

Sensorion organise un séminaire en ligne le 5 juillet 2023 ; Confirmation des prochaines étapes clés

- **Sensorion fait le point sur son étude de preuve de concept de Phase 2a évaluant le SENS-401 en association avec l'implantation cochléaire**
 - Un séminaire en ligne avec le Professeur Yann Nguyen se tiendra le mercredi 5 juillet 2023, à 17h CET
- **Des données préliminaires clés de l'étude de Phase 2a portant sur la présence du SENS-401 dans la cochlée seront communiquées à la mi-juin 2023**
- **La première demande d'autorisation d'essai clinique pour OTOF-GT est prévue vers la fin juin 2023**
 - OTOF-GT est le programme de thérapie génique le plus avancé de Sensorion pour le traitement de la perte auditive liée au gène de l'otoferline

MONTPELLIER, France--([BUSINESS WIRE](#))-- Regulatory News:

Sensorion (FR0012596468 – ALSEN), société de biotechnologie pionnière au stade clinique, dédiée au développement de thérapies innovantes pour restaurer, traiter et prévenir les pertes d'audition, annonce qu'elle organise un séminaire en ligne sur les données préliminaires de l'étude de preuve de concept (POC) de Phase 2a du SENS-401 dans la préservation de l'audition résiduelle suite à une implantation cochléaire. Les principaux résultats de l'étude de Phase 2a seront communiqués en juin.

Le séminaire comprendra une présentation du Professeur Yann Nguyen, M.D., Ph.D., chirurgien ORL du département d'oto-rhino-laryngologie de l'hôpital Pitié Salpêtrière, à Paris, en France, qui exposera les raisons de l'importance de la préservation de l'audition résiduelle et donnera un aperçu de la procédure chirurgicale développée pour l'analyse de la périlymphe.

Les membres de l'équipe de direction de Sensorion feront le point sur les données préliminaires de l'étude POC de Phase 2a du SENS-401 pour la préservation de l'audition résiduelle chez les patients devant recevoir un implant cochléaire en raison d'une déficience auditive sévère à profonde. L'étude a été développée en collaboration avec Cochlear Ltd., leader mondial de solutions auditives implantables et partenaire de Sensorion.

Une session de questions et réponses fera suite à la présentation, qui sera sous-titrée en direct.

Cette étude de Phase 2a est multicentrique, randomisée, contrôlée et ouverte, avec comme objectif d'évaluer la présence du SENS-401 dans la cochlée (périlymphe) après sept jours d'administration orale biquotidienne chez les participants adultes recevant un implant cochléaire, suite à une perte d'audition modérément sévère à profonde. Les patients débiteront le traitement à base de SENS-401 sept jours avant l'implantation et continueront ensuite à recevoir du SENS-401 pendant 42 jours. L'étude évalue également un certain nombre de critères secondaires dans l'oreille implantée, notamment la modification du seuil d'audition à plusieurs fréquences entre le début et la fin de l'étude.

Le professeur Yann Nguyen est professeur dans le service d'oto-rhino-laryngologie de l'Hôpital Universitaire de la Pitié Salpêtrière (Université Sorbonne, AP-HP), à Paris, en France. Ses activités cliniques sont consacrées à la chirurgie de l'oreille moyenne, à l'implantation cochléaire et à la chirurgie latérale de la base du crâne. Il est titulaire d'un doctorat portant sur la « chirurgie robotisée pour implantation cochléaire ». Il travaille actuellement à l'Institut de l'Audition (Institut Pasteur/ Inserm), où il consacre son travail à la robotique et dirige le projet « RobOtol ». Le professeur Nguyen a pour objectif la conception et l'évaluation de solutions chirurgicales pour le traitement des pertes d'audition, du laboratoire jusqu'à la salle d'opération.

