



# Derde kwartaalverslag 2022

Fundamente n & Toekomst

**Galápagos**  
Pioneering for patients

## Inhoud

### De Galapagos groep

Brief van onze CEO .....	4
Q3 2022 operationeel overzicht .....	5
Recente gebeurtenissen .....	6
Vooruitzichten op korte termijn .....	6
Financiële gebeurtenissen .....	8
Het Galapagos aandeel .....	15
Potentiële externe impacten .....	15
Risicofactoren .....	17
Disclaimer en overige informatie .....	18

### Financiële overzichten

Niet-geauditeerde verkorte geconsolideerde tussentijdse cijfers .....	23
Toelichtingen .....	32

### Verslag van de commissaris

Verslag inzake de beoordeling van de verkorte geconsolideerde tussentijdse cijfers .....	50
--	----

### Overige informatie

Verklarende woordenlijst .....	52
Financiële agenda .....	70
Colofon .....	71
Contact .....	72

# De Galapagos groep

Een overzicht van Galapagos, haar strategie en portfolio in de eerste negen maanden van 2022

## Brief van onze CEO

---

Toen Galapagos meer dan twee decennia geleden werd opgericht, gingen we op zoek naar nieuwe geneesmiddelen met nieuwe werkingsmechanismen. Door toepassing van onze diepgaande wetenschappelijke expertise en kennis van het ziekte-traject, identificeerden we nieuwe *targets* en brachten we met succes een nieuw geneesmiddel op de markt. We zijn erg trots op hoe ver we zijn gekomen en wat we hebben bereikt, dat aangetoond wordt door de succesvolle lancering van ons eerste geneesmiddel Jyseleca in Europa.

Geleid door onze ambitie om meer transformerende geneesmiddelen naar patiënten over de hele wereld te brengen om hen te helpen langer en gezonder te leven, kondigen we vandaag onze *Forward, Faster*-strategie aan om groei en waardecreatie te versnellen door de manier waarop we innoveren en opereren te hervormen.



Deze nieuwe strategische richting is gebaseerd op drie belangrijke pijlers. Ten eerste zullen we de focus op het ontdekken van nieuwe *targets* verschuiven naar onderzoek en ontwikkeling waarbij de medische behoeften van de patiënt centraal staan binnen onze belangrijke therapeutische gebieden immunologie en oncologie. Ten tweede zullen we voortbouwen op onze huidige capaciteiten en de risico's van onderzoek en ontwikkeling verminderen door te werken op meerdere geneesmiddelenmodaliteiten, waaronder CAR-T, en door ons te concentreren op gevalideerde *best-in-disease targets* in onze strategische therapeutische gebieden met potentieel op een kortere doorlooptijd naar de patiënt. Ten derde zullen we onze inspanningen voor business development opvoeren om onze pijplijn aan te vullen en blijven samenwerken met onze

samenwerkingspartner Gilead om wereldwijd meer geneesmiddelen aan patiënten aan te bieden.

Onze nieuwe aangepaste organisatiestructuur en ons operationeel model zullen gericht zijn op het versnellen van onze pijplijnen in immunologie en oncologie, ondersteund door extern geworven projecten. En we zullen onze activiteiten in fibrose en nieraandoeningen stopzetten <sup>1</sup>.

Als gevolg van onze nieuwe strategische richting, zijn we van plan ons personeelsbestand met ongeveer 200 functies in onze vestigingen in Europa terug te brengen. Hiermee willen we ruimte creëren om te herinvesteren in nieuwe capaciteiten en programma's in onze oncologiefranchise.

Dit is een moeilijke maar noodzakelijke beslissing, en we zullen alle toepasselijke procedures volgen met respect voor onze mensen.

<sup>1</sup> De studie met '2737 bij polycyesteuze nierziekte is aan de gang en de topline resultaten worden verwacht in de eerste helft van 2023. Indien positief, zijn wij van plan het programma uit te licensiëren.

Wij hebben een duidelijke koers uitgezet voor versnelde groei en waardecreatie voor al onze belanghebbenden.

Met alle respect,

Dr. Paul Stoffels<sup>2</sup>

CEO en Voorzitter van de Raad van Bestuur

## Q3 2022 operationeel overzicht

### Jyseleca commerciële en reglementaire vooruitgang

- Sterke adoptie in Europa met terugbetaling voor reumatoïde artritis (RA) in 15 landen en voor colitis ulcerosa (CU) in 10 landen
- Vergunningsaanvraag (MAA) voor de behandeling van CU ingediend bij Swissmedic, de regelgevende instantie in Zwitserland
- Artikel 20-procedure voor geneesmiddelenbewaking lopende van het Europees Geneesmiddelenbureau (EMA)

### Update pijplijn

- De voorbereidingen voor de start van fase 2 van GLPG3667 (TYK2-remmer) bij dermatomyositis zijn vergevorderd, met als doel de eerste patiënten rond het einde van het jaar te rekruteren

### Corporate update

- Diverse transparantieverklaringen van FMR LLC ontvangen, waaruit blijkt dat haar deelneming in Galapagos, zonder te dalen onder de 5%-drempel, is gewijzigd naar 5,65% van het huidige totaal aantal uitstaande Galapagos-aandelen
- €6,7 miljoen tot nu toe opgehaald door de uitoefening van inschrijvingsrechten

<sup>2</sup> Handelend via Stoffels IMC BV

## Recente gebeurtenissen

---

- Op 27 oktober 2022 heeft het Risicobeoordelingscomité voor geneesmiddelenbewaking (PRAC) van het Europees Geneesmiddelenbureau (EMA) de veiligheidsbeoordeling (artikel 20 procedure) afgerond van alle in de EU goedgekeurde JAK-remmers voor de behandeling van ontstekingsziekten. Op 28 oktober 2022 heeft het PRAC aanbevolen de productinformatie van alle JAK-remmers te harmoniseren en concludeerde het dat JAK-remmers aangewezen moeten blijven voor de behandeling van patiënten met RA die onvoldoende hebben gereageerd op of die een behandeling met ziektemodificerende antireumatische geneesmiddelen (DMARD's) niet verdragen, en voor patiënten met CU die onvoldoende hebben gereageerd op of die een conventionele therapie of biologische middelen niet verdragen. Het PRAC deed ook de aanbeveling om alle productinformatie bij te werken en daarin een voorzorgsmaatregel op te nemen voor het gebruik van JAK-remmers bij patiënten met vastgestelde risicofactoren, maar alleen als er geen geschikt behandelingsalternatief beschikbaar is (*rubriek 4.4 - Waarschuwing en voorzorgsmaatregelen*). De aanbevelingen van het PRAC zullen nu door het Comité voor geneesmiddelen voor menselijk gebruik (CHMP) worden behandeld om tot een advies te komen
- Samenvatting aanvaard voor posterpresentatie op de *Annual Society of Hematology (ASH)* conferentie van 10-13 december 2022 over de eerste resultaten van de ATALANTA-1 fase 1/2-studie in recidive/refractair Non-Hodgkin's-Lymfoom (rrNHL) waarin de haalbaarheid, veiligheid en werkzaamheid van de CD19 CAR-T kandidaat vervaardigd in *point-of-care* worden geëvalueerd
- Nieuwe *post-hoc* analyses van SELECTION fase 3-dataset met filgotinib bij patiënten met CU gepresenteerd tijdens de *United European Gastroenterology (UEG) Week*
- Positief CHMP-advies ontvangen voor een update van het Europese label van Jyseleca gebaseerd op de veiligheidsgegevens voor testiculaire functie van de MANTA/RAY-studies

## Vooruitzichten op korte termijn

---

### Immunologie - een gebied waarin wij sinds onze oprichting diepgaande wetenschappelijke kennis en expertise hebben opgebouwd

We verwachten dit jaar terugbetalingsbeslissingen in de belangrijkste Europese markten voor Jyseleca in CU en verwachten dat Sobi verdere voortgang zal boeken met terugbetalingsdiscussies voor RA en CU in Oost- en Centraal-Europa, Griekenland en de Baltische landen. We verwachten ook dat we later dit jaar de eerste resultaten van de *FILOSOPHY Real-World Evidence* fase 4-studie bij RA zullen rapporteren, en de *topline* resultaten van de *DIVERSITY* fase 3-studie bij de ziekte van Crohn (CD) in het eerste kwartaal van 2023. Voor het einde van dit jaar verwachten we een CHMP-advies naar aanleiding van de PRAC artikel 20 aanbeveling van 28 oktober 2022.

We willen rond het einde van dit jaar de eerste patiënten rekruteren in een fase 2-studie van onze TYK2-remmer kandidaatgeneesmiddel, GLPG3667, bij dermatomyositis, en we zijn van plan in 2023 een fase 2-studie te starten bij patiënten met systemische lupus erythematosus (SLE). Tenslotte blijven we werken aan geselecteerde *compounds* met geoptimaliseerde farmacologie en selectiviteit uit onze SIKI-portefeuille.

## Oncologie - een gebied waarin wij zullen blijven groeien en investeren

Wij zullen de eerste gegevens van de ATALANTA-1 fase 1/2-studie van de CD19 CAR-T productkandidaat bij patiënten met rrNHL presenteren op de jaarlijkse ASH-conferentie in december. De doelstellingen van de ATALANTA-1-studie zijn het evalueren van de haalbaarheid, veiligheid en werkzaamheid van de CD19 CAR-T kandidaat die op de plaats van zorg wordt geproduceerd en zal een eerste klinische validatie bieden van het gedecentraliseerde CAR-T toeleveringsmodel.

Bovendien vordert de rekrutering van de lopende fase 1/2-studies van de CD19 CAR-T-kandidaat bij patiënten met rrNHL (ATALANTA-studie) en recidive/refractaire Chronische Lymfocyttaire Leukemie (rrCLL) (EUPLAGIA-studie) goed, en we liggen op schema om in de eerste helft van 2023 *topline* resultaten van de dosis-escalatie-cohorten te rapporteren, die gevolgd zullen worden door een of meerdere dosis-expansie-cohorten.

## Financiële richtlijn en *Forward, Faster*-strategie presentatie

Voor het volledige jaar 2022 herhalen wij onze netto cash burn van €480-€520 miljoen, inclusief de versnelling in oncologie, en we verhogen nogmaals onze richtlijn voor de nettoverkopen voor Jyseleca naar €80-€90 miljoen.

Een gedetailleerde update van de strategie, portfolio en pijplijndoelstellingen zal door het management van Galapagos en belangrijke opinieleiders worden gepresenteerd op de R&D-dag van het bedrijf die morgen, vrijdag 4 november 2022, van 8:00 tot 10:30 EDT (13:00 tot 15:30 CET) in New York wordt gehouden. Het evenement omvat een live videostream beschikbaar op het Investeerdsgedeelte van de [website](#) van Galapagos en een herhaling zal binnen 48 uur na het evenement beschikbaar zijn op deze website. De presentaties die tijdens het evenement worden getoond, zullen beschikbaar zijn in de rubriek Presentaties op de [website](#) van de onderneming.

## Financiële gebeurtenissen

### Geconsolideerde kerngetallen

(in duizenden €, tenzij anders vermeld)	Derde kwartaal van 2022	Derde kwartaal van 2021	Negen maanden eindigend op 30 september 2022	Negen maanden eindigend op 30 september 2021	Jaareinde 31 december 2021
<b>Resultatenrekening</b>					
Nettoverkopen van producten	25.135	5.691	60.491	6.147	14.753
Opbrengsten uit samenwerkingsverbanden	111.068	58.503	349.669	311.711	470.093
Kost van verkochte producten	(2.393)	(529)	(7.938)	(660)	(1.629)
Kosten van onderzoek en ontwikkeling	(114.549)	(109.196)	(364.067)	(378.022)	(491.707)
Verkoop- en marketingkosten, algemene en administratieve kosten	(68.677)	(45.448)	(202.686)	(151.267)	(210.855)
Overige bedrijfsopbrengsten	11.837	12.781	29.474	36.345	53.749
Bedrijfsverlies	(37.578)	(78.199)	(135.056)	(175.747)	(165.596)
Netto financieel resultaat	59.825	13.743	127.501	33.659	42.598
Belastingen	(694)	(157)	(3.229)	316	(2.423)
Nettowinst/verlies (-) uit voortgezette activiteiten	21.554	(64.613)	(10.784)	(141.772)	(125.422)
Nettowinst uit beëindigde activiteiten, na aftrek van belastingen	-	-	-	22.191	22.191
Nettowinst/verlies (-)	21.554	(64.613)	(10.784)	(119.581)	(103.231)

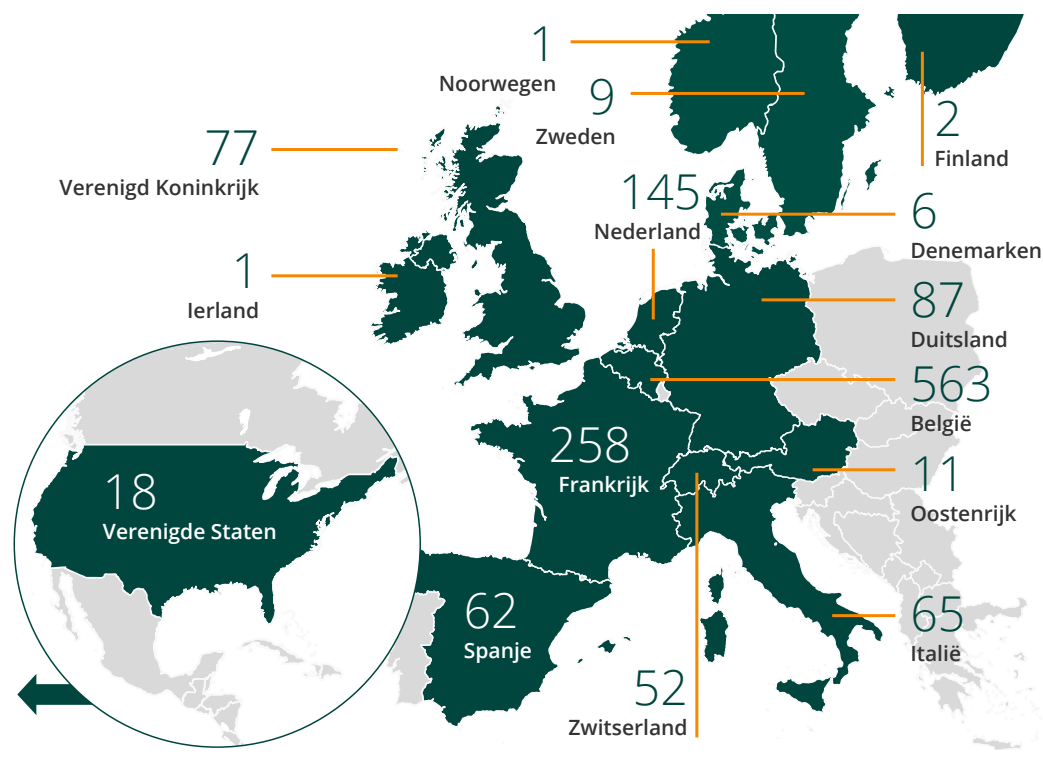


(in duizenden €, tenzij anders vermeld)	Derde kwartaal van 2022	Derde kwartaal van 2021	Negen maanden eindigend op 30 september 2022	Negen maanden eindigend op 30 september 2021	Jaareinde 31 december 2021
<b>Balans</b>					
Geldmiddelen en kasequivalenten	675.519	2.834.378	675.519	2.834.378	2.233.368
Kortlopende financiële investeringen	3.686.557	2.039.787	3.686.557	2.039.787	2.469.809
Vorderingen met betrekking tot ondersteuning van onderzoek en ontwikkeling	153.460	149.271	153.460	149.271	144.013
<b>Activa</b>	<b>4.972.070</b>	<b>5.331.987</b>	<b>4.972.070</b>	<b>5.331.987</b>	<b>5.193.160</b>
Eigen vermogen	2.690.351	2.617.383	2.690.351	2.617.383	2.643.362
Over te dragen opbrengsten	2.052.686	2.520.652	2.052.686	2.520.652	2.364.701
Overige schulden	229.033	193.952	229.033	193.952	185.097
<b>Kasstroom</b>					
Operationele cash burn	(125.979)	(153.546)	(343.081)	(376.743)	(564.840)
Kasstroom gebruikt bij bedrijfsactiviteiten	(116.942)	(136.925)	(320.682)	(340.056)	(503.827)
Kasstroom gegenereerd uit/gebruikt bij (-) investeringsactiviteiten	(182.568)	311.138	(1.263.625)	993.191	541.238
Kasstroom gegenereerd uit/gebruikt bij (-) financieringsactiviteiten	793	(964)	432	(2.438)	(3.876)
Toename/afname (-) van geldmiddelen en kasequivalenten	(298.716)	173.249	(1.583.875)	650.697	33.535
Effect van wisselkoersschommelingen op geldmiddelen en kasequivalenten	1.440	18.489	26.026	40.610	56.763
Geldmiddelen en kasequivalenten op het einde van de periode	675.519	2.834.378	675.519	2.834.378	2.233.368
Kortlopende financiële investeringen op het einde van de periode	3.686.557	2.039.787	3.686.557	2.039.787	2.469.809
Totaal kortlopende financiële investeringen en geldmiddelen en kasequivalenten op het einde van de periode	4.362.076	4.874.165	4.362.076	4.874.165	4.703.177

(in duizenden €, tenzij anders vermeld)	Derde kwartaal van 2022	Derde kwartaal van 2021	Negen maanden eindigend op 30 september 2022	Negen maanden eindigend op 30 september 2021	Jaareinde 31 december 2021
<b>Financiële ratio's</b>					
Aantal uitgegeven aandelen op het einde van de periode	65.835.511	65.530.121	65.835.511	65.530.121	65.552.721
Gewone en verwaterde winst/verlies (-) per aandeel	0,33	(0,99)	(0,16)	(1,83)	(1,58)
Aandelenkoers op het einde van de periode (in €)	43,92	45,16	43,92	45,16	49,22
Totaal aantal personeelsleden van de groep op het einde van de periode	1.357	1.319	1.357	1.319	1.309

## Medewerkers per vestiging op 30 september 2022

(totaal: 1.357 medewerkers)



## Financiële resultaten eerste negen maanden van 2022

We rapporteerden nettoverkopen van Jyseleca in Europa in de eerste negen maanden van 2022 voor een bedrag van €60,5 miljoen (€6,1 miljoen in de eerste negen maanden van 2021). Onze tegenpartijen van de Jyseleca verkopen waren voornamelijk ziekenhuizen en groothandelaars gevestigd in heel Europa.

