



Biophytis[®]
LIVE HEALTHIER LONGER



Paris, le 3 juin 2022

| Euronext : ALBPS – Nasdaq : BPTS

Déclarations prospectives

Cette présentation contient des déclarations prospectives. Les déclarations prospectives comprennent toutes les déclarations qui ne sont pas des faits historiques. Dans certains cas, vous pouvez identifier ces déclarations prospectives par l'utilisation de mots tels que « perspectives », « croit », « s'attend », « potentiel », « continue », « peut », « sera », « devrait », « pourrait », « cherche », « prédit », « a l'intention », « tendances », « planifie », « estime », « anticipe » ou la version négative de ces mots ou d'autres mots comparables. Ces déclarations prospectives comprennent des déclarations concernant le calendrier prévu par Biophytis pour ses essais cliniques pour Sarconeos (BIO101) et les attentes en matière de commercialisation. Ces déclarations prospectives sont basées sur des hypothèses que Biophytis considère comme raisonnables. Toutefois, il n'y a aucune garantie que les déclarations contenues dans ces déclarations prospectives seront vérifiées, lesquelles sont soumises à divers risques et incertitudes, notamment les retards dans le recrutement ou la rétention des patients, les interruptions dans l'approvisionnement ou la chaîne d'approvisionnement, la capacité de Biophytis à obtenir les autorisations réglementaires nécessaires, les retards liés à COVID-19 et l'impact de la pandémie actuelle sur les essais cliniques de la Société. Les déclarations prospectives contenues dans cette présentation sont également soumises à des risques non encore connus de Biophytis ou considérés comme non significatifs par Biophytis. Par conséquent, il existe ou il existera des facteurs importants qui pourraient faire en sorte que les résultats réels diffèrent sensiblement de ceux indiqués dans ces déclarations. Veuillez vous référer à la section « Facteurs de risque » du rapport financier annuel 2021 de la Société, disponible sur le site web de BIOPHYTIS (www.biophytis.com) et aux risques tels qu'ils sont décrits dans le document d'enregistrement F-1 que la Société a déposé auprès de la Securities and Exchange Commission (la « SEC »). Nous n'avons aucune obligation de mettre à jour ou de réviser publiquement les déclarations prévisionnelles, que ce soit en raison de nouvelles informations, de développements futurs ou autres, sauf si la loi l'exige.

Profil de l'entreprise aujourd'hui

	Siège social : Paris, France
	Fondée en : 2006
	Nombre d'employés : 27 (30 mai 2022)
	Euronext growth (ALBPS) : juillet 2015
	Nasdaq (BPTS) : février 2021
	Capitalisation boursière : 20 millions € (30 mai 2022)
	Trésorerie : 23,9 millions € au 31 décembre 2021
	Partenaire clé : Sorbonne Université

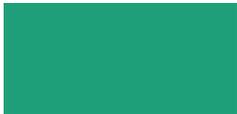
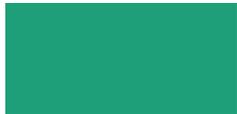
Biophytis SA

- Société de biotechnologie au stade clinique spécialisée dans le développement de **candidats médicaments** pour **traiter les maladies liées à l'âge**.
- Nos **petites molécules** dérivée de métabolites secondaire de plantes visent à stimuler la **résilience biologique** au stress au cours du **vieillessement**.

Sarconeos (BIO101)

- Notre principal candidat-médicament est administrée par voie orale pour le traitement de la mobilité réduite chez les patients âgés atteints de **sarcopénie**, avec des **résultats positifs** dans une **étude clinique de phase 2 (SARA)** réalisée aux États-Unis et en Europe.
- Il est également étudié pour le traitement des manifestations respiratoires sévères liées au **COVID-19** dans le cadre **de l'étude clinique de phase 2/3 (COVA)** en Europe, au Brésil et aux États-Unis.
- Une formule pédiatrique de Sarconeos (BIO101) va rentrer en développement clinique (**MYODA**) pour le traitement de la **myopathie de Duchenne (DMD)**. L'IND est obtenue aux Etats-Unis en Belgique.

Notre portefeuille clinique à date

Candidat	Indication	Programme	Préclinique	Phase 1	Phase 2	Phase 3
Sarcneos (BIO101)	Covid-19					
	Sarcopénie					
	Myopathie de Duchenne					
Macneos (BIO201)	DMLA sèche					
	Stargardt					

XXX : maladies orphelines

Nos objectifs stratégiques

DÉVELOPPER UN PORTEFEUILLE DE CANDIDATS MÉDICAMENTS DANS LES MALADIES LIÉES AU VIEILLISSEMENT, EN PARTICULIER MUSCULAIRES ET OPHTALMOLOGIQUES

- Démontrer l'efficacité de Sarconeos (BIO101) dans le traitement de la sarcopénie
- Démontrer le bénéfice thérapeutique et obtenir l'approbation conditionnelle de Sarconeos (BIO101) pour les patients COVID-19
- Faire avancer le développement de notre deuxième molécule Macuneos (BIO201) dans la Dégénérescence Maculaire liée à l'âge (DMLA)

EXPLORER LE POTENTIEL DE NOS CANDIDATS MÉDICAMENTS DANS DES MALADIES ORPHELINES NEUROMUSCULAIRES ET OPHTALMOLOGIQUES

- Lancer le développement clinique de Sarconeos (BIO101) dans le cadre du traitement de la myopathie de Duchenne



