967	5.553	15.262

De aankoopverplichtingen betaalbaar binnen het jaar betreffen hoofdzakelijk verplichtingen met betrekking tot klinische studies voor €9,9 miljoen, wat neerkomt op 46% van de totale aankoopverplichtingen. Overige aankoopverplichtingen betreffen contracten met 'CRO' aannemers en academische partners voor onderzoeks- en ontwikkelingsactiviteiten zoals onder andere chemie, biologie en batch productie.

Mogelijke vorderingen en verplichtingen

Op 13 maart 2014 kondigde de Groep de ondertekening van een definitieve overeenkomst om de service divisie te verkopen aan Charles River Laboratories International, Inc. (de "Koper") aan voor een totaal bedrag van maximaal €134 miljoen. Charles River stemde in om Galapagos onmiddellijk €129 miljoen in contanten te betalen. De mogelijke *earn-out* betaling van €5 miljoen bij het bereiken van een *target* 12 maanden na het sluiten van de transactie werd niet behaald.

Ongeveer 5% van de totale vergoeding, hierbij de prijsaanpassingen meegerekend, werd op een geblokkeerde rekening gestort die zou worden vrijgegeven op 30 juni 2015 als er geen claim werd geïntroduceerd door de Koper. Tot op heden werden vier claims geïntroduceerd door de Koper, waarvan drie claims afgewikkeld werden voor een totaal bedrag van €1,0 miljoen. Eén claim, die door de Koper werd geïntroduceerd in maart 2015, wordt momenteel nog onderzocht. Een bedrag van €0,3 miljoen werd geprovisioneerd in maart 2015 op basis van een voorlopige inschatting van het risico. De vrijgave van de geblokkeerde rekening zal mogelijk zijn na een uiteindelijke overeenkomst tussen de partijen over de bedragen die ermee gemoeid zijn.

Na de verkoop zal Galapagos garant blijven staan voor een beperkte overgangsperiode ten aanzien van de leaseverplichtingen voor toekomstige huurbetalingen van toepassing op bepaalde panden in het Verenigd Koninkrijk voor een totaal bedrag van £40 miljoen. De Koper zal Galapagos NV volledig vrijwaren tegen alle risico's gerelateerd aan deze leaseverplichting. Galapagos beoordeelde dit risico als zeer gering. Tot slot heeft Galapagos NV, volgens de gebruikelijke gang van zaken, verklaringen en garanties gegeven die worden beperkt in bedrag en in de tijd.

In de loop van 2008 klaagde een voormalig directeur van één van de dochterondernemingen deze dochteronderneming aan voor het onrechtmatig beëindigen van zijn contract en werd er een schadevergoeding van €1,1 miljoen geclaimd. De Groep is van mening dat het bedrag van de gevorderde schadevergoeding onrealistisch hoog is. In 2014 verzocht de rechtbank om een externe adviseur aan te stellen om het exacte bedrag van de schade te evalueren. Deze analyse is momenteel nog bezig. Gezien



TOELICHTINGEN

de verweerelementen in het voordeel van Galapagos en ook de nieuwste ontwikkelingen in de rechtbank, evalueerden de Raad van Bestuur en het Management het risico als gering tot mogelijk maar niet waarschijnlijk. Daarom werd besloten om geen voorziening op te nemen omdat het risico als beperkt wordt ingeschat.

Gebeurtenissen na balansdatum

Er waren geen belangrijke gebeurtenissen na balansdatum die niet opgenomen werden in de tussentijdse jaarrekening.

Goedkeuring van de tussentijdse jaarrekening

De tussentijdse jaarrekening werd goedgekeurd door de Raad van Bestuur op 3 november 2015.