De kost van de verkochte producten gerelateerd aan de nettoverkopen van Jyseleca bedroeg €7,9 miljoen in de eerste negen maanden van 2022.

De opbrengsten uit samenwerkingsverbanden bedroegen €349,7 miljoen in de eerste negen maanden van 2022 ten opzichte van €311,7 miljoen in de eerste negen maanden van 2021.

De opbrengst erkend in het kader van de samenwerkingsovereenkomst met Gilead voor de ontwikkeling van filgotinib bedroeg €166,8 miljoen in de eerste negen maanden van 2022 in vergelijking met €136,4 miljoen in dezelfde periode vorig jaar. Deze toename was het gevolg van een hogere toename in *percentage of completion*, alsook een hogere erkenning in opbrengst van succesbetalingen grotendeels door de succesbetaling behaald in de eerste negen maanden van 2022 gerelateerd aan de regelgevende goedkeuring in Japan voor CU.

De erkenning in opbrengst met betrekking tot de exclusieve toegangsrechten van Gilead tot ons *drug discovery* platform bedroeg €172,6 miljoen in de eerste negen maanden van 2022 (€173,3 miljoen in dezelfde periode vorig jaar).

In de eerste negen maanden van 2022 hebben we royalty opbrengsten van Gilead voor Jyseleca erkend voor €8,2 miljoen (in vergelijking met €1,9 miljoen in dezelfde periode vorig jaar), waarvan €3,6 miljoen royalty's op succesbetalingen voor de CU goedkeuring in Japan.

Bijkomend hebben we in de eerste negen maanden van 2022 succesbetalingen van €2,0 miljoen behaald door de eerste verkopen van Jyseleca door onze distributie- en commercialisatiepartner Sobi in Tsjechië en Portugal.

Het bedrag van over te dragen opbrengsten per 30 september 2022 bevat €1,6 miljard toegewezen aan ons *drug discovery* platform dat lineair erkend wordt over de resterende periode van onze 10 jaar samenwerking, en €0,5 miljard toegewezen aan de ontwikkeling van filgotinib die over tijd erkend wordt tot het einde van de ontwikkelingsperiode.

Onze kosten voor onderzoek en ontwikkeling in de eerste negen maanden van 2022 bedroegen €364,1 miljoen, vergeleken met €378,0 miljoen in de eerste negen maanden van 2021. Deze afname werd voornamelijk veroorzaakt door een afname van kosten van onderaanneming van €189,1 miljoen in de eerste negen maanden van 2021 tot €158,5 miljoen in de eerste negen maanden van 2022, grotendeels verklaard door de stopzetting van het ziritaxestat (IPF) programma en door verminderde uitgaven voor onze SIKi en TYK2-programma's. Dit werd deels gecompenseerd door hogere kosten in het kader van ons filgotinib-programma, op een basis van negen maanden in vergelijking met dezelfde periode in 2021. Personeelskosten daalden van €134,3 miljoen in de eerste negen maanden van 2021 tot €130,0 miljoen in dezelfde periode dit jaar. Afschrijvingen en bijzondere waardeverminderingen liepen op tot €35,6 miljoen in de eerste

negen maanden van 2022 (€14,1 miljoen in dezelfde periode vorig jaar). Deze toename was voornamelijk het gevolg van een bijzondere waardevermindering van €26,7 miljoen op voorheen geactiveerde *upfront* vergoedingen gerelateerd aan onze samenwerking met Molecure inzake de *dual chitinase inhibitor* OATD-01 (GLPG4716), opgenomen in Q2 2022.

Onze verkoop- en marketingkosten bedroegen €105,3 miljoen in de eerste negen maanden van 2022, ten opzichte van €46,6 miljoen in de eerste negen maanden van 2021. De toename in kosten werd voornamelijk verklaard door de stopzetting van de overeengekomen onderlinge 50/50 verdeling met Gilead van de co-commercialisatiekosten inzake filgotinib. De toename in kosten was ook het gevolg van een stijging van personeelskosten (€53,4 miljoen in de eerste negen maanden van 2022 vergeleken met €43,3 miljoen in dezelfde periode vorig jaar) verklaard door een toename van de commerciële werkrachten van een gemiddeld aantal VTE's van 234 in de eerste negen maanden van 2021 naar 304 in de eerste negen maanden van 2022 als gevolg van de commerciële lancering van filgotinib in Europa.

Onze algemene en administratieve kosten bedroegen €97,4 miljoen in de eerste negen maanden van 2022, ten opzichte van €104,7 miljoen in de eerste negen maanden van 2021. Deze afname was grotendeels het gevolg van een bijzondere waardevermindering van €9,3 miljoen op overige materiële activa opgenomen in de eerste negen maanden van 2021 na onze beslissing om het bouwproject van ons toekomstige hoofdkwartier in Mechelen (België) her in te schatten. Personeelskosten bedroegen €54,5 miljoen in de eerste negen maanden van 2022 vergeleken met €52,4 miljoen in dezelfde periode vorig jaar.

Overige bedrijfsopbrengsten (€29,5 miljoen in de eerste negen maanden van 2022 ten opzichte van €36,3 miljoen in de eerste negen maanden van 2021) namen af met €6,9 miljoen voornamelijk als gevolg van lagere subsidies en opbrengsten uit R&D steunmaatregelen.

We rapporteerden een bedrijfsverlies van €135,1 miljoen in de eerste negen maanden van 2022, in vergelijking met een bedrijfsverlies van €175,7 miljoen in dezelfde periode vorig jaar.

De netto financiële opbrengsten in de eerste negen maanden van 2022 bedroegen €127,5 miljoen (in vergelijking met netto financiële opbrengsten van €33,6 miljoen in dezelfde periode vorig jaar). Netto financiële opbrengsten in de eerste negen maanden van 2022 bestonden voornamelijk uit €102,1 miljoen niet-gerealiseerde wisselkoerswinsten op onze geldmiddelen en kasequivalenten en kortlopende financiële investeringen aan geamortiseerde kost in U.S. dollar (in vergelijking met €54,9 miljoen wisselkoerswinsten op onze geldmiddelen en kasequivalenten en kortlopende financiële investeringen in U.S. dollar in de eerste negen maanden van 2021), en uit €26,0 miljoen positieve wijzigingen in (reële) waarde van kortlopende financiële investeringen (€7,2 miljoen negatieve wijzigingen in dezelfde periode vorig jaar). De overige financiële kosten bevatten voorts het verdisconterings-effect van de langlopende over te dragen opbrengsten van €5,7 miljoen (€7,2 miljoen in dezelfde periode vorig jaar). Netto-intrestopbrengsten bedroegen €3,3 miljoen in de eerste negen maanden van 2022 (in vergelijking met netto-intrestkosten van €6,3 miljoen in dezelfde periode vorig jaar), als gevolg van de stijgende intrestvoeten. De negatieve wijziging in reële waarde van financiële activa met reële waardeaanpassing in resultaat bedroeg nil in de eerste negen maanden van 2022 (vergeleken met €2,9 miljoen in dezelfde periode vorig jaar).

We realiseerden een nettoverlies uit voortgezette activiteiten van €10,8 miljoen in de eerste negen maanden van 2022, ten opzichte van een nettoverlies van €141,8 miljoen in de eerste negen maanden van 2021.

De nettowinst uit beëindigde activiteiten voor de negen maanden eindigend op 30 september 2021 bestond uit de meerwaarde op verkoop van Fidelta, onze *fee-for-service* activiteit, en dit voor een bedrag van €22,2 miljoen.

De groep behaalde een nettoverlies van €10,8 miljoen in de eerste negen maanden van 2022, ten opzichte van een nettoverlies van €119,6 miljoen in dezelfde periode vorig jaar.

## Geldmiddelen, kasequivalenten en kortlopende financiële investeringen

Kortlopende financiële investeringen en geldmiddelen en kasequivalenten bedroegen €4.362,1 miljoen op 30 september 2022 (€4.703,2 miljoen op 31 december 2021).

Een netto-afname van €341,1 miljoen in geldmiddelen en kasequivalenten en kortlopende financiële investeringen werd gerapporteerd in de eerste negen maanden van 2022, vergeleken met een netto-afname van €295,2 miljoen in de eerste negen maanden van 2021. Deze netto-afname bestond uit (i) een operationele *cash burn* van €343,1 miljoen, (ii) gecompenseerd door de opbrengst van €6,7 miljoen uit de verhoging van kapitaal en uitgiftepremies naar aanleiding van de uitoefening van inschrijvingsrechten in de eerste negen maanden van 2022, (iii) €26,0 miljoen positieve wijzigingen in (reële) waarde van kortlopende financiële investeringen en €105,6 miljoen hoofdzakelijk bestaande uit wisselkoerswinsten, en (iv) €136,4 miljoen uitgaande kasstroom uit aankopen van CellPoint en AboundBio, na aftrek van verworven liquide middelen.

De operationele *cash burn* (of operationele inkomende kasstroom indien positief) is een financiële maatstaf die niet in overeenstemming met IFRS berekend wordt. De operationele *cash burn*/operationele inkomende kasstroom is gedefinieerd als de toe- of afname van de geldmiddelen en kasequivalenten (exclusief het effect van wisselkoersverschillen op onze geldmiddelen en kasequivalenten) min:

- i. de netto-opbrengsten uit de verhoging van kapitaal en uitgiftepremies, indien toepasselijk, opgenomen in de nettokasstroom gegenereerd uit/gebruikt bij (-) financieringsactiviteiten,
- ii. de netto-opbrengsten uit of uitgaven voor, indien toepasselijk, de aankoop of verkoop van bedrijfsonderdelen; de beweging van de in pand gegeven geldmiddelen en van de kortlopende financiële investeringen, moest die er zijn; en de kasvoorschotten en leningen aan derden, indien van toepassing, opgenomen in de nettokasstroom gegenereerd uit/gebruikt bij (-) investeringsactiviteiten,
- iii. de uitgaande kasstroom voor overige schulden gerelateerd aan de aankoop van bedrijfsonderdelen, indien van toepassing, opgenomen in de nettokasstroom gegenereerd uit/gebruikt bij (-) bedrijfsactiviteiten.

Deze alternatieve liquiditeitsindicator is ons inziens een belangrijke maatstaf voor een biotechnologiebedrijf in de ontwikkelingsfase.

Onderstaande tabel geeft een reconciliatie van de operationele *cash burn*:

(in duizenden €)	Negen maanden eindigend op 30 september	
	2022	2021
Toename/afname (-) in geldmiddelen en kasequivalenten (exclusief effect van wisselkoersverschillen)	(1.583.875)	650.697
Minus:		
Netto-opbrengsten van verhoging van kapitaal en uitgiftepremies	(6.695)	(2.735)
Netto-aankoop/nettoverkoop (-) van kortlopende financiële investerings	1.111.139	(996.008)
Uitgaande kasstroom uit aankoop van dochterondernemingen, na aftrek van verworven liquide middelen	115.270	-
Kasvoorschotten en leningen aan derden	10.000	-
Uitgaande kasstroom voor overige schulden gerelateerd aan de aankoop van dochterondernemingen	11.080	-
Inkomende kasstroom uit verkoop van dochterondernemingen, na aftrek van afgestoten liquide middelen	-	(28.696)
<b>Totaal operationele cash burn</b>	<b>(343.081)</b>	<b>(376.743)</b>

## Het Galapagos aandeel

### Prestatie van het Galapagos aandeel op Euronext en op Nasdaq



## Potentiële externe impacten

### COVID-19

Terwijl het begin van 2022 wereldwijd werd gekenmerkt door sterk stijgende infectiecijfers, voornamelijk als gevolg van de verspreiding van de zeer besmettelijke Omikron-variant, verbeterde de situatie tijdens het tweede en derde kwartaal aanzienlijk en konden de strenge maatregelen die lokale overheden hadden genomen om de verspreiding van het COVID-19-virus te helpen voorkomen en de fysieke en mentale gezondheid van ons personeel te beschermen, geleidelijk worden versoepeld. Niettemin blijven wij het aantal COVID-19-besmettingen op mondiaal en lokaal niveau controleren en beschikken wij over systemen om waar nodig snel te reageren om de bedrijfscontinuïteit te garanderen. Wij rapporteren het volgende:

## ■ *Personeel*

Bij Galapagos hebben wij de maatregelen gehandhaafd die door de lokale overheden waren ingesteld om de verspreiding van het COVID-19-virus te helpen voorkomen en de fysieke en mentale gezondheid van ons personeel te beschermen, hoewel deze maatregelen in de loop van 2022 geleidelijk werden versoepeld. De meerderheid van ons onderzoekspersoneel bleef vanuit het kantoor/labs werken. Voor telewerkfuncties hebben we de uitvoering van ons in 2021 gelanceerde hybride werkmodel voortgezet, op locaties waar de aanhoudende COVID-19-situatie en overeenkomstige lokale overheidsmaatregelen dit toelieten. Voor de medewerkers die naar kantoor komen, handhaafden wij strenge schoonmaak- en sanitaire protocollen. Voorts hebben wij onze globale en locatiespecifieke bedrijfscontinuïteitsplannen up-to-date gehouden en zijn wij de nodige aanbevolen voorzorgsmaatregelen blijven nemen.

## ■ *Development portfolio*

Wij beschikken over een bedrijfscontinuïteitsplan voor onze klinische ontwikkelingsprogramma's. We volgen elk programma nauwgezet op in de context van de huidige wereldwijde en lokale situatie van de COVID-19 pandemie en de bijbehorende specifieke reglementaire, institutionele, overheidsrichtlijnen en beleidslijnen in verband met COVID-19. Binnen de grenzen van deze richtlijnen en beleidslijnen, en in overleg met onze *contract research organizations* (CRO's) en klinische studiesites, pasten we verschillende maatregelen toe om de impact van de COVID-19 pandemie op onze klinische ontwikkelingsprogramma's te minimaliseren, met als hoofddoel de veiligheid van onze deelnemers aan de studies te verzekeren en de data-integriteit en wetenschappelijke geldigheid van de studies te vrijwaren. Deze maatregelen werden geval per geval geïmplementeerd, op maat van de specifieke studie- en landenbehoeften op een bepaald moment, met specifieke aandacht voor kwetsbare bevolkingsgroepen en het gebruik van onderzoeksgeneesmiddelen met immunosuppressieve eigenschappen. De maatregelen omvatten onder meer een intensievere, transparante communicatie met alle belanghebbenden en de rechtstreekse levering van onderzoeksgeneesmiddelen aan patiënten. Voor elke klinische studie monitoren en documenteren wij actief de impact van COVID-19 om het effect op de studie waar nodig te beperken en de interpretatie en rapportering van de resultaten te vergemakkelijken.

