

## **Cellaion SA annonce l'arrivée de Walid Abi-Saab au sein de son Conseil d'Administration, le recrutement de Griet Goddemaer pour diriger le développement clinique et le feu vert du DSMB pour la poursuite de l'essai clinique ACLF-Dheliver.**

**Mont-Saint-Guibert, Belgique, le 25/05/2023 :** Cellaion est une société biotechnologique installée à Mont-St-Guibert, active dans le domaine de la thérapie cellulaire, un domaine d'excellence de l'industrie des Sciences de la Vie en Wallonie. Son produit phare HepaStem®, en phase avancée de développement clinique, cible les maladies sévères du foie, et en particulier l'Acute on Chronic Liver Failure (ACLF)<sup>1</sup>.

Le Dr Walid Abi-Saab a rejoint le conseil en tant qu'Administrateur Indépendant. Le Dr Abi-Saab a plus de 20 années d'expérience en R&D pharmaceutique dans l'industrie pharmaceutique et entre autre Pfizer, AbbVie, Novartis, Shire et plus récemment en tant que Chief Medical Officer chez Galapagos.

"Nous sommes très fiers d'accueillir Walid au sein de notre Conseil d'Administration. L'expertise médicale et scientifique de Walid, ses vastes connaissances et son expérience du développement de médicaments jusqu'à leur mise sur le marché constituent un renforcement essentiel pour amener Cellaion à l'étape de société internationale positionnée dans les maladies du foie", a déclaré le Dr Philippe Pouletty, Président du Conseil d'Administration.

Le Dr Walid Abi-Saab a déclaré : "Cellaion est une société de qualité visant à apporter des solutions à des besoins médicaux non satisfaits dans les maladies hépatiques. J'ai été impressionné par l'excellence scientifique et la qualité du développement médical et clinique réalisé ; je pressens qu' HepaStem® soit la première thérapie de sa catégorie approuvée en médecine régénérative du foie".

Le Professeur Etienne Sokal, CEO, Fondateur de Cellaion et Vice-Président du Conseil d'Administration a ajouté "Je suis très enthousiaste à l'idée de travailler en étroite collaboration avec Walid sur la stratégie actuelle mais aussi sur les plans futurs pour HepaStem®, en tant que plateforme thérapeutique capable d'apporter des solutions innovantes pour un large spectre de maladies inflammatoires du foie".

Cellaion annonce également la nomination de Griet Goddemaer au poste de Vice-Présidente du développement clinique. À la suite de l'achèvement de la phase IIB *Proof of concept* en cours pour laquelle une approbation conditionnelle est espérée, Griet Goddemaer préparera la société pour le développement clinique avancé, y compris la phase III et les études post-commercialisation dans l'UE et l'Amérique du Nord et du Sud.

Griet a 30 ans d'expérience dans le développement de médicaments au sein d'entreprises pharmaceutiques et de CRO, dont Covance, où elle a occupé diverses fonctions opérationnelles et de direction dans la mise en place d'essais cliniques, les opérations cliniques, les affaires réglementaires, et les activités auxiliaires.

"Nous sommes ravis d'accueillir Griet ! Griet apportera à notre équipe déjà solide son expérience, de direction au sein d'une organisation internationale, pour poursuivre le développement d'HepaStem® au-delà de l'essai de phase IIB Dheliver en cours, jusqu'à la mise sur le marché cette thérapie vitale pour les patients", a déclaré le professeur Etienne Sokal.

"Je suis très enthousiaste à l'idée de faire partie de l'équipe de Cellaïon pour le développement de HepaStem®, qui aspire à apporter une solution aux patients dont le besoin médical n'est pas satisfait. Il est très inspirant de voir la recherche de qualité, alimentée par la science et la passion", déclare Griet Goddemaer, vice-présidente du développement clinique.

Cellaïon est également ravi d'annoncer qu'après la randomisation des cinquante premiers patients de l'étude clinique de phase IIB Dheliver dans l'Acute on Chronic Liver Failure (ACLF), le Comité de surveillance (Data and Safety Monitoring Board - DSMB) a évalué favorablement la sécurité d'HepaStem® et a donné le feu vert pour poursuivre l'essai clinique dans son design actuel. "L'ensemble des données de sécurité concernant HepaStem® devient de plus en plus solide et nous sommes impatients de démontrer avec Dheliver les bienfaits d'HepaStem® pour sauver des vies chez les patients atteints d'ACLF", a déclaré Etienne Sokal.

#### **\*1 A propos de l'ACLF**

L'ACLF est une insuffisance hépatique aiguë entraînant secondairement une défaillance multi systémique (c'est-à-dire d'autres organes tels que les reins, le cœur, le cerveau, les poumons). La mortalité dépasse 50 % à court terme. HepaStem® apporte l'espoir de contrer cette condition hyper-inflammatoire et d'améliorer significativement la survie de ces patients. Il n'existe actuellement aucune alternative thérapeutique et la transplantation hépatique en urgence reste largement inaccessible pour ces patients.

#### **A propos de Cellaïon SA et d'HepaStem®**

Cellaïon est une société de biotechnologie créée en mars 2021 et établie dans la vallée biotechnologique wallonne de la thérapie cellulaire, à Mont-St-Guibert, en Belgique.

Cellaïon développe la thérapie cellulaire en utilisant les propriétés signalisatrices anti-inflammatoires et régénératrices des cellules souches issues du foie.

Sa technologie est protégée par une large panoplie de brevets issus de la recherche académique à l'UCLouvain (Louvain-La-Neuve, Belgique) et de sa propre recherche et développement.

L'indication phare, à savoir les défaillances multi-organes qui compliquent la perte de la fonction du foie - Acute on Chronic Liver Failure - ACLF - est une maladie mortelle pour laquelle aucun traitement n'est actuellement disponible.

HepaStem® agit directement sur les cellules composant la réaction inflammatoire et sur les voies de signalisation de la régénération hépatique. En restaurant la fonction du foie, les défaillances secondaires des autres organes récupèrent également leur capacité fonctionnelle.

La société se trouve en phase avancée de développement clinique après avoir passé avec succès les études de sécurité. Plus de cent patients ont déjà reçu HepaStem®. Cellaïon a développé une méthode de production permettant d'administrer HepaStem® par une simple infusion intraveineuse avec une parfaite tolérance.

Le capital de la société Cellaïon SA est détenu par Fund+, Sofipôle, Wallonie Entreprendre, Truffle Capital, Newton Biocapital, Invest BW, 6K Venture Capital ainsi que par des actionnaires privés belges et allemands

**Contact informations :**

**Cellaïon SA**

[info@cellaïon.com](mailto:info@cellaïon.com)

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

Tel: +32 (0)10 39 43 00