Verslag inzake het beperkt nazicht van de geconsolideerde tussentijdse financiële informatie voor de negen maanden eindigend op 30 september 2015

Aan de raad van bestuur

In het kader van ons mandaat van commissaris, brengen wij u verslag uit over de geconsolideerde tussentijdse financiële informatie. Deze geconsolideerde tussentijdse financiële informatie omvat de geconsolideerde balans op 30 september 2015, de geconsolideerde resultatenrekening en overzicht van het totaalresultaat, het geconsolideerde kasstroomoverzicht en het geconsolideerde mutatieoverzicht van het eigen vermogen voor de negen maanden eindigend op die datum, alsmede selectieve toelichtingen.

Verslag over de geconsolideerde tussentijdse financiële informatie

Wij hebben het beperkt nazicht uitgevoerd van de geconsolideerde tussentijdse financiële informatie van Galapagos NV ("de vennootschap") en haar dochterondernemingen (samen "de groep"), opgesteld in overeenstemming met de International Financial Reporting Standard IAS 34 – *Tussentijdse financiële verslaggeving* zoals aanvaard door de Europese Unie.

De totale activa in de geconsolideerde verkorte staat van financiële positie bedragen 461.049 (000) EUR en het geconsolideerde verlies van de periode bedraagt 61.406 (000) EUR.

De raad van bestuur is verantwoordelijk voor het opstellen en de getrouwe weergave van deze geconsolideerde tussentijdse financiële informatie in overeenstemming met IAS 34 – *Tussentijdse financiële verslaggeving* zoals aanvaard door de Europese Unie. Onze verantwoordelijkheid bestaat erin een conclusie over de geconsolideerde tussentijdse financiële informatie te formuleren op basis van het door ons uitgevoerde beperkt nazicht.

Reikwijdte van het beperkt nazicht

We hebben ons beperkt nazicht uitgevoerd overeenkomstig de internationale standaard ISRE 2410 – *Beoordeling van tussentijdse financiële informatie, uitgevoerd door de onafhankelijke auditor van de entiteit*. Een beperkt nazicht van tussentijdse financiële informatie bestaat uit het verzoeken om inlichtingen, in hoofdzaak bij de personen verantwoordelijk voor financiën en boekhoudkundige aangelegenheden, alsmede uit het uitvoeren van cijferanalyses en andere werkzaamheden van beperkt nazicht. De reikwijdte van een beperkt nazicht is aanzienlijk geringer dan die van een overeenkomstig de internationale controlestandaarden (International Standards on Auditing) uitgevoerde controle. Om die reden stelt het beperkt nazicht ons niet in staat de zekerheid te verkrijgen dat wij kennis zullen krijgen van alle aangelegenheden van materieel belang die naar aanleiding van een controle mogelijk worden onderkend. Bijgevolg brengen wij geen controle-oordeel tot uitdrukking over de geconsolideerde tussentijdse financiële informatie.



VERSLAG VAN DE COMMISSARIS

Conclusie

Gebaseerd op het door ons uitgevoerde beperkt nazicht, kwamen er geen feiten onder onze aandacht welke ons doen geloven dat de geconsolideerde tussentijdse financiële informatie van Galapagos NV niet, in alle materiële opzichten, is opgesteld overeenkomstig IAS 34 – *Tussentijdse financiële verslaggeving* zoals aanvaard door de Europese Unie.

Diegem, 4 november 2015

De commissaris

DELOITTE Bedrijfsrevisoren

BV o.v.v.e. CVBA

Vertegenwoordigd door Gert Vanhees



Verklarende woordenlijst

ACR

American College of Rheumatology

ADR

American Depositary Receipt; Certificaat dat een *American Depositary Share* vertegenwoordigt

ADS

American Depositary Share; Eén Galapagos ADS vertegenwoordigt het recht om één gewoon Galapagos aandeel te ontvangen dat bewaard wordt door Citibank, N.A. en om als uiteindelijke begunstigde van de daarmee verbonden eigendomsrechten te genieten; Galapagos' ADSs zijn genoteerd op NASDAQ onder het symbool "GLPG"

Biologische beschikbaarheid

Bepaling van de hoeveelheid (kandidaat-)medicijn die na toediening de systemische circulatie van het lichaam bereikt