## ■ *Commerciële organisatie*

De manier waarop onze commerciële teams naar artsen en ziekenhuizen benaderen werd beïnvloed door de COVID-19 pandemie en de daaruit voortvloeiende reisbeperkingen, en werd dus gedeeltelijk virtueel. De teams investeerden in digitale kanalen als onderdeel van de algemene commerciële strategie, en deze kanalen worden gebruikt tijdens onze lopende commerciële lancering. Tot dusver merken wij geen materiële impact op de relatieve concurrentiekracht van onze commerciële activiteiten als gevolg van de reisbeperkingen, noch was er een effect van COVID-19 op ons vermogen om besprekingen aan te gaan over markttoegang. Niettemin staan de gezondheidszorgsystemen in heel Europa onder druk, waardoor de volatiliteit in de vergoedingsprocedures en kostenbeperkende maatregelen toeneemt en het aantal nieuwe behandelingsopties dat door zorgverleners wordt opgestart, mogelijk afneemt.



## Conflict in Oekraïne

- Het gewapende conflict tussen Rusland en Oekraïne kan een materiële verstoring van onze activiteiten veroorzaken. Wij hebben momenteel klinische studies voor filgotinib lopen met CRO's in Oekraïne en Rusland. Als onze CRO's te maken krijgen met verstoringen van hun activiteiten als gevolg van het militaire conflict in Oekraïne en de sancties tegen Rusland, zou dit kunnen leiden tot vertragingen in onze klinische ontwikkelingsactiviteiten, waaronder vertraging van onze klinische ontwikkelingsplannen en tijdlijnen, of zou dit kunnen leiden tot onderbrekingen in de werkzaamheden van regelgevende instanties. De impact op lopende pivotale studies zoals DIVERSITY 1 bleef beperkt. Wij blijven de situatie op de voet volgen en nemen maatregelen om de impact op onze klinische ontwikkelingsactiviteiten te beperken. Onderbrekingen of vertragingen bij ons en onze CRO's om de verwachte deadlines voor klinische ontwikkeling te halen of de contractuele verplichtingen in dat verband na te komen, kunnen leiden tot vertragingen in onze algemene tijdlijnen voor ontwikkeling en commercialisering, wat een ongunstige invloed zou hebben op ons vermogen om klinische ontwikkelingsactiviteiten uit te voeren en tijdig af te ronden. Sinds 24 februari 2022 hebben wij de focus van het bedrijfscontinuïteitsplan uitgebreid om elk programma van nabij op te volgen in de context van het huidige conflict tussen Oekraïne en Rusland en de daarmee verbonden specifieke reglementaire, institutionele en overheidsrichtlijnen en beleidslijnen.

## Risicofactoren

---

Wij verwijzen naar de **beschrijving van de risicofactoren in ons jaarverslag 2021**, blz. 61-75, zoals aangevuld door de beschrijving van de risicofactoren in ons jaarverslag op het formulier 20-F ingediend bij de U.S. Securities and Exchange Commission (SEC), blz. 6-50. Samenvattend van het voorgaande, hebben de voornaamste risico's en onzekerheden waarmee wij geconfronteerd worden, betrekking op en omvatten deze onder meer, maar niet beperkt tot, commercialisatie, productontwikkeling en goedkeuring van de bevoegde gezondheidsinstanties; onze financiële positie en nood aan bijkomend kapitaal; onze afhankelijkheid van derde partijen; onze concurrentiepositie; onze intellectuele eigendom; onze organisatie, structuur en werking (met inbegrip van de opkomst van pandemieën zoals COVID-19); en marktrisico's met betrekking tot onze aandelen en ADSs.

Wij verwijzen ook naar de **beschrijving van het financieel risicomanagement van de groep zoals weergegeven in het jaarverslag 2021**, blz. 266-270, die nog steeds geldig blijft.

## Disclaimer en overige informatie

---

Galapagos NV is een naamloze vennootschap naar Belgisch recht, met zetel te Generaal De Wittelaan L11 A3, 2800 Mechelen, België. Doorheen dit verslag verwijst de term „Galapagos NV“ enkel naar de niet-geconsolideerde Belgische vennootschap en verwijzen de termen „wij“, „onze“, „Galapagos“ en „de groep“ naar Galapagos NV samen met haar dochtervennootschappen.

Met uitzondering van filgotinib als Jyseleca<sup>®</sup>, goedgekeurd door de Europese Commissie, het Britse Agentschap van Geneesmiddelen en Gezondheidsproducten en het Japanse Ministerie van Volksgezondheid, Werk en Welzijn voor de behandeling van reumatoïde artritis (RA) en colitis ulcerosa (CU), worden alle kandidaatmedicijnen waarvan sprake in dit verslag nog onderzocht; hun werkzaamheid en veiligheid zijn nog niet volledig geëvalueerd door regelgevende instanties.

Dit verslag wordt zowel in het Nederlands als in het Engels gepubliceerd. In geval van discrepantie tussen de Nederlandse en Engelse versies van dit verslag, zal de Nederlandse versie voorrang hebben. Galapagos streeft ernaar om de vertaling en overeenstemming tussen de Nederlandse en Engelse versies te verzekeren.

Dit verslag is op verzoek kosteloos verkrijgbaar bij:

### Galapagos NV

Investor Relations  
Generaal De Wittelaan L11 A3  
2800 Mechelen, België  
Tel: +32 15 34 29 00  
Email: [ir@glpg.com](mailto:ir@glpg.com)

Een digitale versie van dit verslag is beschikbaar op onze website, [www.glpg.com](http://www.glpg.com).

Wij streven ernaar om de juistheid van de digitale versie te waarborgen. We kunnen echter niet verantwoordelijk worden gesteld voor onjuistheden of inconsistenties met de gedrukte versie die het gevolg zijn van elektronische transmissie. Daarom beschouwen we enkel de gedrukte versie van dit verslag als rechtsgeldig. Andere informatie op onze website of op andere websites maakt geen deel uit van dit verslag.

Jyseleca<sup>®</sup> is een handelsmerk van Galapagos NV en Gilead Sciences, Inc. of haar verbonden vennootschappen.

## Noteringen

Euronext Amsterdam en Brussel: GLPG  
Nasdaq: GLPG

## Toekomstgerichte verklaringen

Dit verslag bevat toekomstgerichte verklaringen die allemaal bepaalde risico's en onzekerheden inhouden. Deze uitspraken worden vaak, maar niet altijd, gedaan aan de hand van woorden of zinnen zoals „geloven“, „verwachten“, „streven naar“, „plannen“, „trachten“, „aanstaande“, „toekomst“, „kunnen“, „zullen“, „zouden kunnen“, „zou“, „potentieel“, „vooruit“, „doel“, „volgende“, „verderzetten“, „moeten“, „aanmoedigen“, „nastreven“, „ontdekken“, „verder“ en gelijkaardige uitdrukkingen. Toekomstgerichte verklaringen in dit verslag omvatten, maar zijn niet beperkt tot, verklaringen in het deel met als titel „**Brief van onze CEO**“ van dit verslag, de informatie in het deel met als titel „Vooruitzichten op korte termijn“ van dit verslag, verklaringen van het management inzake de vooropgestelde operationele cash burn gedurende het boekjaar 2022, verklaringen betreffende onze prioriteiten op het gebied van strategie en kapitaalallocatie, verklaringen betreffende de overnames van CellPoint en AboundBio, met inbegrip van verklaringen over de verwachte voordelen van deze overnames en de integratie van CellPoint en AboundBio in onze portefeuille en strategische plannen, verklaringen over onze vooruitzichten op het gebied van regulatory en R&D, verklaringen in verband met de verwachte financiële resultaten, verklaringen in verband met de bedragen en timing van mogelijke toekomstige succes-, opt-in en/of royaltybetalingen, onze R&D strategie, inclusief de vooruitgang in onze immunologie- of oncologieportefeuille of ons SIKi platform, en mogelijke wijzigingen van deze strategie, verklaringen over onze pijn en complementaire technologieplatformen die toekomstige groei stimuleren, verklaringen betreffende de strategische herevaluatie, verklaringen betreffende onze verwachtingen inzake de commerciële verkoop van filgotinib, verklaringen betreffende de wereldwijde R&D samenwerking met Gilead en de herziene afspraken met Gilead voor de commercialisering en ontwikkeling van filgotinib, verklaringen in verband met de verwachte timing, opzet en resultaten van bestaande en geplande klinische studies (i) met filgotinib in RA, CU en de ziekte van Crohn, (ii) met GLPG3667 in systemische lupus erythematosus en dermatomyositis, (iii) met moleculen van onze SIKi portefeuille, (iv) met GLPG2737 in polycystische nierziekten, (v) met CD19 CAR-T in rrNHL en rrCLL, (vi) met de volgende generatie CAR-T's and bispecific antilichamen, waaronder de rekrutering voor studies en topline resultaten van klinische studies en onderzoeken in CAR-T, en (vii) met de verwachte topline resultaten van de DIVERSITY Fase 3 studie in CD, verklaringen die verband houden met de veiligheidsbeoordeling door het EMA van JAK-remmers die worden gebruikt voor de behandeling van bepaalde ontstekingsziekten, waaronder filgotinib, die op verzoek van de Europese Commissie (EC) is gestart op grond van artikel 20 van Verordening (EG) nr. 726/2004, verklaringen betreffende onze interacties met regelgevende instanties, de timing of verwachtingen betreffende het bekomen van bijkomende goedkeuringen voor filgotinib in RA, CU of andere indicaties voor filgotinib in Europa, Groot-Brittannië, Japan en de VS, met inbegrip van het risico dat dergelijke regelgevende instanties bijkomende studies vereisen, het tijdstip of verwachtingen van prijsbepaling- en terugbetalingsbeslissingen voor filgotinib, verklaringen betreffende de opbouw van onze commerciële organisatie, verkopen voor filgotinib en de uitrol in Europa, verklaringen betreffende de verwachte terugbetaling van Jyseleca, verklaringen betreffende het effect van het conflict tussen Rusland en Oekraïne op onze werking en lopende studies (inclusief de impact op onze DIVERSITY 1 studie), verklaringen betreffende de verwachte impact van COVID-19 en verklaringen in verband met onze strategie (inclusief onze strategische transformatie), portfolio doelstellingen, business plannen, focus en plannen voor een duurzame toekomst. Wij waarschuwen de lezer dat toekomstgerichte verklaringen gebaseerd zijn op de huidige verwachtingen en overtuigingen van ons management, en geen garanties inhouden voor toekomstige prestaties. Toekomstgerichte verklaringen kunnen gekende en ongekende

risico's en onzekerheden en andere factoren inhouden die ertoe zouden kunnen leiden dat de werkelijke resultaten, financiële toestand en liquiditeitspositie, prestaties of realisaties of de sector waarin wij actief zijn, beduidend verschillen van historische resultaten of van toekomstige resultaten, financiële toestand en liquiditeitspositie, prestaties of realisaties die door dergelijke toekomstgerichte verklaringen expliciet of impliciet worden uitgedrukt. Deze risico's omvatten, maar zijn niet beperkt tot, het risico dat onze veronderstellingen, overtuigingen en verwachtingen met betrekking tot onze opbrengsten en financiële resultaten voor 2022 en onze bedrijfskosten voor 2022 niet correct zouden zijn (bijvoorbeeld omdat een of meer van onze veronderstellingen waarop onze verwachtingen zijn gebaseerd omtrent opbrengsten of kosten niet zou worden verwezenlijkt), het risico dat lopende of toekomstige klinische studies niet volgens de huidige voorziene tijdsplanning of in hun geheel niet kunnen worden afgerond, de inherente risico's en onzekerheden die gepaard gaan met concurrentiële ontwikkelingen, klinische studies, rekruteren van patiënten voor studies en activiteiten op het gebied van productontwikkeling en goedkeuringsvereisten van toezichthouders (met inbegrip van, maar niet beperkt tot, het risico dat data van de bestaande en geplande ontwikkelingsprogramma's in RA, rrNHL, rrCLL, CD, CU, andere immunologische ziekten of andere aandoeningen of ziekten, de registratie of verdere ontwikkeling van onze kandidaatproducten niet zouden ondersteunen omwille van veiligheid, werkzaamheid of andere redenen), risico's in verband met de overnames van CellPoint en AboundBio, waaronder het risico dat we de verwachte voordelen van de overnames van CellPoint en AboundBio niet zullen behalen, inherente risico's en onzekerheden in verband met de ontdekking en validatie van doelwitten en de ontdekking en ontwikkeling van geneesmiddelen, risico's verbonden aan onze afhankelijkheid van samenwerkingen met derden (waaronder onze samenwerkingspartner voor filgotinib, Gilead), de risico's verbonden aan het implementeren van de overgang van Gilead naar ons van de Europese verantwoordelijkheid voor commercialisering van filgotinib, het risico dat de overdracht niet volgens de huidige planning of geheel niet voltooid zal zijn, met inbegrip van de overdracht van de distributieketen, het risico dat de overdracht niet de verwachte resultaten voor onze activiteiten of bedrijfsresultaten zal hebben, het risico dat inschattingen betreffende ons ontwikkelingsprogramma van filgotinib en het commercieel potentieel van onze kandidaatproducten en dat onze verwachtingen betreffende de kosten en opbrengsten in verband met de overdracht van Europese commercialiseringsrechten op filgotinib onjuist kunnen zijn, het risico dat we niet in staat zullen zijn om ons huidige beoogde business plan verder uit te voeren en/of dit plan zullen moeten herzien, met inbegrip van het risico dat onze plannen met betrekking tot CAR-T mogelijk niet volgens de huidige voorziene tijdsplanning of in hun geheel niet zullen gerealiseerd, het risico dat onze prognoses van het commercieel potentieel van onze kandidaat-producten en van de verwachtingen betreffende de kosten en opbrengsten in verband met de commercialiseringsrechten onjuist zijn, de risico's verbonden aan onze strategische transformatie, inclusief het risico dat we niet in staat zouden zijn om de geanticiperde voordelen van deze transformatie te realiseren volgens de huidige voorziene tijdsplanning of in hun geheel, het risico dat we voor uitdagingen zullen komen te staan bij het behouden of het aantrekken van talent, risico's verbonden aan de verstoring van onze activiteiten of supply chain naar aanleiding van het conflict tussen Rusland en Oekraïne, risico's in verband met de voortgezette toetsing van filgotinib na goedkeuring door de betrokken regelgevende instanties en de veiligheidsbeoordeling door het EMA van JAK-remmers die worden gebruikt voor de behandeling van bepaalde ontstekingsziekten, waaronder begrepen het risico dat het EMA en/of andere regelgevende instanties bepalen dat aanvullende niet-klinische of klinische studies nodig zijn met betrekking tot filgotinib, het risico dat het EMA eist dat de vergunning voor het in de handel brengen van filgotinib in de EU wordt gewijzigd, het risico dat het EMA op JAK-klasse gebaseerde waarschuwingen oplegt en het risico dat de

veiligheidsbeoordeling van het EMA een negatieve invloed kan hebben op de acceptatie van filgotinib door patiënten, de medische gemeenschap en zorgbetalers, en de risico's en onzekerheden betreffende de impact van de COVID-19 pandemie. Een meer uitgebreide lijst en omschrijving van deze risico's, onzekerheden, en andere risico's kan worden gevonden in de documenten en verslagen die wij indienen bij de U.S. Securities and Exchange Commission (SEC), inclusief ons meest recente jaarverslag op formulier 20-F ingediend bij de SEC en andere documenten en verslagen ingediend bij de SEC. We verwijzen ook naar de rubriek „Risicofactoren“ in dit verslag. Gelet op deze risico's en onzekerheden wordt de lezer aangeraden om geen overdreven vertrouwen te hechten aan deze toekomstgerichte verklaringen. Bovendien, zelfs indien onze resultaten, prestaties of realisaties, financiële toestand en liquiditeitspositie, of de ontwikkeling van de sector waarin wij actief zijn wel overeenstemmen met deze toekomstgerichte verklaringen, kunnen deze toekomstgerichte verklaringen nog steeds geen voorspellende waarde hebben voor resultaten, prestaties of verwezenlijkingen in de toekomst. Deze toekomstgerichte verklaringen gelden slechts op de datum van publicatie van dit document. Wij wijzen uitdrukkelijk elke verplichting af om toekomstgerichte verklaringen in dit document bij te werken als weerspiegeling van enige wijziging van onze verwachtingen betreffende deze toekomstgerichte verklaringen of van enige wijziging in de gebeurtenissen, voorwaarden en omstandigheden waarop dergelijke verklaringen zijn gebaseerd of die een impact kunnen hebben op de waarschijnlijkheid dat de werkelijke resultaten zullen verschillen van degene die in de toekomstgerichte verklaringen worden vermeld, tenzij dit specifiek wettelijk of reglementair verplicht is.

