

MEDESIS PHARMA

ACTIVITÉS & RÉSULTATS SEMESTRIELS

Montpellier, le 16 septembre 2021 à 18h00 – MEDESIS PHARMA, société de biotechnologie pharmaceutique développant des candidats médicaments à partir de sa technologie propriétaire d'administration de principes actifs en nano micelles par voie buccale, Aonys, annonce ses résultats semestriels, clos le 30 juin 2021, et fait le point sur ses activités à date.

Avancement des programmes de développement clinique sur les 4 candidats médicaments

Programme NanoLithium (traitement des psychoses associées à la Maladie d'Alzheimer) : Medesis Pharma est en attente de la réponse de l'ANSM sur le dossier de demande d'étude clinique de Phase II déposé début juin. Sous réserve d'un retour favorable de l'autorité de santé l'inclusion des premiers malades pourrait débuter début 2022 sur 5 centres hospitaliers universitaires (CHU de Montpellier, Toulouse, Paris, Lille et Lyon).

L'étude a été préparée avec le Professeur Jacques Touchon (ancien Doyen de la Faculté de Médecine de Montpellier et Président des conférences internationales sur les essais cliniques dans la maladie d'Alzheimer '*Clinical Trials on Alzheimer's Disease conference*'), et le Professeur Audrey Gabelle du CHU de Montpellier (Neurologue, Responsable du Centre Mémoire Ressources Recherche, et du Centre de Référence Démences rares et précoces, de l'équipe médicale de Neurologie Comportementale).

Programme NanosiRNA HD (traitement génétique de la Maladie de Huntington) : l'avis favorable de l'EMA sur le plan de développement du NanosiRNA HD reçu début juin a permis de valoriser les coûts du développement préclinique. Pour optimiser ses ressources financières et accélérer le développement de ce candidat médicament, Medesis Pharma étudie la possibilité de mettre en place des partenariats. Dans ce cadre, Medesis Pharma mettrait à profit les ressources initialement prévues pour le programme NanosiRNA HD pour lancer des travaux précliniques sur d'autres applications.

Programme NanosiRNA® COVID (candidat médicament antiviral contre le SARS-Cov-2) : les phases précliniques sont en cours (étude pharmacologique modèle animal) afin d'évaluer l'activité d'inhibition de la réplication du virus.

Une demande de brevet européen pour le traitement du COVID avec des siRNA dans une approche complémentaire sur le design des siRNA, intitulée « *Treatment of COVID-19 with reverse micelle system comprising unmodified oligonucleotides* » vient d'être déposée ce 15 septembre. Les déposants sont, avec Medesis Pharma pour 80 %, le CNRS et le CHU de Montpellier à hauteur de 20 %.

Programme NanoManganese (traitement des formes graves de la COVID-19) : Le dépôt d'une demande d'autorisation d'essai clinique en dehors de l'Union Européenne est en cours suite au refus de l'ANSM (France) et de l'agence de santé en Hongrie¹. La poursuite de ce programme reste par ailleurs envisagée au-delà de la pandémie de COVID pour les états de détresse respiratoire aigüe de maladies virales émergentes (dont la grippe saisonnière), et pour la prévention des complications et la sensibilisation à la radiothérapie dans le traitement des cancers.

Avancement des programmes collaboratifs :

Programme de collaboration avec la Société Transgene : après le dépôt conjoint d'un brevet européen² protégeant une approche thérapeutique originale pour inhiber l'expression du gène de l'interféron, les études précliniques complémentaires basées sur la technologie Aonys de Medesis Pharma sont en cours.

Par ailleurs, le programme de recherche préclinique pour le traitement des cancers du sein résistants avec des NanosiRNA, c'est-à-dire des ARN interférents, en collaboration avec des équipes académiques de l'Université de Montréal, se poursuit.

Résultats résumés du 1^{er} semestre 2021

Les comptes semestriels 2021 audités, établis conformément aux normes comptables françaises, ont été arrêtés par le Directoire lors de sa réunion du 14 septembre 2021 et soumis au Conseil de Surveillance du même jour. Les rapports des Commissaires aux comptes sont en cours d'émission.

(1) Cf. Communiqué du 26 août 2021

(2) Cf. Communiqué du 1^{er} septembre 2021

Les communiqués sont disponibles sur <https://www.medesispharma.com/fr/bourse/#CPF>

Comptes sociaux en euros	30 juin 2021 <i>(6 mois)</i>	31 décembre 2020 <i>(12 mois)</i>	30 juin 2020 <i>(6 mois)</i>
Chiffre d'affaires net	73 050	200 000	-
Total des produits d'exploitation	85 429	208 500	3 727
Résultat d'exploitation	(1 434 149)	(987 891)	(483 493)
Résultat financier	1 097	(58 600)	(425)
Résultat exceptionnel	42 078	55 976	39 584
Résultat net comptable	(1 095 255)	(791 106)	(359 293)
Capitaux propres	3 202 543	(2 082 671)	(2 777 188)
Dettes	1 980 437	2 339 570	2 892 263
Valeurs mobilières de placement	3 000 000	-	-
Disponibilités	1 259 389	65 451	50 984
Total du bilan	5 787 964	837 913	601 536