CFTR

Cystic fibrosis transmembrane conductance regulator eiwit. CFTR is een eiwit betrokken bij het transport van chloride ionen door de membranen van cellen. Patiënten met cystic fibrosis (taaislijmziekte) hebben een genetische afwijking waarbij het CFTR eiwit niet aanwezig is of niet goed functioneert

CIR; onderzoekskrediet

Volgens de regels van het *Crédit d'Impôt Recherche* vergoedt de Franse overheid tot 30% van de jaarlijkse investering in onderzoek in Frankrijk voor een periode van drie jaar. Galapagos kan van deze regeling gebruik maken door haar vestiging in Romainville, net buiten Parijs

Colitis ulcerosa

Colitis ulcerosa is een inflammatoire darmziekte die een chronische ontsteking van de darm- en rectale wand veroorzaakt. In tegenstelling tot de ziekte van Crohn, veroorzaakt colitis ulcerosa alleen ontstekingsbeschadigingen in de dikke darm en rectum

Corrector

Een medicijn dat fouten in de aanmaak van het CFTR-eiwit kan herstellen in patiënten met taaislijmziekte. De meerderheid van de patiënten met taaislijmziekte heeft zowel een *potentiator* als *corrector* nodig om het genetische defect te herstellen. Zowel GLPG2222 als GLPG2665 zijn *corrector* moleculen. Deze *correctoren* hebben verschillende werkingsmechanismen

Crohn's

De ziekte van Crohn – zie IBD

Cystic fibrosis; taaislijmziekte

Taaislijmziekte of mucoviscidose; een levensbedreigende genetisch bepaalde ziekte waar wereldwijd naar schatting 80.000 mensen aan lijden. Hoewel de ziekte het hele lichaam aantast, zijn de ademhalingsproblemen als resultaat van veelvuldige longinfecties het grootste probleem

Drug discovery

Het proces waarbij een (mogelijk) medicijn ontdekt of ontwikkeld wordt

Farmacokinetische eigenschappen

Studie die de reactie van het lichaam op een geneesmiddel bestudeert: de bestemming van een stof die in het lichaam gebracht wordt

Fee-for-service; vergoeding voor diensten

Betalingssysteem waarbij de aanbieder een bepaald bedrag krijgt voor elke uitgevoerde procedure of dienst

FIH; eerste studie in de mens

Eerste klinische studie in de mens, meestal in gezonde vrijwilligers; het doel van deze studie is de veiligheid, de tolerantie en de biologische beschikbaarheid te bepalen van het kandidaat-medicijn

Filgotinib

Andere naam voor GLPG0634. Filgotinib is een zeer selectieve remmer van het enzym JAK1 (Janus kinase 1) die tijdens Fase 2 studies in november 2011, november 2012, en de DARWIN 1 & 2 studies in 2015 een uitstekende werking en veiligheid liet zien bij patiënten met reumatoïde artritis. Wordt momenteel voorbereid op de start van een klinische Fase 3 studie voor reumatoïde artritis. Eerste resultaten van een Fase 2 studie met filgotinib in de ziekte van Crohn worden vóór eind 2015 verwacht



OVERIGE INFORMATIE

FSMA

Autoriteit voor Financiële Diensten en Markten

GLPG0634

Zie filgotinib

GLPG1205

Galapagos' kandidaat-medicijn gericht op nieuwe target GPR84 in inflammatoire darmziekten. GLPG1205 is momenteel in een Fase 2 *Proof-of-Concept* studie in colitis ulcerosa. GLPG1205 is volledige eigendom van Galapagos

GLPG1690

Een nieuwe medicijn gericht op autotaxin, met mogelijke toepassing in idiopathische longfibrose. Dit programma is volledig eigendom van Galapagos en wordt momenteel op een Fase 2 *Proof-of-Concept* studie in IPF voorbereid