# Financiële overzichten

Niet-geauditeerde verkorte  
geconsolideerde tussentijdse  
cijfers voor de eerste negen  
maanden van 2022

## Niet-geauditeerde verkorte geconsolideerde tussentijdse cijfers voor de eerste negen maanden van 2022

### Geconsolideerde resultatenrekening en overzicht van het totaalresultaat

(niet-geauditeerd)

#### Geconsolideerde resultatenrekening

(in duizenden €, behalve gegevens per aandeel)	Derde kwartaal van		Negen maanden eindigend op 30 september	
	2022	2021	2022	2021
Nettoverkopen van producten	25.135	5.691	60.491	6.147
Opbrengsten uit samenwerkingsverbanden	111.068	58.503	349.669	311.711
<b>Totale netto-omzet</b>	<b>136.203</b>	<b>64.194</b>	<b>410.160</b>	<b>317.858</b>
Kost van verkochte producten	(2.393)	(529)	(7.938)	(660)
Kosten van onderzoek en ontwikkeling	(114.549)	(109.196)	(364.067)	(378.022)
Verkoop- en marketingkosten	(34.305)	(17.655)	(105.313)	(46.616)
Algemene en administratieve kosten	(34.372)	(27.793)	(97.373)	(104.651)
Overige bedrijfsopbrengsten	11.837	12.781	29.474	36.345
<b>Bedrijfsverlies</b>	<b>(37.578)</b>	<b>(78.199)</b>	<b>(135.056)</b>	<b>(175.747)</b>
Reële waardeaanpassingen en nettowisselkoersresultaten	58.971	19.974	130.900	47.669
Overige financiële opbrengsten	5.660	747	9.675	2.315
Overige financiële kosten	(4.806)	(6.978)	(13.074)	(16.325)
<b>Winst/verlies (-) voor belastingen</b>	<b>22.247</b>	<b>(64.456)</b>	<b>(7.555)</b>	<b>(142.088)</b>

(in duizenden €, behalve gegevens per aandeel)	Derde kwartaal van		Negen maanden eindigend op 30 september	
	2022	2021	2022	2021
Belastingen	(694)	(157)	(3.229)	316
<b>Nettowinst/verlies (-) uit voortgezette activiteiten</b>	<b>21.554</b>	<b>(64.613)</b>	<b>(10.784)</b>	<b>(141.772)</b>
<b>Nettowinst uit beëindigde activiteiten, na aftrek van belastingen</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>22.191</b>
<b>Nettowinst/verlies (-)</b>	<b>21.554</b>	<b>(64.613)</b>	<b>(10.784)</b>	<b>(119.581)</b>
<b>Nettowinst/verlies (-) toewijsbaar aan:</b>				
Aandeelhouders van de groep	21.554	(64.613)	(10.784)	(119.581)
<b>Gewone en verwaterde winst/verlies (-) per aandeel</b>	<b>0,33</b>	<b>(0,99)</b>	<b>(0,16)</b>	<b>(1,83)</b>
<b>Gewone en verwaterde winst/verlies (-) per aandeel van voortgezette activiteiten</b>	<b>0,33</b>	<b>(0,99)</b>	<b>(0,16)</b>	<b>(2,16)</b>

De bijgevoegde toelichtingen maken integraal deel uit van deze verkorte geconsolideerde financiële cijfers.



**Geconsolideerd overzicht van het totaalresultaat**

(in duizenden €)	Derde kwartaal van		Negen maanden eindigend op 30 september	
	2022	2021	2022	2021
<b>Nettowinst/verlies (-)</b>	<b>21.554</b>	<b>(64.613)</b>	<b>(10.784)</b>	<b>(119.581)</b>
<b>Posten die nadien naar winst of verlies kunnen worden overgeboekt:</b>				
Koersverschillen uit de omrekening van buitenlandse activiteiten	(100)	(32)	(7)	171
Realisatie van koersverschillen door de verkoop van buitenlandse activiteiten	-	-	-	731
<b>Totaal niet-gerealiseerde resultaten, na belastingen</b>	<b>(100)</b>	<b>(32)</b>	<b>(7)</b>	<b>902</b>
<b>Totaal gerealiseerde en niet-gerealiseerde resultaten toewijsbaar aan:</b>				
<b>Aandeelhouders van de groep</b>	<b>21.454</b>	<b>(64.645)</b>	<b>(10.791)</b>	<b>(118.679)</b>
<b>Totaal gerealiseerde en niet-gerealiseerde resultaten toewijsbaar aan aandeelhouders van de groep is gerelateerd aan:</b>				
Voortgezette activiteiten	21.454	(64.645)	(10.791)	(141.601)
Beëindigde activiteiten	-	-	-	22.922
<b>Totaalresultaat</b>	<b>21.454</b>	<b>(64.645)</b>	<b>(10.791)</b>	<b>(118.679)</b>

De bijgevoegde toelichtingen maken integraal deel uit van deze verkorte geconsolideerde financiële cijfers.

## Geconsolideerde balans

(niet-geauditeerd)

	30 september	31 december
(in duizenden €)	2022	2021
<b>Activa</b>		
Goodwill	174.994	-
Immateriële vaste activa andere dan goodwill	38.493	60.103
Materiële vaste activa	150.394	137.512
Uitgestelde belastingvorderingen	4.091	4.032
Langlopende vorderingen met betrekking tot ondersteuning van onderzoek en ontwikkeling	133.869	127.186
Overige langlopende activa	7.833	2.473
<b>Vaste activa</b>	<b>509.673</b>	<b>331.306</b>
Vorraden	25.510	20.569
Handels- en overige vorderingen	34.783	111.337
Kortlopende vorderingen met betrekking tot ondersteuning van onderzoek en ontwikkeling	19.591	16.827
Kortlopende financiële investeringen	3.686.557	2.469.809
Geldmiddelen en kasequivalenten	675.519	2.233.368
Overige vlottende activa	20.436	9.945
<b>Vlottende activa</b>	<b>4.462.397</b>	<b>4.861.854</b>
<b>Totaal activa</b>	<b>4.972.070</b>	<b>5.193.160</b>

	30 september	31 december
(in duizenden €)	2022	2021
<b>Eigen vermogen en schulden</b>		
Aandelenkapitaal	293.605	292.075
Uitgiftepremies	2.735.557	2.730.391
Overige reserves	(10.860)	(10.177)
Omrekeningsverschillen	(1.046)	(1.722)
Overgedragen verlies	(326.905)	(367.205)
<b>Totaal eigen vermogen</b>	<b>2.690.351</b>	<b>2.643.362</b>
Pensioenverplichtingen	12.521	11.699
Langlopende leasingschulden	15.759	19.655
Overige langlopende schulden	38.209	7.135
Langlopende over te dragen opbrengsten	1.683.023	1.944.836
<b>Langlopende schulden</b>	<b>1.749.512</b>	<b>1.983.325</b>
Kortlopende leasingschulden	6.926	7.204
Handels- en overige schulden	154.745	137.622
Belastingverplichtingen	873	1.782
Kortlopende over te dragen opbrengsten	369.663	419.866
<b>Kortlopende schulden</b>	<b>532.207</b>	<b>566.474</b>
<b>Totaal schulden</b>	<b>2.281.719</b>	<b>2.549.798</b>
<b>Totaal eigen vermogen en schulden</b>	<b>4.972.070</b>	<b>5.193.160</b>

De bijgevoegde toelichtingen maken integraal deel uit van deze verkorte geconsolideerde financiële cijfers.

## Geconsolideerde kasstroomoverzichten

(niet-geauditeerd)

(in duizenden €)	Negen maanden eindigend op 30 september	
	2022	2021
<b>Nettoverlies van de periode</b>	<b>(10.784)</b>	<b>(119.581)</b>
Aanpassing voor niet-kas transacties	(25.707)	59.050
Aanpassing voor items apart op te nemen in de bedrijfskasstroom	1.599	6.013
Aanpassing voor items op te nemen in de investerings- en financieringskasstroom	(1.700)	(28.845)
Wijziging in werkkapitaal ander dan over te dragen opbrengsten	57.472	46.642
Uitgaande kasstroom voor overige schulden gerelateerd aan de aankoop van dochterondernemingen	(11.080)	-
Afname van over te dragen opbrengsten	(318.167)	(295.651)
<b>Kasstroom gebruikt bij bedrijfsactiviteiten</b>	<b>(308.367)</b>	<b>(332.372)</b>
Betaalde intresten	(10.940)	(9.436)
Ontvangen intresten	2.262	2.049
Betaalde inkomstenbelasting	(3.637)	(297)
<b>Netto kasstromen gebruikt bij bedrijfsactiviteiten</b>	<b>(320.682)</b>	<b>(340.056)</b>

(in duizenden €)	Negen maanden eindigend op 30 september	
	2022	2021
Aankoop van materiële vaste activa	(19.808)	(33.907)
Aankoop van immateriële vaste activa	(9.308)	(1.661)
Ontvangsten uit de verkoop van materiële vaste activa	719	-
Aankoop van kortlopende financiële investeringen	(2.505.688)	(905.124)
Ontvangen intresten gerelateerd aan kortlopende financiële investeringen	1.181	10
Verkoop van kortlopende financiële investeringen	1.394.549	1.901.132
Inkomende kasstroom uit verkoop van dochterondernemingen, na aftrek van afgestoten liquide middelen	-	28.696
Uitgaande kasstroom uit aankoop van dochterondernemingen, na aftrek van verworven liquide middelen	(115.270)	-
Kasvoorschotten en leningen aan derden	(10.000)	-
Ontvangsten uit de verkoop van financiële activa met reële waardeaanpassing in resultaat	-	4.045
<b>Netto kasstromen gegenereerd uit/gebruikt bij (-) investeringsactiviteiten</b>	<b>(1.263.625)</b>	<b>993.191</b>
Betaling van leasingschulden	(6.263)	(5.174)
Opbrengsten uit verhoging van kapitaal en uitgiftepremies, uitoefening inschrijvingsrechten	6.695	2.735
<b>Netto kasstromen gegenereerd uit/gebruikt bij (-) financieringsactiviteiten</b>	<b>432</b>	<b>(2.438)</b>
<b>Toename/afname (-) van geldmiddelen en kasequivalenten</b>	<b>(1.583.875)</b>	<b>650.697</b>

(in duizenden €)	Negen maanden eindigend op 30 september	
	2022	2021
<b>Geldmiddelen en kasequivalenten aan het begin van het jaar</b>	<b>2.233.368</b>	2.143.071
Toename/afname (-) van geldmiddelen en kasequivalenten	(1.583.875)	650.697
Effect van wisselkoersverschillen op kas- en kasequivalenten	26.026	40.610
<b>Geldmiddelen en kasequivalenten aan het einde van de periode</b>	<b>675.519</b>	<b>2.834.378</b>

De bijgevoegde toelichtingen maken integraal deel uit van deze verkorte geconsolideerde financiële cijfers.

(in duizenden €)	30 september	
	2022	2021
Kortlopende financiële investeringen	3.686.557	2.039.787
Geldmiddelen en kasequivalenten	675.519	2.834.378
<b>Kortlopende financiële investeringen en geldmiddelen en kasequivalenten</b>	<b>4.362.076</b>	<b>4.874.165</b>

De bijgevoegde toelichtingen maken integraal deel uit van deze verkorte geconsolideerde financiële cijfers.

## Geconsolideerd mutatieoverzicht van het eigen vermogen

(niet-geauditeerd)

(in duizenden €)	Aandelen- kapitaal	Uitgiftepremies	Omrekenings- verschillen	Overige reserves	Overgedragen verlies	Totaal
<b>Op 1 januari 2021</b>	291.312	2.727.840	(3.189)	(10.907)	(334.701)	<b>2.670.355</b>
Nettoverlies					(119.581)	(119.581)
Andere elementen van het totaalresultaat			880	22		902
<b>Totaalresultaat</b>			<b>880</b>	<b>22</b>	<b>(119.581)</b>	<b>(118.679)</b>
Op aandelen gebaseerde vergoedingen					62.971	62.971
Uitoefening van inschrijvingsrechten	640	2.095				2.735
<b>Op 30 september 2021</b>	<b>291.953</b>	<b>2.729.935</b>	<b>(2.309)</b>	<b>(10.885)</b>	<b>(391.311)</b>	<b>2.617.383</b>
<b>Op 1 januari 2022</b>	<b>292.075</b>	<b>2.730.391</b>	<b>(1.722)</b>	<b>(10.177)</b>	<b>(367.205)</b>	<b>2.643.362</b>
Nettoverlies					(10.784)	(10.784)
Andere elementen van het totaalresultaat			676	(683)		(7)
<b>Totaalresultaat</b>			<b>676</b>	<b>(683)</b>	<b>(10.784)</b>	<b>(10.791)</b>
Op aandelen gebaseerde vergoedingen					51.085	51.085
Uitoefening van inschrijvingsrechten	1.530	5.165				6.695
<b>Op 30 september 2022</b>	<b>293.605</b>	<b>2.735.557</b>	<b>(1.046)</b>	<b>(10.860)</b>	<b>(326.905)</b>	<b>2.690.351</b>

De bijgevoegde toelichtingen maken integraal deel uit van deze verkorte geconsolideerde financiële cijfers.

## Toelichtingen bij de niet-geauditeerde verkorte geconsolideerde tussentijdse cijfers voor de eerste negen maanden van 2022

---

### Voorstellingsbasis

Deze verkorte geconsolideerde tussentijdse cijfers zijn opgesteld overeenkomstig IAS 34 „Tussentijdse Financiële Verslaggeving“ zoals aanvaard door de Europese Unie en zoals opgesteld door de IASB. De verkorte geconsolideerde tussentijdse cijfers bevatten niet alle informatie die vereist is voor een volledige jaarrekening, en moeten dan ook gelezen worden samen met ons [jaarverslag 2021](#).

De verkorte geconsolideerde tussentijdse cijfers waren het onderwerp van een beoordeling door de commissaris, maar werden niet geauditeerd.

### Impact van COVID-19 op de financiële overzichten

Tot op heden hebben we een beperkte impact vastgesteld op onze financiële prestaties, financiële toestand, kasstromen en kritische boekhoudkundige ramingen en belangrijkste bronnen van schattingsonzekerheden, hoewel we blijven bijkomende risico's en uitdagingen ervaren gerelateerd aan de impact van de uitbraak.

### Significante waarderingsregels

Er werden geen significante wijzigingen aangebracht in onze waarderingsregels gebruikt voor het opstellen van deze verkorte geconsolideerde tussentijdse cijfers ten opzichte van deze gebruikt voor het opstellen van de meest recente geconsolideerde jaarrekening van 31 december 2021.

Nieuwe standaarden en interpretaties toepasbaar voor het boekjaar beginnend op 1 januari 2022 hadden geen materiële impact op onze verkorte geconsolideerde tussentijdse financiële cijfers.

Wij hebben geen standaard, interpretatie of wijziging die werd gepubliceerd maar nog niet van toepassing is, vroegtijdig toegepast.

### Nieuwe waarderingsregels als gevolg van recente transacties

#### Bedrijfscombinaties

Bedrijfscombinaties worden verwerkt volgens de overnamemethode. In de balans worden de identificeerbare activa, verplichtingen en voorwaardelijke verplichtingen van de overgenomen partij oorspronkelijk gewaardeerd aan hun reële waarde op de datum van overname. De resultaten van de overgenomen activiteiten worden opgenomen in onze geconsolideerde resultatenrekening vanaf de datum waarop we de controle verkregen. Door ons over te dragen



voorwaardelijke vergoedingen worden gewaardeerd aan de reële waarde op de dag van de overname. Latere wijzigingen in de reële waarde van de voorwaardelijke vergoedingen, die als een activa of een verplichting wordt beschouwd, worden in resultaat genomen. Het verschil tussen de reële waarde van de totale overgedragen vergoeding en de reële waarde van de verworven activa en overgenomen verplichtingen wordt geboekt als goodwill. De waarderingen ter onderbouwing van reële waardebeoordelingen zijn gebaseerd op informatie beschikbaar op de overnamedatum. De acquisitiekosten worden in resultaat genomen bij het oplopen van de kosten.