Le chiffre d'affaires de 73 050 euros réalisé au 1^{er} semestre 2021 correspond à la facturation dans le cadre de la poursuite du contrat de collaboration avec la société Transgene, comme au 31 décembre 2020. Sur ce 1^{er} semestre, les dépenses relatives à la préparation des essais cliniques pour le NanoManganèse COVID-19 et le NanoLithium Alzheimer, ainsi que celles pour le dépôt d'un avis scientifique pour le NanosiRNA® HD auprès de l'Agence Européenne du Médicament, s'élèvent à 657 539 euros. En liaison avec le renforcement des équipes et l'arrivée de 3 nouveaux collaborateurs, les charges de personnel s'élèvent à 409 696 euros, contre 187 434 euros à la même période de l'exercice précédent.

Le bilan capitalise l'augmentation de capital relative à l'introduction sur Euronext Growth Paris en février 2021 d'un montant brut de 7,35 millions d'euros correspondant à l'émission de 1 087 773 actions nouvelles. Les dépenses relatives à l'opération se sont élevées à 978 409 € et ont été imputées sur le montant de la prime d'émission. Les capitaux propres passent ainsi de (2 082 671 euros) au 31 décembre 2020 à 3 202 543 euros au 30 juin 2021. Les opérations ont consommé (1 921 669) euros sur ce 1^{er} semestre. La trésorerie à fin juin 2021 s'élève à 4 259 389 euros, dédiée au développement des travaux de recherche.

Evolution de la gouvernance de Medesis Pharma

Le Conseil de Surveillance a approuvé la nomination au Directoire de Solène Guillot, recrutée à la suite de l'introduction en bourse en tant que Directrice des Affaires Médicales et des Développements Cliniques, et de Tessa Olivato, chez Medesis Pharma depuis 2014, qui a pris en charge en juin la Direction Administrative et Financière. Alexandre Lemoalle, qui assumait précédemment cette fonction, continuera à apporter un soutien à la Direction générale et à la Direction financière dans le cadre des relations investisseurs et négociation avec les partenaires stratégiques et conserve son poste au Directoire, dont Jean Claude Maurel est le Président. Le Directoire est donc composé de 4 membres, avec une parité homme femme.

Lors de la réunion du Conseil de surveillance du 14 septembre, Jean Paul Rohmer, Président du Conseil de surveillance de Medesis Pharma depuis 2003 a fait part de son souhait de démissionner pour raisons personnelles. Les membres du Conseil de surveillance ont nommé Olivier Connes en tant que Président. Les 5 autres membres du Conseil sont Bernard Connes, vice-président du Conseil de surveillance, accompagné de Jean Marie Cazaledes, Emmanuel Hebert, Cédric Navas et Jean-Philippe Causse.

A propos de Medesis Pharma

Pour avancer dans le traitement des maladies graves dépourvues de traitement efficace, Medesis Pharma conçoit des candidats médicaments en s'appuyant sur sa technologie propriétaire Aonys® d'administration de principes actifs sous forme de nano-gouttelettes par voie buccale qui rend efficace le delivery des principes actifs dans toutes les cellules, avec un passage de la Barrière Hémato Encéphalique

Cette approche innovante est appliquée à de futurs médicaments pour traiter des maladies majeures dépourvues de traitements efficaces : la Maladie d'Alzheimer, la Maladie de Huntington, certains cancers résistants et les inflammations respiratoires sévères comme celles liées à la COVID-19. Medesis Pharma développe également des traitements dédiés aux populations irradiées après un accident nucléaire civil ou militaire.

Société biopharmaceutique française implantée près de Montpellier, Medesis Pharma est à l'origine de 15 publications scientifiques, détient 11 brevets, fruits de 17 années de recherche et se consacre plus particulièrement aujourd'hui à 4 projets dans le domaine des maladies neurodégénératives et du traitement de la Covid-19. Reconnue mondialement, Medesis Pharma travaille par ailleurs sur de nouvelles applications de sa technologie en partenariat avec des laboratoires de recherche publics (CNRS, CEA, IRBA), des centres hospitaliers universitaires majeurs en France, au Canada et aux États-Unis ainsi que des acteurs privés, comme Transgene. Les actions Medesis Pharma sont cotées sur Euronext Growth Paris : FR001844464 - ALMDP

Pour plus d'information :

www.medesispharma.com

MEDESIS PHARMA

Tessa Olivato

Tel : +33 4 67 03 03 96

contact@medesispharma.com

CALYPTUS

Marie Calleux

Tel : +33 1 53 65 68 66

medesispharma@calyptus.net