GLPG1837

Kandidaat *potentiator* medicijn dat een Fase 1 studie afgerond heeft in 2015

GLPG2222

Kandidaat *corrector* medicijn in de preklinische fase. GLPG2222 zal naar verwachting Fase 1 ingaan vóór het einde van 2015

GLPG2665

Kandidaat *corrector* medicijn in de preklinische fase

IBD

Inflammatoire darmziekte welke alle auto-immuunziekten bevat die de darmen aantasten, inclusief de ziekte van Crohn en colitis ulcerosa. De ziekte van Crohn treft voornamelijk de dunne darm, terwijl colitis ulcerosa de dikke darm treft. Bij beide ziekten is er inflammatie van de darmwand met pijn en bloedverlies als gevolg, en uiteindelijk het weghalen van stukken darm in sommige gevallen

In-/out-licensing

Toelating krijgen van/verlenen aan een andere onderneming of instelling om een merknaam, octrooi of ander eigendomsrecht te gebruiken, in ruil voor een vergoeding en/of royalty

Intellectuele eigendom

Intellectuele creaties die commerciële waarde hebben en beschermd zijn door octrooien, merken of copyrights

IPF

Idiopathische longfibrose (IPF) is een chronische en uiteindelijk dodelijke ziekte die gekenmerkt wordt door een progressieve achteruitgang van de longfunctie. Longfibrose gaat gepaard met littekenvorming in het longweefsel en veroorzaakt ademnood. Fibrose heeft over het algemeen een slechte prognose. De term "idiopathisch" wordt gebruikt omdat de oorzaak van longfibrose nog onbekend is

JAK

Janus kinasen (JAK) zijn kritische componenten van signalerings-mechanismen die gebruikt worden door een aantal cytokines en groeifactoren, inclusief diegene die bij reuma patiënten geactiveerd zijn

Kandidaat-medicijn

Stof die aan de vereisten van preklinische testen heeft voldaan en geselecteerd is voor klinische studie voor de behandeling van een bepaalde ziekte

Klinische Proof-of-Concept

Moment in het proces van medicijnontwikkeling waarop een kandidaat-medicijn daadwerkelijk doeltreffend is in een therapeutische setting

Klinische studie: Fase 1

De vroegste proeven in de ontwikkeling van een nieuw medicijn, meestal in een kleine groep gezonde vrijwilligers; doel van deze studie is het bepalen van de verdraagbaarheid, de werking en de veilige dosis

Klinische studie: Fase 2

Meer uitgebreide studies in 20-300 patiënten met de betreffende ziekte om de effectiviteit, de verdraagbaarheid en de meest efficiënte dosis te bepalen

Klinische studie: Fase 3

Zeer uitgebreide studies in 300-3000 patiënten om definitief inzicht te krijgen in de effectiviteit en de verdraagbaarheid van het kandidaat-medicijn in vergelijking met de standaardbehandeling en/of placebo om de basis te vormen voor regelgevende goedkeuring

Medicijn ontwikkeling

Proces van het op de markt brengen van een nieuw medicijn; omvat zowel preklinische als klinische studies in de mens



OVERIGE INFORMATIE

Mogelijke succesbetalingen

Mogelijke succesbetalingen kunnen verkregen worden bij het behalen van belangrijke beslissingsmomenten binnen een alliantie, i.e. de selectie van een preklinisch kandidaat-medicijn, de start van een klinische studie, de registratie of het behalen van commerciële doelen

Molecuul

Een chemische stof, vaak een klein chemisch molecuul met medicinale eigenschappen

MTX

Methotrexaat, een eerste lijn behandeling voor ontstekingsziekten

Ontdekken van geneesmiddelen

Het proces waarbij een mogelijk geneesmiddel wordt ontdekt of gemaakt. Bij Galapagos is dit de afdeling die verantwoordelijk is voor het ontdekken van targets en kandidaat- geneesmiddelen, tot de nominatie van preklinische kandidaten