### **Belangrijkste bronnen van schattingsonzekerheden**

#### **Overname van CellPoint**

We bepalen en wijzen de aankoopprijs gerelateerd aan de overname van CellPoint toe aan de overgenomen activa en verplichtingen op datum van overname, zijnde 21 juni 2022. Het proces van toewijzing van de aankoopprijs vereist dat we belangrijke schattingen en veronderstellingen maken die de huidige reële waarde van de voorwaardelijke vergoedingen opgenomen in de transactie bepalen. Deze schattingen zijn afhankelijk van ontwikkelings-, regelgevende- en op verkopen gebaseerde mijlpalen dewelke gecorrigeerd worden met onze beste inschatting van de waarschijnlijkheid van het behalen van deze mijlpalen en worden verdisconteerd. Bovendien verwachten we dat we gebruik zullen maken van belangrijke schattingen en veronderstellingen in de finalisatie van het proces van toewijzing van de aankoopprijs.

## Toelichting bij de niet-geauditeerde verkorte geconsolideerde tussentijdse resultaten

### Nettoverkopen van producten

We rapporteerden nettoverkopen van Jyseleca in de eerste negen maanden van 2022 voor een bedrag van €60,5 miljoen (€6,1 miljoen in de eerste negen maanden van 2021).

De kost van de verkochte producten gerelateerd aan de nettoverkopen bedroeg €7,9 miljoen in de eerste negen maanden van 2022.

## Opbrengsten uit samenwerkingsverbanden

Onderstaande tabel vat de opbrengsten uit samenwerkingsverbanden voor de negen maanden beëindigd op 30 september 2022 en 2021 samen:

(in duizenden €)			Derde kwartaal van		Negen maanden eindigend op 30 september	
	Gespreid in de tijd	Op bepaald moment	2022	2021	2022	2021
<b>Erkenning van niet-terugvorderbare upfront betalingen en licentievergoedingen</b>			101.325	58.928	305.626	291.370
Gilead samenwerkingsovereenkomst voor filgotinib	✓		43.633	1.277	133.018	118.021
Gilead samenwerkingsovereenkomst voor drug discovery platform	✓		57.692	57.651	172.608	173.348
<b>Succesbetalingen</b>			7.821	(978)	35.759	18.391
Gilead samenwerkingsovereenkomst voor filgotinib	✓		7.821	(978)	33.759	18.391
Distributieovereenkomst met Sobi voor Jyseleca		✓	-	-	2.000	-
<b>Royalty's</b>			1.923	553	8.285	1.950
Gilead royalty's met betrekking tot Jyseleca		✓	1.923	557	8.240	1.907
Overige royalty's		✓	-	(4)	44	43
<b>Totale omzet uit samenwerkingsverbanden</b>			111.068	58.503	349.669	311.711

De rollforward van het uitstaand saldo van de kortlopende en langlopende over te dragen opbrengsten tussen 1 januari 2022 en 30 september 2022 kan als volgt opgesplitst worden:

(in duizenden €)	Totaal	Gilead samenwerkings- overeenkomst		Overige over te dragen opbrengsten
		Gilead samenwerkings- overeenkomst voor filgotinib	Gilead samenwerkings- overeenkomst voor drug discovery platform <sup>(1)</sup>	
<b>Op 1 januari 2022</b>	<b>2.364.701</b>	<b>604.875</b>	<b>1.759.828</b>	<b>-</b>
Behaalde succesbetalingen	18.238	18.238		
Significante financieringscomponent <sup>(2)</sup>	5.673	5.673		
Erkenning in opbrengst van upfront betaling	(305.626)	(133.018)	(172.608)	
Erkenning in opbrengst van succesbetaling	(33.759)	(33.759)		
Andere bewegingen	3.457			3.457
<b>Op 30 september 2022</b>	<b>2.052.686</b>	<b>462.009</b>	<b>1.587.220</b>	<b>3.457</b>

(1) De ontvangen upfront betaling en het uitstaande bedrag op 1 januari 2022 en op 30 september 2022 bevatten de verplichtingen tot uitgifte van de warrants en de upfront betaling toegewezen aan het drug discovery platform.

(2) Voor de bijkomende vergoeding ontvangen voor de herziene kostenverdeling voor filgotinib, veronderstellen we het bestaan van een significante financieringscomponent, die de tijdswaarde van het geld over de geschatte periode van erkenning weerspiegelt.

## Bedrijfskosten en overige bedrijfsopbrengsten

### Bedrijfskosten

#### Kosten van onderzoek en ontwikkeling

Onderstaande tabel vat onze kosten van onderzoek en ontwikkeling voor de negen maanden eindigend op 30 september 2022 en 2021 samen:

(in duizenden €)	Derde kwartaal van		Negen maanden eindigend op 30 september	
	2022	2021	2022	2021
Personeelskosten	(44.044)	(40.102)	(130.001)	(134.256)
Onderaanneming	(54.412)	(49.907)	(158.472)	(189.100)
Verbruiksgoederen, labokosten en huisvesting	(5.286)	(5.401)	(15.596)	(17.688)
Afschrijvingen en bijzondere waardeverminderingen	(3.091)	(5.998)	(35.646)	(14.097)
Vergoedingen voor professioneel advies	(3.317)	(3.747)	(10.719)	(10.788)
Andere bedrijfskosten	(4.399)	(4.040)	(13.633)	(12.092)
<b>Totaal kosten van onderzoek en ontwikkeling</b>	<b>(114.549)</b>	<b>(109.196)</b>	<b>(364.067)</b>	<b>(378.022)</b>

De toename in afschrijvingen en bijzondere waardeverminderingen in de eerste negen maanden van 2022 was voornamelijk het gevolg van een bijzondere waardevermindering van €26,7 miljoen op voorheen geactiveerde *upfront* vergoedingen gerelateerd aan onze samenwerking met Molecure inzake de *dual chitinase inhibitor* OATD-01.

Onderstaande tabel vat onze kosten van onderzoek en ontwikkeling voor de negen maanden eindigend op 30 september 2022 en 2021 samen, per programma:

(in duizenden €)	Derde kwartaal van		Negen maanden eindigend op 30 september	
	2022	2021	2022	2021
Filgotinib-programma	(62.255)	(40.656)	(178.402)	(128.496)
SIKi-programma	(9.692)	(19.625)	(35.789)	(71.860)
TYK2-programma met GLPG3667	(5.931)	(5.482)	(15.009)	(19.456)
Ziritaxestat-programma	(114)	(4.001)	(752)	(23.420)
Overige programma's	(36.557)	(39.432)	(134.115)	(134.790)
<b>Totaal kosten van onderzoek en ontwikkeling</b>	<b>(114.549)</b>	<b>(109.196)</b>	<b>(364.067)</b>	<b>(378.022)</b>

**Verkoop- en marketingkosten**

Onderstaande tabel vat onze verkoop- en marketingkosten voor de negen maanden eindigend op 30 september 2022 en 2021 samen:

(in duizenden €)	Derde kwartaal van		Negen maanden eindigend op 30 september	
	2022	2021	2022	2021
Personeelskosten	(17.726)	(16.403)	(53.449)	(43.274)
Afschrijvingen	(660)	(153)	(1.782)	(321)
Externe outsourcing kosten	(12.226)	(15.190)	(37.897)	(40.149)
Verkoop- en marketingkosten doorgerekend aan Gilead	-	15.680	31	41.207
Vergoedingen voor professioneel advies	(744)	(143)	(2.278)	(323)
Andere bedrijfskosten	(2.949)	(1.445)	(9.938)	(3.755)
<b>Totale verkoop- en marketingkosten</b>	<b>(34.305)</b>	<b>(17.655)</b>	<b>(105.313)</b>	<b>(46.616)</b>

De stopzetting van de overeengekomen onderlinge 50/50 verdeling met Gilead van de co-commercialisatiekosten inzake filgotinib verklaart een aanzienlijk deel van de toename in de verkoop- en marketingkosten.

**Algemene en administratieve kosten**

Onderstaande tabel vat onze algemene en administratieve kosten voor de negen maanden eindigend op 30 september 2022 en 2021 samen:

(in duizenden €)	Derde kwartaal van		Negen maanden eindigend op 30 september	
	2022	2021	2022	2021
Personeelskosten	(18.875)	(14.851)	(54.504)	(52.419)
Afschrijvingen en bijzondere waardeverminderingen	(2.129)	(1.901)	(6.426)	(14.631)
Vergoedingen voor juridisch en professioneel advies	(5.935)	(4.161)	(16.752)	(17.629)
Andere bedrijfskosten	(7.434)	(6.881)	(19.692)	(19.972)
<b>Totale algemene en administratieve kosten</b>	<b>(34.372)</b>	<b>(27.793)</b>	<b>(97.373)</b>	<b>(104.651)</b>

**Overige bedrijfsopbrengsten**

Onderstaande tabel vat onze overige bedrijfsopbrengsten voor de negen maanden eindigend op 30 september 2022 en 2021 samen:

(in duizenden €)	Derde kwartaal van		Negen maanden eindigend op 30 september	
	2022	2021	2022	2021
Opbrengsten uit subsidies	486	1.878	1.495	5.665
R&D steunmaatregelen	7.216	10.152	23.119	29.653
Overige	4.135	752	4.860	1.027
<b>Totaal overige bedrijfsopbrengsten</b>	<b>11.837</b>	<b>12.781</b>	<b>29.474</b>	<b>36.345</b>

## Financiële opbrengsten/kosten

Onderstaande tabel vat onze financiële opbrengsten/kosten (-) voor de negen maanden eindigend op 30 september 2022 en 2021 samen:

(in duizenden €)	Derde kwartaal van		Negen maanden eindigend op 30 september	
	2022	2021	2022	2021
<b>Reële waardeaanpassingen en nettowisselkoersresultaten</b>				
Netto wisselkoerswinsten	44.647	21.149	104.815	54.762
Reële waardeaanpassing van warrants	129	198	80	3.025
Negatieve reële waardeaanpassing van financiële activa met reële waardeaanpassing in resultaat	-	-	-	(2.913)
(Reële) waardeaanpassing van kortlopende financiële investerings	14.195	(1.373)	26.005	(7.206)
<b>Totaal reële waardeaanpassingen en nettowisselkoersresultaten</b>	<b>58.971</b>	<b>19.974</b>	<b>130.900</b>	<b>47.669</b>
<b>Overige financiële opbrengsten:</b>				
Intrestopbrengsten	5.622	714	9.240	2.156
Verdisconterings­effect van langlopende vorderingen met betrekking tot ondersteuning van onderzoek en ontwikkeling	23	23	69	69
Overige financiële opbrengsten	15	10	366	90
<b>Totaal overige financiële opbrengsten</b>	<b>5.660</b>	<b>747</b>	<b>9.675</b>	<b>2.315</b>



(in duizenden €)	Derde kwartaal van		Negen maanden eindigend op 30 september	
	2022	2021	2022	2021
<b>Overige financiële kosten:</b>				
Intrestkosten	(1.721)	(4.049)	(5.927)	(8.474)
Verdisconteringseffect van langlopende over te dragen opbrengsten	(1.874)	(2.400)	(5.673)	(7.170)
Verdisconteringseffect van overige langlopende schulden	(812)	-	(812)	-
Overige financiële kosten	(398)	(529)	(662)	(681)
<b>Totaal overige financiële kosten</b>	<b>(4.806)</b>	<b>(6.978)</b>	<b>(13.074)</b>	<b>(16.325)</b>
<b>Totaal netto financieel resultaat</b>	<b>59.825</b>	<b>13.743</b>	<b>127.501</b>	<b>33.659</b>

## Kaspositie

Geldmiddelen en kasequivalenten en kortlopende financiële investeringen bedroegen €4.362,1 miljoen op 30 september 2022 (€4.703,2 miljoen op 31 december 2021).

Geldmiddelen en kasequivalenten en kortlopende financiële investeringen bestonden uit zichtrekeningen bij banken, termijnrekeningen, schatkistcertificaten en *money market* fondsen. Onze cash management strategie bewaakt en optimaliseert onze liquiditeitspositie. Onze cash management strategie laat toe kortlopende deposito's te gebruiken met een oorspronkelijke looptijd van meer dan drie maanden, te samen met het monitoren van alle liquiditeitsaspecten.

Geldmiddelen en kasequivalenten bevatten €235,3 miljoen aan termijndeposito's, allen met een oorspronkelijke looptijd van meer dan drie maanden. Alle geldmiddelen en kasequivalenten zijn opvraagbaar maximum drie maanden na kennisgeving en zonder noemenswaardige verbrekingsvergoeding. Cash bij banken bestond voornamelijk uit opzegbare rekeningen en zichtrekeningen. Ons kredietrisico wordt beperkt door de keuze van financiële instellingen met een hoge rating voor onze deposito's.

Kortlopende financiële investeringen bevatten €1.625,7 miljoen aan termijndeposito's met een oorspronkelijke looptijd van meer dan drie maanden en dewelke niet onmiddellijk opvraagbaar zijn binnen de drie maanden. Onze kortlopende financiële investeringen bevatten ook schatkistcertificaten en *money market* fondsen. Onze portfolio van schatkistcertificaten bestaat alleen uit papier met een AAA rating, uitgegeven door Duitsland. Onze *money market* fondsen portfolio bestaat uit kortlopende *money market* fondsen met een AAA-rating met een gediversifieerde en hoog gewaardeerde onderliggende portfolio, beheerd door gevestigde maatschappijen voor fondsenbeheer met een bewezen trackrecord.

	30 september	31 december
(in duizenden €)	2022	2021
Money market fondsen	1.310.203	1.317.460
Schatkistcertificaten	750.696	877.349
Termijndeposito's	1.625.657	275.000
<b>Totaal kortlopende financiële investeringen</b>	<b>3.686.557</b>	<b>2.469.809</b>
Geld bij banken	440.261	1.225.860
Termijndeposito's	235.259	1.007.508
<b>Totaal geldmiddelen en kasequivalenten</b>	<b>675.519</b>	<b>2.233.368</b>
<b>Totaal kortlopende financiële investeringen en geldmiddelen en kasequivalenten</b>	<b>4.362.076</b>	<b>4.703.177</b>

Op 30 september 2022 bevatten onze geldmiddelen en kasequivalenten en kortlopende financiële investeringen \$951,6 miljoen in USD (\$942,5 miljoen op 31 december 2021) die wisselkoerswinsten of -verliezen in ons financieel resultaat kunnen veroorzaken onder invloed van EUR/USD wisselkoersfluctuaties, gezien onze functionele munteenheid EUR is. Het wisselkoerseffect in geval van een 10% wijziging van de EUR/USD wisselkoers is €97,1 miljoen.

## Kapitaalverhoging

Op 30 september 2022 werd het totaal aandelenkapitaal van Galapagos NV vertegenwoordigd door 65.835.511 aandelen. Al deze aandelen waren geplaatst, volledig volstort en van dezelfde klasse. Onderstaande tabel geeft een overzicht van de kapitaalverhogingen tijdens de eerste negen maanden van 2022.