Séminaire en ligne de Sensorion du mercredi 5 juillet 2023
17h – 18h CET (11h-12h ET)

Veuillez-vous inscrire au séminaire en ligne en cliquant [ici](#)

À propos de SENS-401

SENS-401 (Arazasetron), principal candidat médicament, au stade clinique, de Sensorion, est une petite molécule pouvant être prise oralement dont l'objectif est de protéger et préserver les tissus de l'oreille interne contre les dommages pouvant entraîner une perte d'audition progressive ou séquellaire. Sensorion développe actuellement le

SENS-401 dans une Phase 2a pour la prévention de la perte auditive résiduelle chez les patients devant recevoir un implant cochléaire et dans une étude clinique de Phase 2 dans la prévention de l'ototoxicité induite par le cisplatine. Le SENS-401 a reçu la désignation de médicament orphelin par l'EMA en Europe pour le traitement de la perte auditive neurosensorielle soudaine ainsi que par la FDA aux Etats-Unis, dans la prévention de l'ototoxicité induite par le platine dans la population pédiatrique.

À propos de Sensorion

Sensorion est une société de biotechnologie pionnière au stade clinique dédiée au développement de thérapies innovantes pour restaurer, traiter et prévenir les troubles de l'audition, un important besoin médical non-satisfait.

Sensorion a développé une plateforme unique de R&D pour approfondir sa compréhension de la physiopathologie et de l'étiologie des maladies de l'oreille interne, lui permettant de sélectionner les meilleures cibles thérapeutiques et mécanismes d'action appropriés à ses candidats médicaments.

Sensorion développe dans le cadre de la mise en place d'une large collaboration stratégique ciblant la génétique de l'audition avec l'Institut Pasteur, deux programmes de thérapie génique visant à corriger les formes monogéniques héréditaires de surdité. OTOF-GT vise la surdité caus e par des mutations du gène codant pour l'otoferline et GJB2-GT cible la perte auditive liée à des mutations du gène *GJB2*, afin de potentiellement traiter d'importants segments de perte auditive chez les adultes et les enfants. La société travaille également sur l'identification de biomarqueurs afin d'améliorer le diagnostic de ces maladies peu ou mal soignées.

Le portefeuille de Sensorion comprend également des programmes de petite molécule au stade clinique pour le traitement et la prévention des troubles de l'audition.

Son portefeuille de produits en phase clinique comprend un produit de Phase 2 : le SENS-401 (Arazasetron) qui progresse dans une étude clinique de Preuve de Concept dans l'ototoxicité induite par le cisplatine (CIO), et dans une étude en partenariat avec Cochlear Limited, chez des patients devant recevoir un implant cochléaire. Une étude de Phase 2 du SENS-401 dans la perte auditive neurosensorielle soudaine (SSNHL) a également été finalisée en janvier 2022.

www.sensorion.com

Avertissement

Le présent communiqué contient des déclarations prospectives relatives à Sensorion et à ses activités. Sensorion estime que ces déclarations prospectives reposent sur des hypothèses raisonnables. Cependant, aucune garantie ne peut être donnée quant à la réalisation des prévisions exprimées dans ces déclarations prospectives qui sont soumises à des risques, dont ceux décrits dans le Rapport Financier Annuel 2022 publié le 30 mars 2023 et disponible sur le site internet de la Société, et à l'évolution de la conjoncture économique, des marchés financiers et des marchés sur lesquels Sensorion est présente. Les déclarations prospectives figurant dans le présent communiqué sont également soumises à des risques inconnus de Sensorion ou que Sensorion ne considère pas comme significatifs à cette date. La réalisation de tout ou partie de ces risques pourrait conduire à ce que les résultats réels, conditions financières, performances ou réalisations de Sensorion diff rent significativement des résultats, conditions financières, performances ou réalisations exprimés dans ces déclarations prospectives. Le présent communiqué et les informations qu'il contient ne constituent pas, ni ne sauraient être interprétés comme une offre ou une invitation de vente ou de souscription, ou la sollicitation de tout ordre ou invitation d'achat ou de souscription d'actions Sensorion dans un quelconque pays. La diffusion de ce communiqué dans certains pays peut constituer une violation des dispositions légales en vigueur. Les personnes en possession du communiqué doivent donc s'informer des éventuelles restrictions locales et s'y conformer.

Contacts

Relations investisseurs

David Lawrence, Directeur Financier
(Royaume-Uni / Etats-Unis)
Noémie Djokovic, Chargée des Relations Investisseurs
et de la Communication (Europe / France)
ir.contact@sensorion-pharma.com

Relations presse

Consilium Communication Stratégique
Matthew Cole/Jessica Hodgson/Sue Stuart
+44 7593 572720
+44 7561 424788
sensorion@consilium-comms.com

Source: Sensorion