Ontstekingsziekten

Een grote groep niet-verwante ziekten die worden gekenmerkt door ontstekingen

Ontwikkeling

Het op de markt brengen van een nieuw geneesmiddel. Bij Galapagos is dit de afdeling die verantwoordelijk is voor preklinische en klinische studies, het opschalen van klinische batches, en de registratie van kandidaat-medicijnen van Galapagos

Orale dosering

Toediening van medicijnen via de mond, in de vorm van een vloeistof of een vaste substantie (capsule of pil)

Orkambi®

Orkambi is een geneesmiddel van Vertex Pharmaceuticals Incorporated dat gebruikt wordt voor de behandeling van taaislijmziekte in patiënten van 12 jaar en ouder en die twee kopieën hebben van de F508del mutatie (F508del/F508del) in hun CFTR gen

Potentiator drug

Een medicijn dat de activiteit van het CFTR-eiwit in patiënten met taaislijmziekte kan verhogen. De meerderheid van de patiënten met taaislijmziekte heeft zowel een *potentiator* als *corrector* nodig om het genetische defect te herstellen. GLPG1837 is een *potentiator*

Preklinische kandidaat

Een mogelijk medicijn dat voldoet aan de chemische en biologische criteria voor het starten van een ontwikkelingsproces

Preklinische ontwikkeling

Stadium in de ontwikkeling van een medicijn, voorafgaand aan de toediening van medicijnen aan mensen. Bestaat uit *in vitro* en *in vivo screening*, farmacokinetische, toxicologische en chemische opschaling

Reumatoïde artritis

Een chronische ziekte die gewoonlijk ontstekingen veroorzaakt in gewrichten. Deze ontstekingen leiden tot afbraak van kraakbeen en disfunctioneren van het gewricht

R&D divisie

Onderzoek en ontwikkeling divisie; de eenheid die verantwoordelijk is voor het ontdekken en het ontwikkelen van nieuwe kandidaat-medicijnen voor de interne pijnpijn of in het kader van risico delende allianties met partners

Screening

Methode meestal toegepast bij het begin van een traject om medicijnen te ontwikkelen, waarbij een *target* wordt getest in een biochemische test met een serie kleine moleculen of antilichamen. Doel hiervan is om een initiële set "hits" te bepalen die reactie tonen op deze *target*. Deze hits worden dan verder getest en geoptimaliseerd

Service divisie

De afdeling die zich in hoofdzaak richt op het leveren van producten en het tegen vergoeding verlenen van diensten aan cliënten. Galapagos heeft haar service divisie aan Charles River Laboratories verkocht in april 2014

Taaislijmziekte

Zie Cystic fibrosis

Target

Eiwit dat aantoonbaar betrokken is bij een ziekteproces; vormt de basis van therapeutische interventie of ontwikkeling van medicijnen

Target discovery

Identificatie en validatie van eiwitten die aantoonbaar een rol spelen in een ziekteproces

Werkzaamheid

De werkzaamheid van een medicijn voor het beoogde gebruik



OVERIGE INFORMATIE

Financiële agenda

4 maart 2016

Jaarcijfers 2015

26 april 2016

Gewone Algemene Vergadering

Boekjaar

Het boekjaar begint op 1 januari en eindigt op 31 december.



OVERIGE INFORMATIE

Colofon

Concept, design, en programmering

nexxar GmbH, Vienna - Online annual reports and online sustainability reports

www.nexxar.com

Fotografie

Frank van Delft

Kopij deadline 12 november 2015

Dit Derde Kwartaalverslag 2015 is ook in het Engels beschikbaar om te downloaden via [Downloads](#) of op www.glpj.com

Contact



Elizabeth Goodwin

VP Investor Relations & Corporate Communications

Galapagos NV

Generaal De Wittelaan L11 A3

B-2800 Mechelen, Belgium

Tel. +32 15 34 29 00

Mob. +1 781 460 1784

Email: ir@glpg.com