(in duizenden €, uitgezonderd aandelengegevens)	Aantal aandelen	Aandelenkapitaal	Uitgiftepremie	Aandelenkapitaal en uitgiftepremie	(in €/inschrijvingsrecht)	Slotkoers
						Gemiddelde uitoefenprijs van inschrijvingsrechten verhoging op datum van kapitaalverhoging (in €/aandeel)
Op 1 januari 2022	65.552.721	292.075	2.730.391	3.022.467		
18 maart 2022: uitoefening van inschrijvingsrechten	95.500	517	1.643	2.160	22,61	57,38
20 juni 2022: uitoefening van inschrijvingsrechten	80.290	434	1.025	1.460	18,18	53,52
27 september 2022: uitoefening van inschrijvingsrechten	107.000	579	2.497	3.076	28,75	44,49
Op 30 september 2022	65.835.511	293.605	2.735.557	3.029.162		

## Toelichting bij het kasstroomoverzicht

(in duizenden €)	Negen maanden eindigend op 30 september	
	2022	2021
<b>Aanpassing voor niet-kas transacties</b>		
Afschrijvingen en bijzondere waardeverminderingen	43.854	29.050
Op aandelen gebaseerde vergoedingen	51.085	62.971
Toename van pensioenverplichtingen en voorzieningen	405	285
Niet-gerealiseerde wisselkoersresultaten en andere niet-kas financiële resultaten	(102.163)	(47.975)
Verdisconteringseffect van langlopende over te dragen opbrengsten	5.673	7.170
Verdisconteringseffect van overige langlopende schulden	812	-
Reële waardeaanpassing van warrants	(80)	(3.025)
Nettowijziging in (reële) waarde van kortlopende financiële investeringen	(26.004)	7.206
Reële waardeaanpassing van financiële activa met reële waardeaanpassing in resultaat	-	2.913
Andere niet-kas kosten	712	455
<b>Totaal aanpassing voor niet-kas transacties</b>	<b>(25.707)</b>	<b>59.050</b>
<b>Aanpassing voor items apart op te nemen in de bedrijfskasstroom</b>		
Intrestkosten	5.927	8.474
Intrestopbrengsten	(7.557)	(2.146)
Belastingkosten	3.229	(316)
<b>Totaal aanpassing voor items apart op te nemen in de bedrijfskasstroom</b>	<b>1.599</b>	<b>6.013</b>

(in duizenden €)	Negen maanden eindigend op 30 september	
	2022	2021
<b>Aanpassing voor items op te nemen in de investerings- en financieringskasstroom</b>		
Meerwaarde op verkoop van dochterondernemingen	-	(22.191)
Meerwaarde (-)/minderwaarde bij verkoop van vaste activa	(17)	1
Gerealiseerde wisselkoerswinst op de verkoop van kortlopende financiële investeringen	-	(6.645)
Intrest gerelateerd aan kortlopende financiële investeringen	(1.683)	(10)
<b>Totaal aanpassing voor items op te nemen in de investerings- en financieringskasstromen</b>	<b>(1.700)</b>	<b>(28.845)</b>
<b>Wijziging in werkkapitaal ander dan over te dragen opbrengsten</b>		
Toename van voorraden	(5.667)	(2.060)
Afname van vorderingen	63.502	82.008
Afname van schulden	(363)	(33.306)
<b>Totaal wijziging in werkkapitaal ander dan over te dragen opbrengsten</b>	<b>57.472</b>	<b>46.642</b>

## Bedrijfscombinaties

Op 21 juni 2022 hebben we, in een volledige cash-transactie, 100% van de aandelen en stemrechten van CellPoint aangekocht voor een totale overeengekomen vergoeding bij voltooiing van €125 miljoen, inclusief een vergoeding voor overige schulden gerelateerd aan de transactie voor een bedrag van €10,3 miljoen. Een bijkomende voorwaardelijke vergoeding van maximaal €100,0 miljoen is verschuldigd bij het behalen van bepaalde ontwikkelings- (€20,0 miljoen), regelgevende- (€30,0 miljoen) en op verkopen gebaseerde (€50,0 miljoen) mijlpalen. De totale reële waarde op de datum van overname van deze mijlpalen bedroeg €22,9 miljoen. Deze reële waarde is gewaardeerd met als meest significante variabelen de waarschijnlijkheid van het behalen van deze mijlpalen, het verwachte tijdstip en de verdisconteringsvoet. Gedurende het derde kwartaal van 2022 werden er geen wijzigingen aangebracht aan de assumpties gebruikt in de waardering. Het verdisconterings-effect, voor een bedrag van €0,8 miljoen, werd erkend in het financieel resultaat.

Op dezelfde datum kochten we ook het volledige uitstaande kapitaal van AboundBio, voor een totale overeengekomen prijs van \$14 miljoen, inclusief een vergoeding voor overige schulden gerelateerd aan de transactie.

De voornaamste reden voor deze overnames is om ons te positioneren in de volgende generatie kankertherapiemarkt en om onze portfolio en mogelijkheden aanzienlijk te verbreden. Door deze overnames krijgen we toegang tot een innovatief, schaalbaar, gedecentraliseerd en geautomatiseerd *point-of-care* toeleveringsmodel voor celtherapie en een volgende generatie platform gebaseerd op volledig menselijke antilichamentherapie. Gecombineerd en ondersteund door ons als een volledig geïntegreerde biofarma, hebben zij het potentieel om het CAR-T behandelingsparadigma te doorbreken. Het doel is om de huidige markt voor CAR-T behandelingen te vergroten en een belangrijke impact te hebben op patiënten die nood hebben aan bijkomende en verbeterde behandelingsopties.

Details van de voorlopige reële waarde van de identificeerbare activa en verplichtingen verkregen in beide transacties, de voorlopige totale vergoeding en de voorlopige goodwill op datum van overname zijn als volgt:

(in duizenden €)	21 juni 2022		Totaal
	CellPoint	AboundBio	
Materiële vaste activa	1.289	965	
Overige langlopende activa	81	4	
Handels- en overige vorderingen	162	-	
Geldmiddelen en kasequivalenten	3.179	4.279	
Overige vlottende activa	1.254	536	
Handels- en overige schulden	(32.789)	(587)	
Kortlopende over te dragen opbrengsten	-	(474)	
<b>Aangekochte netto-activa</b>	<b>(26.824)</b>	<b>4.723</b>	
Vergoeding betaald in contanten	107.750	14.976	
Reële waardeaanpassing van voorheen aangehouden vermogensinstrument	-	342	
Uitgestelde vergoeding	6.088	-	
Reële waarde van voorwaardelijke vergoeding	22.865	-	
<b>Reële waarde van totale vergoeding</b>	<b>136.703</b>	<b>15.318</b>	
<b>Goodwill</b>	<b>163.526</b>	<b>10.595</b>	
Wisselkoersverschillen op goodwill	-	872	
<b>Goodwill in de balans</b>	<b>163.526</b>	<b>11.467</b>	<b>174.994</b>

**Netto uitgaande kasstroom als gevolg van de aankoop**

(in duizenden €)	CellPoint	AboundBio	Totaal
Vergoeding betaald in contanten	107.750	14.976	
Minus: verworven geldmiddelen en kasequivalenten	(3.179)	(4.279)	
<b>Uitgaande kasstroom uit aankoop van dochterondernemingen, na aftrek van verworven liquide middelen</b>	<b>104.571</b>	<b>10.698</b>	<b>115.270</b>
<b>Kasstroom gebruikt bij bedrijfsactiviteiten voor overige schulden gerelateerd aan de aankoop van dochterondernemingen</b>	<b>11.080</b>		<b>11.080</b>

De voorlopige reële waarde van de identificeerbare activa en verplichtingen zijn opgenomen in onze verkorte geconsolideerde tussentijdse cijfers per 30 september 2022. Tot op heden hebben we een voorlopige reële waarde analyse gedaan van de bedrijfscombinaties, met overeenkomstige correcties op de handels- en overige schulden. We verwachten dat het voorlopige bedrag aan goodwill significant zal wijzigen naar aanleiding van de voltooiing van de allocatie van de totale vergoeding, als gevolg van de waardering van de verschillende verworven activa en verplichtingen, met inbegrip van de waardering van *in-process R&D*.

## Niet in de balans opgenomen rechten en verplichtingen

### Contractuele verplichtingen en verbintenissen

Wij hebben bepaalde aankoopverplichtingen voornamelijk met „CRO” onderaannemers en sommige samenwerkingspartners.

Op 30 september 2022 bezaten wij de volgende aankoopverplichtingen, die vervallen als volgt:

(in duizenden €)	Totaal	Minder dan 1 jaar	1 - 3 jaar	3 - 5 jaar	Meer dan 5 jaar
<b>Aankoopverplichtingen</b>	<b>439.317</b>	269.994	137.127	32.041	155

Bijkomend aan de tabel hierboven hebben we een contractuele verplichting tot het delen van kosten in het kader van onze samenwerkingsovereenkomst met Gilead inzake filgotinib. De contractuele verplichtingen tot het delen van kosten bedroegen €276,1 miljoen per 30 september 2022; hiervan werd in de tabel hierboven per 30 september 2022 €230,7 miljoen onder directe aankoopverplichtingen opgenomen.

## Mogelijke vorderingen en verplichtingen

We verwijzen naar ons [jaarverslag 2021](#) voor een beschrijving van onze mogelijke vorderingen en verplichtingen.

## Transacties met verbonden partijen

Op 6 mei 2022 werden aan bepaalde leden van het Directiecomité nieuwe inschrijvingsrechten aangeboden onder Inschrijvingsrechtenplan 2022 BE. Bij notariële akte van 7 juli 2022 en 2 september 2022 werd het finaal aantal aanvaarde inschrijvingsrechten onder Inschrijvingsrechtenplan 2022 BE vastgesteld. De inschrijvingsrechten hebben een uitoefentermijn van 8 jaar vanaf de datum van het aanbod. De uitoefenprijs van de inschrijvingsrechten bedraagt €57,46 (i.e. de slotkoers van het Galapagos aandeel op Euronext Amsterdam en Brussel op de dag voorafgaand aan de datum van het aanbod). Elk inschrijvingsrecht geeft het recht om bij uitoefening in te schrijven op één nieuw Galapagos aandeel. Voor alle begunstigden onder Inschrijvingsrechtenplan 2022 BE worden deze inschrijvingsrechten slechts definitief en volledig verworven op de eerste dag van het vierde kalenderjaar volgend op het kalenderjaar waarin de inschrijvingsrechten werden toegekend. De inschrijvingsrechten zijn niet overdraagbaar en kunnen in principe niet worden uitgeoefend vóór 1 januari 2026.

De onderstaande tabel geeft het totaal aantal inschrijvingrechten weer dat werd aanvaard onder Inschrijvingsrechtenplan 2022 (B) en Inschrijvingsrechtenplan 2022 BE, respectievelijk, door ieder lid van het Directiecomité gedurende de eerste negen maanden van 2022:

Naam	Titel	Aantal aanvaarde inschrijvingsrechten 2022
Stoffels IMC BV <sup>(1)</sup>	CEO	1.000.000
Bart Filius	President, COO & CFO	68.000
Walid Abi-Saab	CMO	32.000
Michele Manto	CCO	24.000

(1) Stoffels IMC BV (vast vertegenwoordigd door Dr. Paul Stoffels).

Gedurende de eerste negen maanden van 2022 waren er geen wijzigingen in de transacties met verbonden partijen zoals vermeld in het jaarverslag 2021, die mogelijk materiële gevolgen zouden hebben op de financiële positie van Galapagos in de eerste negen maanden van 2022, met uitzondering van die vermeld in de bovenstaande paragraaf of in ons halfjaarlijks financieel verslag 2022.

## Gebeurtenissen na balansdatum

In dit derde kwartaalverslag van 2022, kondigden we onze nieuwe strategische richting aan waarvan de actuele financiële impact op dit moment niet betrouwbaar kan worden ingeschat en die opgenomen zal worden in toekomstige rapporteringsperioden.



## Goedkeuring van de tussentijdse cijfers

De tussentijdse cijfers werden goedgekeurd door de Raad van Bestuur op 31 oktober 2022.

## Verslag inzake de beoordeling van de verkorte geconsolideerde tussentijdse cijfers voor de negen maanden eindigend op 30 september 2022

---

In het kader van ons mandaat van commissaris, brengen wij u verslag uit over de verkorte geconsolideerde tussentijdse financiële cijfers. Deze verkorte geconsolideerde tussentijdse financiële cijfers omvatten de geconsolideerde balans op 30 september 2022, de geconsolideerde resultatenrekening en overzicht van het totaalresultaat, het geconsolideerde mutatieoverzicht van het eigen vermogen en de geconsolideerde kasstroomoverzichten voor de negen maanden eindigend op die datum, alsmede selectieve toelichtingen.

### Verslag over de verkorte geconsolideerde tussentijdse financiële cijfers

Wij hebben de beoordeling uitgevoerd van de verkorte geconsolideerde tussentijdse financiële cijfers van Galapagos NV ("de vennootschap") en haar dochterondernemingen (samen "de groep"), opgesteld in overeenstemming met de internationale standaard IAS 34, "Tussentijdse financiële verslaggeving" zoals aanvaard door de Europese Unie.

De totale activa in de geconsolideerde balans bedragen 4 972 070 (000) EUR en het geconsolideerd verlies (aandeel van de groep) van de periode bedraagt 10 784 (000) EUR.

De Raad van Bestuur is verantwoordelijk voor het opstellen en de getrouwe weergave van deze verkorte geconsolideerde tussentijdse financiële cijfers in overeenstemming met de internationale standaard IAS 34, "Tussentijdse financiële verslaggeving" zoals aanvaard door de Europese Unie. Onze verantwoordelijkheid bestaat erin een conclusie over de verkorte geconsolideerde tussentijdse financiële cijfers te formuleren op basis van de door ons uitgevoerde beoordeling.

### Reikwijdte van de beoordeling

We hebben onze beoordeling uitgevoerd overeenkomstig de internationale standaard ISRE 2410, "Beoordeling van tussentijdse financiële informatie", uitgevoerd door de onafhankelijke auditor van de entiteit. Een dergelijke beoordeling 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 beoordelingswerkzaamheden. De reikwijdte van een beoordeling is aanzienlijk geringer dan die van een overeenkomstig de internationale controlestandaarden (International Standards on Auditing) uitgevoerde controle. Om die reden stelt de beoordeling 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 controleoordeel tot uitdrukking over de verkorte geconsolideerde tussentijdse financiële cijfers.

## Conclusie

Gebaseerd op de door ons uitgevoerde beoordeling, kwamen er geen feiten onder onze aandacht welke ons doen geloven dat de verkorte geconsolideerde tussentijdse financiële cijfers van Galapagos NV niet, in alle materiële opzichten, is opgesteld overeenkomstig de internationale standaard IAS 34, "Tussentijdse financiële verslaggeving" zoals aanvaard door de Europese Unie.

Getekend te Zaventem, 3 November 2022

De commissaris

Deloitte Bedrijfsrevisoren BV

Vertegenwoordigd door Nico Houthaève

## Verklarende woordenlijst

---

### **(Anti-)TNF**

Tumornecrosefactor. Een anti-TNF-medicijn werkt door middel van TNF-modulatie

### **ACR**

*American College of Rheumatology*

### **ACR20 (ACR 20/50/70)**

*American College of Rheumatology 20% score* betekent een verbetering van minimaal 20% in het aantal gezwollen en gevoelige gewrichten alsook een verbetering van 20% of meer van drie van vijf andere meetpunten van ziekteactiviteit. ACR50 en ACR70 zijn hetzelfde, voor respectievelijk 50% en 70% respons

### **ADPKD**

*Autosomal dominant polycystic kidney disease*; een ziekte waarbij doorgaans beide nieren vergroten door met vloeistof gevulde cysten, die leiden tot nierfalen. Andere organen kunnen ook worden aangetast

### **ADS**

*American Depositary Share*; Galapagos heeft een Level 3 ADS op Nasdaq, genoteerd onder het ticker-symbool GLPG en CUSIP nr. 36315X101. Elke ADS komt overeen met één Galapagos-aandeel

### **AFM**

Nederlandse Autoriteit Financiële Markten

### **Anemie**

Aandoening waarbij er onvoldoende rode bloedcellen zijn om de lichaamssweefsels van zuurstof te voorzien

### **Antilichaam**

Een eiwit in het bloed dat wordt aangemaakt als reactie op en tegenwerking van een specifiek antigeen. Antilichamen vormen een chemische verbinding met stoffen die het lichaam als lichaamsvreemd herkent, zoals bacteriën, virussen en vreemde stoffen

### **Artrose**

De meest voorkomende vorm van artritis. Treedt meestal op vanaf middelbare leeftijd en kenmerkt zich door chronische afbraak van kraakbeen in de gewrichten, waardoor pijn, stijfheid en zwelling ontstaan

### Assays

Laboratoriumtests om kenmerken te bepalen

### Attrition rate

De historisch bepaalde maatstaf voor succes in de ontwikkeling van medicijnen, gebaseerd op algemeen geldende ontwikkelingsnormen. Statistisch gezien is een investering van minstens 12 op *target* gebaseerde programma's vereist om er zeker van te zijn dat ten minste één programma een fase 3-studie bereikt. De meeste nieuwe R&D-programma's worden stopgezet voordat ze fase 3 bereiken omdat ze niet succesvol genoeg zijn om te worden goedgekeurd

### BID dosering

Tweemaal daagse dosering (*bis in die*)

### Biologische beschikbaarheid

De mate waarin een (kandidaat)medicijn na (orale) toediening de systemische circulatie van het lichaam bereikt

### Biomarker

Stof die wordt gebruikt als indicator van een biologisch proces, vooral om vast te kunnen stellen of een kandidaatmedicijn een biologisch effect heeft

### Bispecifiek antilichaam

Een antilichaam dat bindt op twee verschillende antigenen

### Black & Scholes model

Een wiskundig model van een effectenmarkt en afgeleide effecten dat algemeen wordt gebruikt voor de prijsbepaling van Europese opties en inschrijvingsrechten