RENFORCER NOTRE PRÉSENCE AUX ETATS-UNIS, PREMIER MARCHÉ BIOTECH/PHARMA

- Développer la société aux Etats-Unis, en particulier ses opérations cliniques, réglementaires et financières
- Nouer des **partenariats** avec des laboratoires pharmaceutiques pour codévelopper et commercialiser nos candidats médicaments, en particulier Sarconeos (BIO101)



Consolidation de notre expertise scientifique et renforcement de la propriété industrielle

EXCELLENCE SCIENTIFIQUE RECONNUE

9 publications scientifiques dans des revues à comité de lecture en 2021

- Publications décrivant le mécanisme d'action, les effets pharmacologiques ou les plans de développement clinique de Sarconeos ou Macuneos

4 présentations scientifiques dans des congrès internationaux en 2021

- Juillet 2021 – ECCMID: Preclinical efficacy of BIO101 on respiratory function in SARS-CoV-2-infected Syrian hamsters. 31st European Congress of Clinical Microbiology & Infectious Diseases - Online 9-11th July 2021
- Septembre 2021 – WMS: - In vivo effects of Sarconeos (API BIO101) on a mouse model of severe spinal muscular atrophy. 26th WMS Congress, Online, Neuromuscular Disorders, Vol. 31: S131
- Octobre 2021 - ICFSR: Biophytis BIO101 in Sarcopenia: Lessons learned from the SARA program. ICFSR 2021, Sept 29th – Oct 2nd. The Journal of Frailty & Aging
- Novembre 2021 – Journée Française de Myologie: Sarconeos (API BIO101) improves outcomes in a mouse model of severe spinal muscular atrophy



PORTEFEUILLE DE BREVET RENFORCÉ

- Un portefeuille de **15 familles de brevets** – au total **48** brevets délivrés en copropriété et 48 demandes de brevets en copropriété
- Un nouveau brevet déposé en 2021
« Phytoecdysones and / or 20-hydroxyecdysone derivatives in combination with an active ingredient aimed at restoring SMN expression for their use in the treatment of spinal muscular atrophy »



Renforcement des fondamentaux de la société au cours des 18 derniers mois

VALIDATIONS DU POTENTIEL THÉRAPEUTIQUE DE SARCONEOS (BIO101)

Étude COVA – COVID-19

- Fin de l'analyse intermédiaire de la partie 2 au T3 2021 avec un avis positif du DMC pour finaliser l'étude sans modification du protocole (analyse intermédiaire d'efficacité dans la zone prometteuse, et profil de sécurité satisfaisant)
- Autorisation d'accès précoce (EAP) au Brésil en février 2022
- 237 patients recrutés en mars 2022
- Arrêt précoce du recrutement des patients en raison de la baisse globale des hospitalisations dans le cadre de la Covid-19

Etude SARA-INT – Sarcopénie

- Phase 2 : premiers résultats positifs pour le principal critère d'évaluation (test de marche de 400 mètres) publiés en août 2021. L'ensemble des résultats a été présenté à l'ICFSR 2021

Approbation IND pour commencer l'étude MYODA-DMD

- IND (États-Unis) et autorisation en Belgique obtenus



RENFORCEMENT DE LA STRUCTURE FINANCIÈRE (cotation au Nasdaq)

- Levée de 20,1 millions \$ (16,6 millions €) par introduction sur le Nasdaq en février 2021
- Levée de 23,4 millions € par placements privés sur Euronext en 2021
- Trésorerie et équivalents de trésorerie de 23,9 millions € au 31 décembre 2021
- Contrat ORNANE avec Atlas permettant de lever 32 millions € sur 3 ans



Croissance des frais de R&D et situation financière saine

<i>en M€</i>	2020	2021
Frais de Recherche et Développement nets	(9,9)	(19,7)
Frais Généraux et Administratifs	(4,0)	(7,1)
Résultat Opérationnel	(13,9)	(26,8)
Résultat Financier	(11,6)	(4,4)
Résultat avant impôt	(25,5)	(31,2)
Résultat Net	(25,5)	(31,2)

<i>en M€</i>	31.12.2020	31.12.2021
Trésorerie (banques et dépôts à terme)	18,3	23,9
Capitaux propres	2,3	5,7

Principaux milestones liés au développement de Sarconeos (BIO101)

Atteints au cours des 12 derniers mois

Prévus sur les 12 prochains mois

COVA

- Analyse intermédiaire de la partie 2 (155 patients) au T3 2021
- Autorisation d'accès précoce (EAP) au Brésil en février 2022
- Arrêt précoce du recrutement des patients en avril 2022

- Résultats de l'étude de Phase 2/3 au T3 2022
- Demande d'autorisation conditionnelle en Europe et de l'EUA aux USA en 2023

SARA

- Premiers résultats positifs de l'étude en août 2021
- Résultats complets de l'étude communiqués au congrès ICFSR en septembre 2021

- Meetings agences réglementaires (FDA, EMA) au T2/T3 2022
- Début de l'étude de Phase 2/3 avec le 1er patient recruté au S2 2022

MYODA

- Autorisations réglementaires USA et en Belgique au T1 2020
- Production de lots cliniques en 2021

- Début de l'étude fin 2022 /début 2023

A photograph of an elderly couple hiking on a mountain trail. The woman is wearing a beige jacket, a yellow scarf, and has binoculars around her neck. The man is wearing a brown jacket, a grey scarf, and blue jeans. They are walking on a path with tall grass in the foreground. The background shows a vast mountain range with trees in autumn colors (yellow, orange, green) under a hazy sky.

Merci

Contact investisseurs : investors@biophytis.com