### Bridging trial

Klinische studie uitgevoerd om een dataset te "overbruggen" of te extrapoleren naar een andere situatie, d.w.z. om gegevens van een populatie naar een andere te extrapoleren voor hetzelfde kandidaatmedicijn, of om van IV naar subcutane dosering te gaan

### CAR-T

Chimere antigeen receptor T-cellen (ook bekend als CAR T-cellen) zijn T-cellen die genetisch gemanipuleerd zijn om een kunstmatige T-celreceptor te produceren voor gebruik bij immuuntherapie

### CD19

CD19 is een eiwit dat voorkomt op het oppervlak van B-cellen, een type witte bloedcel. Aangezien CD19 een kenmerk is van B-cellen, wordt dit eiwit gebruikt voor de diagnose van kankers die uit dit celtype ontstaan - met name B-cel lymfomen

### CDAI

*Crohn's Disease Activity Index*; een methode om de effecten van de ziekte van Crohn te kwantificeren, waarbij patiënten worden geëvalueerd op acht verschillende factoren met elk een vooraf vastgesteld gewicht

### CDAI-remissie

Het percentage CD-patiënten dat in de FITZROY studie een vermindering bereikte van de CDAI-score tot <150

### CFTR

*Cystic fibrosis transmembrane conductance regulator* is een membraaneiwit en het chloorkanaal bij gewervelden dat wordt gecodeerd door het CFTR-gen. Er wordt verondersteld dat het blokkeren van het CFTR-kanaal de groei en uitbreiding van cysten kan afremmen bij patiënten met ADPKD. GLPG2737 is een CFTR-remmer

### CHIT1/AMCase

Chitotriosidase (CHIT1) is een eiwit coderend gen en AMCase is een inactieve zure zoogdier chitinase. CHIT1 is voornamelijk betrokken bij de activatie van macrofagen. Remming van chitinase-activiteit resulteert in een potentieel therapeutisch voordeel bij longziekten zoals IPF, zoals aangetoond is in een aantal preklinische modellen. GLPG4716 is een CHIT1/AMCase-remmer die aangrijpt op processen betrokken bij weefselschade

### CHMP

Het *Committee for Medicinal Products for Human Use (CHMP)* is het beoordelingscomité van het Europees Geneesmiddelenagentschap (EMA) en heeft een vitale rol in de toelating van geneesmiddelen in de Europese Unie (EU)

### CIR

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

### CRL

*Complete Response Letter*; brief die de FDA bezorgt om aan te geven dat de beoordelingscyclus voor de goedkeuringsaanvraag van een nieuw geneesmiddel is afgerond en dat het niet klaar voor goedkeuring is bevonden in zijn huidige vorm

### CRO/Organisatie voor contractonderzoek

*Contract Research Organization*; een bedrijf dat ondersteuning biedt aan de farmaceutische, biotechnologie- en *medical devices* industrie in de vorm van onderzoeksdiensten die op contractbasis worden uitbesteed

### CRP

C-reactief proteïne is een eiwit dat aanwezig is in het bloed en waarvan de concentratie toeneemt na het ontstaan van een ontsteking

### Chitinase

Chitinase is een enzym dat chitine afbreekt, betrokken bij de menselijke aangeboren immuniteit. Remming van chitinase-activiteit leidt tot een potentieel therapeutisch voordeel bij longziekten zoals IPF, zoals aangetoond in preklinische modellen

### Chronic Lymphocytic Leukemia (CLL)

Chronische lymfocytair leukemie is de meest voorkomende leukemie bij volwassenen. Het is een soort kanker die begint in cellen die bepaalde witte bloedcellen (lymfocyten genoemd) in het beenmerg worden. De kankercellen (leukemie) ontstaan eerst in het beenmerg en migreren dan naar de bloedbaan

### Colitis ulcerosa (CU)

CU is een inflammatoire darmziekte die leidt tot chronische ontsteking van de bekleding van het colon en rectum (CU verschilt van de ziekte van Crohn doordat bij de laatste in het gehele maagdarmkanaal sprake is van ontstekingen)

### Corticosteroids

Elk van een groep steroïde hormonen geproduceerd in de bijnierschors of synthetisch gemaakt. Ze hebben verschillende metabole functies en sommige worden gebruikt om ontstekingen te behandelen

### Cytokine

Een categorie kleine proteïnen die belangrijke signaalrollen vervullen in lichaamsprocessen

### DARWIN

Fase 2-programma voor filgotinib bij reumatoïde artritis. DARWIN 1 onderzocht drie doses, eenmaal en tweemaal daagse toediening, gedurende maximaal 24 weken bij reumapatiënten die onvoldoende reageerden op methotrexaat (MTX) en die hun stabiele behandeling met MTX behielden. DARWIN 2 onderzocht drie eenmaal daagse doses gedurende maximaal 24 weken bij reumapatiënten die onvoldoende reageerden op methotrexaat (MTX) en hiermee waren gestopt. DARWIN 1 en 2 waren dubbelblinde, placebogecontroleerde studies waarvoor wereldwijd circa 900 patiënten werden ingeschreven en waarvoor de resultaten in 2015 werden gerapporteerd. DARWIN 3 is een langdurige vervolgstudie waarbij alle patiënten 200 mg filgotinib krijgen, m.u.v. Amerikaanse mannen die 100 mg krijgen. DARWIN 3 resultaten uit week 156 zijn in 2019 bekendgemaakt

### DAS28 (CRP)

DAS28 is een *Disease Activity Score* voor reuma op basis van een rekenformule waarin het aantal gevoelige en gezwollen gewrichten uit een vaste reeks van 28 gewrichten, een beoordeling

door de arts van de algemene gezondheid en een bloedfactor voor ontstekingen (bijvoorbeeld C-reactief proteïne) een rol spelen. DAS28 (CRP) omvat C-reactief proteïne om de score te berekenen, die kan variëren tussen 2,0 en 10,0. Scores lager dan 2,6 gelden als remissie

### DDI studie

*Drug-drug interaction* studie. Bij dit type studie wordt nagegaan of er een verandering optreedt in de werking of bijwerkingen van een geneesmiddel door gelijktijdige toediening van een ander geneesmiddel

### DIVERGENCE

Fase 2-programma waarin de werkzaamheid van filgotinib bij de ziekte van Crohn wordt onderzocht. DIVERGENCE 1 was een verkennende studie bij de ziekte van Crohn in de dunne darm en DIVERGENCE 2 bij de ziekte van Crohn met fistelvorming

### DIVERSITY

Fase 3-programma waarin de werkzaamheid van filgotinib bij de ziekte van Crohn wordt onderzocht

### DMARDs

*Disease Modifying Anti-Rheumatic Drugs*; medicijnen die de oorzaak van reumatoïde artritis aanpakken en niet enkel de symptomen

### Degradatie

Het proces waarbij de functie van een eiwit verloren gaat door het gebruik van geneesmiddelen zoals *PROTACS* of kleine moleculen

### Dermatomyositis

Dermatomyositis is een zeldzame ontstekingsziekte. Veel voorkomende symptomen zijn onder meer opvallende huiduitslag en inflammatoire myopathie, of ontstoken spieren, die spierzwakte veroorzaken

### Diep veneuze thrombose (DVT)

De vorming van een of meer bloedstolsels in een van de grote aderen van het lichaam, meestal in de onderste ledematen. Het bloedstolsel kan naar de long reizen en een longembolie veroorzaken

### Doseringsstudie

Een klinische fase 2-studie naar de werkzaamheid en veiligheid in patiënten met verschillende doseringen van een kandidaatmedicijn. De resultaten worden gebruikt om doses voor latere studies te bepalen



### Dubbelblind

Begrip waarmee een klinische studie wordt aangeduid waarin noch de arts noch de patiënt weet of de patiënt een placebo of het te evalueren geneesmiddel krijgt

### EC

Europese Commissie

### EMA

De European Medicines Agency, de centrale Europese autoriteit die een nieuw geneesmiddel beoordeelt voor toelating tot de markt

### End-to-end

Een proces dat een systeem of dienst van begin tot eind begeleidt en een complete functionele oplossing oplevert, gewoonlijk zonder sterke afhankelijkheid van derden

### Endoscopie

Een niet-chirurgische ingreep waarbij door middel van een endoscoop het maag-darmkanaal wordt onderzocht

### FDA

De Food and Drug Administration is de Amerikaanse autoriteit die verantwoordelijk is voor het beschermen en bevorderen van de volksgezondheid en vergunningen toekent voor het op de markt brengen van geneesmiddelen in de Verenigde Staten

### FIH

Eerste klinische studie met mensen, meestal gezonde vrijwilligers, met als doel de veiligheid, verdraagbaarheid en farmacokinetiek van het kandidaatmedicijn te bepalen

### FILOSOPHY

Fase 4-programma waarin filgotinib in RA wordt geëvalueerd

### FINCH

Fase 3-programma waarin het effect van filgotinib op reumatoïde artritis wordt geëvalueerd

### FITZROY

Een dubbelblinde, placebogecontroleerde fase 2-studie met filgotinib bij 177 patiënten met de ziekte van Crohn gedurende maximaal 20 weken. Een volledig overzicht van de resultaten is in 2016 gepubliceerd in *The Lancet*

### FORM 20-F

*Form 20-F* is een SEC filing ingediend bij de *Securities and Exchange Commission* in de VS

### FSMA

De Belgische toezichthouder op de financiële markt: Financial Services and Markets Authority (Autoriteit voor Financiële Diensten en Markten)

### Farmacokinetiek (FK)

Onderzoek naar wat een lichaam met een geneesmiddel doet; welke effecten een stof in het lichaam ondergaat. Daartoe behoren absorptie, verspreiding naar de weefsels, metabolisme en uitscheiding. Deze processen bepalen de bloedconcentratie van het geneesmiddel en zijn metaboliet(en) als functie van de tijd na dosistoediening

### Fast Track-status

Een toewijzing door de FDA van een geneesmiddel in onderzoek voor versnelde beoordeling om de ontwikkeling van geneesmiddelen te vergemakkelijken die een ernstige of levensbedreigende aandoening behandelen en een onvervulde medische behoefte opvullen

### Fee-for-service; vergoeding voor diensten

Betalingsstelsel waarin de dienstverlener voor elke verrichting of dienst een vaststaand bedrag betaald krijgt

### Fenotypische screening

Fenotypische screening is een strategie die wordt gebruikt bij de ontdekking van geneesmiddelen om moleculen te identificeren met het vermogen om de ziektekenmerken van een cel te veranderen. Diermodellen en op cellen gebaseerde assays zijn beide strategieën die worden gebruikt om deze moleculen te identificeren. In tegenstelling tot op doelwit gebaseerde geneesmiddelenontdekking, is fenotypische screening niet afhankelijk van het kennen van de identiteit van het specifieke geneesmiddeldoelwit of zijn hypothetische rol in de ziekte. Een belangrijk voordeel van deze aanpak ten opzichte van doelgerichte screening, is het vermogen om complexe biologische mechanismen vast te leggen die anders niet haalbaar zijn

### Filgotinib

Voorheen bekend als GLPG0634, onder commerciële naam Jyseleca. Klein molecuul, preferentiële JAK1-remmer, waarvoor in de Europese Unie, Groot-Brittannië en Japan voor reumatoïde artritis en colitis ulcerosa goedkeuring werd bekomen. Filgotinib is onderdeel van de samenwerking met Gilead. Filgotinib is momenteel in fase 3-studies in de ziekte van Crohn en in een fase 4-studie in RA

### Fistelvorming bij de ziekte van Crohn

Fistels zijn abnormale buisvormige verbindingen die meestal ontstaan tussen het distale colon en het perianale gebied. Fistels zijn een van de meest ernstige gevolgen van een lumenale vorm van de ziekte van Crohn. Bij patiënten met actieve ziekte van Crohn is de kans dat ze op enig moment in hun leven een fistel krijgen bijna 50%

### Futiliteitsanalyse

Analyse van de waarschijnlijkheid dat een proef zijn primaire eindpunt haalt, op basis van een deelverzameling van de totale te verzamelen informatie. De term 'futiliteit' wordt gebruikt om te verwijzen naar de geringe waarschijnlijkheid dat een klinische proef zijn doelstellingen bereikt. Met name het stoppen van een klinische proef wanneer de tussentijdse resultaten suggereren dat het onwaarschijnlijk is dat deze statistische significantie zullen bereiken, kan middelen besparen die kunnen worden gebruikt voor meer veelbelovend onderzoek

### G&A expenses

Algemene en administratieve kosten

### GLIDER

Een fase 2 *proof-of-concept* studie met SIK2/3-remmer GLPG3970 in syndroom van Sjögren

### GLPG0555

Een JAK 1-remmer in fase 1b. De ontwikkeling is gestopt in juli 2022

### GLPG0634

Een molecuulnummer dat tegenwoordig de naam filgotinib en Jyseleca draagt

### GLPG2737

Molecuul in fase 2 in ADPKD. Deze *compound* maakt deel uit van de cystische fibrose-samenwerking met AbbVie waarvoor Galapagos de rechten heeft teruggekregen buiten cystische fibrose

### GLPG3121

Een molecuul in fase 1, inwerkend op JAK1/TYK2 gericht op ontstekingsziekten (IBD). De ontwikkeling is gestopt in juli 2022

### GLPG3667

Een TYK2-remmer, door ons ontdekt, *topline* resultaten uit de fase 1b-studie bij psoriasis werden gerapporteerd in juli 2021

### GLPG3970

Een SIK2/3-remmer, in fase 2-patiëntenstudies, *Topline* resultaten uit de studies met CU, psoriasis en RA werden gerapporteerd in juli 2021. De *compound* werd stopgezet in maart 2022

### GLPG4399

Een SIK3-remmer in fase 1 gericht op ontstekingsziekten

### GLPG4586

Molecuul in preklinische ontwikkeling met een nieuw, niet bekend gemaakt werkingsmechanisme gericht op fibrose en onder licentie van Fibrocor. De ontwikkeling is gestopt in juli 2022

### GLPG4605

Een SIK2/3-remmer in preklinische ontwikkeling, momenteel gericht op fibrose

### GLPG4716

Een chitinase-remmer in licentie genomen van Molecure (voorheen OncoArendi). De rechten van de molecule zijn terug gegeven aan Molecure in juli 2022

## Geneesmiddelontdekking

*Discovery*, proces waarbij een mogelijk geneesmiddel wordt ontdekt of gemaakt. Bij Galapagos is dit de afdeling die toeziet op het ontdekken van *targets* en medicijnonderzoek tot de nominatie van preklinische kandidaatmedicijnen

## Geneesmiddelontwikkeling

*Development*; alle activiteiten die vereist zijn voor het op de markt brengen van een nieuw geneesmiddel: preklinische en klinische studies, de chemische en farmaceutische ontwikkeling, tot en met de registratie van kandidaatmedicijnen

## Genoom

De volledige set genetische informatie van een organisme die nodig is om dat organisme te bouwen en het te laten groeien en ontwikkelen

## HDL

*High-density lipoprotein*; HDL neemt LDL (*low-density lipoprotein*) weg en verlaagt dus het LDL-gehalte; een hoog LDL-gehalte draagt bij aan het ontstaan van hartaandoeningen. Hoge HDL-gehalten verlagen het risico op hartaandoeningen, terwijl lage HDL-niveaus dit risico verhogen

## Hemoglobine

Een proteïne in rode bloedcellen dat zuurstof van de longen naar de weefsels en organen in het lichaam voert en koolstofdioxide terugvoert naar de longen

## Histologie

Studie van de microscopische weefselstructuren

## Histopathologie

Microscopisch onderzoek van weefsels naar manifestaties van een ziekte

### **IBD**

*Inflammatory Bowel Disease*, inflammatoire darmziekten. Dit is een overkoepelend begrip voor auto-immuunziekten van het darmkanaal, waaronder de ziekte van Crohn en CU. De ziekte van Crohn treft de dunne en dikke darm, terwijl CU de dikke darm treft. Bij beide ziekten raakt de darmwand ontstoken. Dit leidt tot pijn, bloedingen en uiteindelijk kan in sommige gevallen chirurgische verwijdering van een deel van de darm noodzakelijk zijn

### **IND-aanvraag (Investigational New Drug)**

Op grond van de Amerikaanse wet dient in de VS elk farmaceutisch bedrijf toestemming te verkrijgen voor het transport van een experimenteel medicijn over deelstaatsgrenzen heen, zolang dit medicijn niet is toegelaten tot de markt. Een uitzondering hierop wordt verkregen via een IND, op basis waarvan er klinische studies in de Verenigde Staten mogen worden uitgevoerd

### **IPF**

Idiopathische longfibrose. Een chronische en uiteindelijk dodelijke ziekte die zich kenmerkt door een progressieve afname van de longfunctie. Bij longfibrose vormt zich littekenweefsel in de longen, waardoor kortademigheid ontstaat. Fibrose houdt doorgaans verband met een slechte prognose. Het begrip 'idiopathisch' wordt gebruikt omdat de oorzaak van longfibrose nog onbekend is

### **In licentie nemen/geven**

Toestemming ontvangen van/geven aan een andere onderneming of instelling voor het gebruik van een merknaam, patent of ander eigendomsrecht in ruil voor een vergoeding en/of royalty

### **In vitro**

Studies die worden uitgevoerd met cellen buiten hun natuurlijke omgeving, bijvoorbeeld in een laboratorium

### **In vivo**

Studies die worden uitgevoerd met dieren in een laboratoriumomgeving

### **Intellectueel eigendom**

Ideeën met commerciële waarde die worden beschermd of beschermd zouden kunnen worden door onder andere patenen, handelsmerken of auteursrechten

### **Intersegment**

Verrichtingen tussen de verschillende segmenten van een bedrijf

### **JAK**

Januskinasen (JAK) zijn kritische elementen in het doorgeven voor veel boodschapperstoffen van het immuunsysteem (zogenoemde cytokinen) en groeifactoren, waaronder stoffen die bij reuma in verhoogde concentraties voorkomen. Filgotinib is een preferentiële JAK1-remmer

## Jyseleca®

Jyseleca® is de merknaam voor filgotinib

## Kandidaatmedicijn

Stof die aan de vereisten van vroege preklinische testen heeft voldaan en geselecteerd is voor formele ontwikkeling, die begint met een preklinische veiligheidsstudie gevolgd door klinische studies voor de behandeling van een bepaalde ziekte bij mensen

## Kaspositie

Kortlopende financiële investeringen en geldmiddelen en kasequivalenten

## Klinische proof-of-concept (POC)

Moment in het proces van medicijnontwikkeling waarop een vroege studie met een kandidaatmedicijn daadwerkelijk effectiviteit laat zien in een therapeutische setting

## Klinische respons van 100 punten

Percentage patiënten bij wie de CDAI-score (*Crohn's Disease Activity Index*) met 100 punten daalt tijdens een klinische studie met CD-patiënten

## Klinische studie: Fase 1

De vroegste klinische proeven in de ontwikkeling van een nieuw medicijn, meestal met een kleine groep gezonde vrijwilligers. Doel van deze studies is het bepalen van de veiligheid, verdraagbaarheid en farmacokinetiek van een medicijn

## Klinische studie: Fase 2

Tweede stadium van studies, meestal met niet meer dan enkele honderden patiënten, om de werkzaamheid, de verdraagbaarheid en de meest efficiënte dosis te bepalen

## Klinische studie: Fase 3

Grootschalige klinische studies, meestal met honderden tot duizenden patiënten om een definitief inzicht te krijgen in de werkzaamheid en verdraagbaarheid van een kandidaatmedicijn, wat de basis moet vormen voor officiële goedkeuring en toelating tot de markt door de regelgevende instanties

## LDL

*Low-density lipoprotein*; LDL draagt in hoge concentraties bij aan hartaandoeningen

## Leverenzymen

Ontstoken of beschadigde levercellen geven abnormaal grote hoeveelheden van bepaalde stoffen aan het bloed af, waaronder leverenzymen

## Lipoproteïn

Lipoproteïnen zijn stoffen gemaakt van eiwitten en vetten die cholesterol door je bloedbaan voeren. Er zijn twee hoofdtypen cholesterol: lipoproteïne met hoge dichtheid (HDL) of "goede" cholesterol en lipoproteïne met lage dichtheid (LDL) of "slechte" cholesterol

## Longembolie

Een verstopping in een van de longslagaders in de longen

## Lymfocyt

Een type witte bloedcel die deel uitmaakt van het immuunsysteem

## MACE

Belangrijke ongunstige cardiovasculaire gebeurtenissen; een samengesteld eindpunt dat vaak wordt gebruikt in cardiovasculair onderzoek

## MANGROVE

Een fase 2-programma met GLPG2737 in autosomale dominante polycystische nierziekte

## MANTA

Een fase-2 sperma parameter-analyse studie met filgotinib in mannelijke patiënten met CU en CD

## MANTA-RAY

Een fase-2 sperma parameter-analyse studie met filgotinib in mannelijke patiënten met RA, PSA of AS

## MHLW

De Japanse Ministry of Health, Labor & Welfare, de centrale Japanse autoriteit die een nieuw geneesmiddel beoordeelt voor toelating tot de markt

## MHRA

*Medicines and Healthcare products Regulatory Agency*, regelgevend agentschap voor geneesmiddelen en producten in de gezondheidszorg in Groot-Brittannië

## MTX

Methotrexaat, een eerstelijnsbehandeling voor ontstekingsziektes

## Mayo Score

De Mayo Score is een ziekte-activiteitsscore voor colitis ulcerosa. De score is een samenstelling van subscores uit vier categorieën, waaronder frequentie van de stoelgang, rectale bloedingen, bevindingen van een flexibele proctosigmoidoscopie of colonoscopie, en de algemene beoordeling van de arts, met een totaalscore van 0-12

### Mijlpaal

Een belangrijke prestatie in een project of programma; in onze samenwerkingen houdt dit doorgaans verband met een betaling

### Modulatie

Het proces waarbij de functie van een eiwit gewijzigd wordt door gebruik te maken van kleine moleculen, peptiden, antilichamen of cellulaire therapie

### Molecuul

*Compound*; een chemische stof, vaak een klein molecuul met geneesmiddeleigenschappen

### Molecuulverzamelingen

Chemische bibliotheken, doorgaans kleine moleculen met geneeskrachtige eigenschappen die ontworpen zijn om interactie tot stand te brengen met specifieke *target*-klassen. Deze verzamelingen kunnen worden getoetst aan een *target* om in een ontdekkingsprogramma de eerste 'treffers' te realiseren

### NDA

*New Drug Application*; aanvraag voor markttoelating in de Verenigde Staten van een medicijn dat zich nog in de onderzoeksfase bevindt en waarvan de maker de ontwikkelingsactiviteiten heeft afgerond

### NICE

*National Institute for Health and Care Excellence* is een onafhankelijk overheidsorgaan dat nationale richtlijnen en advies geeft om de gezondheid en sociale zorg in het VK te verbeteren

### NK-cellen

*Natural-killer-cellen*; een type witte bloedcel dat enzymgranules bevat en tumoren of virussen kan aanvallen

### Neutrofiel

Een type immuuncel dat zich als een van de eerste celtypen naar de plek van een lichaamsinfectie begeeft. Neutrofielen zijn ook een type witte bloedcel dat infecties bestrijdt door micro-organismen te absorberen en doden

### Non-Hodgkin Lymphoma (NHL)

Non-Hodgkin lymfoom is een vorm van kanker die begint in het lymfestelsel, dat deel uitmaakt van het afweersysteem van het lichaam dat ziektekiemen bestrijdt. Bij non-Hodgkin-lymfoom groeien de witte bloedcellen, lymfocyten genaamd, abnormaal en vormen ze tumoren in het hele lichaam



## Oligonucleotide

Een kort DNA- of RNA-molecuul dat de expressie van een eiwit kan wijzigen en gebruikt wordt bij onderzoek naar of voor de ontwikkeling van een medicijn

## Ontstekingsziekten

Een omvangrijke groep van niet-gerelateerde aandoeningen die verband houden met afwijkende ontstekingsprocessen

## Orale dosering

Toediening van medicijnen via de mond, hetzij in vloeibare hetzij in vaste vorm (capsule of tablet)

## Outsourcing

Activiteiten uitbesteden aan een derde

## PASI

*Psoriasis Area Severity Index*; index die de ernst van de psoriasis uitdrukt. Deze index combineert de ernst (roodheid, dikte en schilfering) met het percentage van het lichaam dat is aangetast

## PRAC

*Pharmacovigilance Risk Assessment Committee of the European Medicines Agency*, risicobeoordelingscomité voor geneesmiddelenbewaking, verantwoordelijk voor de beoordeling van alle aspecten van het risicobeheer van geneesmiddelen voor menselijk gebruik

## PROTAC

*Proteolysis targeting chimera*; een specifiek klein molecuul dat een ongewenst eiwit dat een rol speelt in een ziekteproces kan verwijderen

## Pivotale studies

Klinische studies uitgevoerd voor registratie van een kandidaatgeneesmiddel

## Placebo

Een stof die geen farmacologisch effect heeft, maar wordt toegediend als controlemiddel bij het testen van een biologisch actief preparaat

## Point-of-care

De geneesmiddelenbehandeling wordt dicht bij of in de buurt van de patiënt gegeven

## Preklinisch

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

### Preklinische kandidaat (PCC)

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

### Proof-of-concept (POC)

Een klinische proef waarin het eerste bewijs voor de werkzaamheid van een kandidaatmedicijn is verzameld. Een *Proof-of-concept*-studie is meestal met een klein aantal patiënten en voor een korte duur om een eerste indruk van de geneesmiddelactiviteit te krijgen

### Proof-of-concept-studie

Fase 2-studies in patiënten waarbij de activiteit en veiligheid bij patiënten wordt geëvalueerd, meestal voor een nieuw werkingsmechanisme

### QD-dosering

Eenmaal daagse toediening (*quaque die*)

### R&D-divisie

R&D: *research and development*. De afdeling die zich bezighoudt met het ontdekken en ontwikkelen van nieuwe kandidaatmedicijnen voor de interne pijplijn of in het kader van op risico-/winstdeling gebaseerde samenwerkingen

### Refractory

"Refractory" verwijst naar een patiënt met kanker die resistent blijkt te zijn of is geworden, of niet reageert op een behandeling.

### Relapsed

"Relapsed" verwijst naar een patiënt met kanker die na een periode van verbetering opnieuw kanker ontwikkelt

### Replicatie

Het proces waarbij DNA wordt vermenigvuldigd en er twee identieke DNA-moleculen aangemaakt worden voor celdeling

### Reumatoïde artritis (RA)

Een chronische, systemische ontstekingsziekte die gewrichtsontsteking veroorzaakt en doorgaans leidt tot afbraak van het kraakbeen, boterosie en fysieke beperkingen

### S&M expenses

Kosten voor Verkoop & Marketing

### SEC

*Securities and Exchange Commission* in de VS

## SELECTION

Fase 3-programma waarin onderzoek wordt gedaan naar filgotinib bij CU-patiënten. Een volledig overzicht van de resultaten is in 2021 gepubliceerd in *The Lancet*

## SES-CD-scores

*Simple Endoscopic Score for Crohn's Disease*; evaluatiemethode waarbij vijf vaststaande darmsegmenten worden beoordeeld en een score tussen 0 (niet aangedaan) en 3 (ernstig aangedaan) krijgen toegekend

## SIK

Salt-inducible kinase

## Screening

Een methode die meestal wordt toegepast bij aanvang 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 'treffers' te verkrijgen die een reactie op deze *target* vertonen. Deze treffers worden dan verder getest of geoptimaliseerd

## Short interfering RNA

*Short interfering RNA*; een middel dat in onderzoek gebruikt wordt om de activiteit van bepaalde genen te verlagen

## Statin

*Statins* zijn een klasse van lipidenverlagende medicijnen die ziekte en sterfte verminderen bij mensen die een hoog risico lopen op hart- en vaatziekten. Het zijn de meest gebruikte cholesterolverlagende geneesmiddelen. Cholesteroldragers met een lage dichtheid (LDL) spelen een sleutelrol bij de ontwikkeling van atherosclerose en coronaire hartziekten via de mechanismen die door de lipidehypothese worden beschreven

## Syndroom van Sjögren

Het syndroom van Sjögren is een systemische ontstekingsziekte, die door het hele lichaam voelbaar kan zijn en vaak resulteert in chronisch droge ogen en een droge mond

## Systemische lupus erythematosus

Een auto-immuun ziekte met systemische manifestaties waaronder huiduitslag, gewrichtserosie of zelfs nierfalen

## TEAE

*Treatment Emergent Adverse Event*, een bijwerking die vóór de aanvang van de behandeling niet aanwezig was of een reeds aanwezige bijwerking die na blootstelling aan de behandeling in intensiteit of frequentie toeneemt

### **TYK**

Tyrosinekinase is een enzym dat een fosfaatgroep van ATP kan overbrengen naar de tyrosineresiduen van specifieke eiwitten in een cel. Het functioneert als een "aan" of "uit" schakelaar in vele cellulaire functies. Tyrosinekinases behoren tot een grotere klasse van enzymen die bekend staan als proteïnekinases die ook fosfaten binden aan andere aminozuren zoals serine en threonine. GLPG3667 is een omkeerbare en selectieve remmer van het TYK2-kinasedomein

### **Target**

Proteïne waarvan is aangetoond dat deze een rol speelt in een ziekteproces en de basis vormt van een therapeutische interventie of ontdekking van een medicijn

### **Target discovery**

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

### **Technology access fee**

Licentiebetalng in ruil voor toegang tot specifieke technologie (bijvoorbeeld molecuul- of viruscollecties)

### **Topische corticosteroiden**

Corticosteroiden die via de huid worden toegediend met een zalf

### **Transcriptie**

Het proces waarbij een RNA molecuul gekopieerd wordt vertrekkend vanuit de genetische DNA code

### **Translatie**

Het proces waarbij een eiwit gemaakt wordt op basis van de mRNA-code

### **VTE**

Voltijds equivalent; een methode om de betrokkenheid van een medewerker bij een project te meten. Voorbeeld: een VTE van 1,0 betekent dat voor het project het equivalent van één voltijds-medewerker is ingezet

### **Veneuze trombotische events**

Wanneer een bloedstolsel losbreekt en in het bloed reist, wordt dit een veneuze trombo-embolie (VTE) genoemd. De afkorting DVT / PE verwijst naar een VTE waarbij een diepe veneuze trombose (DVT) naar de longen is verplaatst (PE of longembolie)

### **Werkzaamheid**

De mate van effectiviteit van een medicijn voor het beoogde gebruik

### Ziekte van Crohn

Een inflammatoire darmziekte van dunne en dikke darm die leidt tot pijn, bloedingen en uiteindelijk, in sommige gevallen, chirurgische verwijdering van delen van de darm

### Ziekte van Crohn in de dunne darm (SBCD)

De ziekte van Crohn (*Crohn's Disease*; CD) veroorzaakt chronische ontstekingen en erosie van de darmen. De ziekte kan verschillende delen van het maagdarmkanaal aantasten, waaronder de maag, de dunne en de dikke darm. Hoewel geïsoleerde small bowel CD (SBCD) niet vaak voorkomt, is er wel vaak sprake van aantasting van een deel van de dunne darm, met name het ileum

### Ziektemodificerend

Adresseert de ziekte zelf en beïnvloedt het verloop van de ziekte, in tegenstelling tot medicijnen die symptomen bestrijden

## Financiële agenda

---

### 23 februari 2023

Resultaten boekjaar 2022

### 23 maart 2023

Jaarverslag 2022

### 25 april 2023

Algemene aandeelhouders vergadering

### 4 mei 2023

Eerste kwartaal resultaten 2023

### 3 augustus 2023

Halfjaar resultaten 2023

### 2 november 2023

Derde kwartaal resultaten 2023

## Colofon

---

### Concept, design en programmering

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

[www.nexxar.com](http://www.nexxar.com)

### Fotografie

Frank van Delft

Kopij deadline: 3 november 2022

Dit jaarverslag is ook in het Engels beschikbaar om te downloaden via **Downloads** of op

[www.glp.com](http://www.glp.com)

## Contact

---



**Sofie Van Gijssel**  
Head of Investor Relations  
Galapagos NV  
Generaal De Wittelaan L11 A3  
2800 Mechelen, Belgium  
Tel. +1 781 296 1143  
Email: [ir@glpg.com](mailto:ir@glpg.com)



**Sandra Cauwenberghs**  
Director of Investor Relations  
Galapagos NV  
Generaal De Wittelaan L11 A3  
2800 Mechelen, Belgium  
Tel. +32 15 34 29 00  
Email: [ir@glpg.com](mailto:ir@glpg.com)



**Marieke Vermeersch**  
Head of Corporate Communication  
Galapagos NV  
Generaal De Wittelaan L11 A3  
2800 Mechelen, Belgium  
Tel. +32 479 49 06 03  
Email: [media@glpg.com](mailto:media@glpg.com)