

SOWEFUND PRÉSENTE



## LA MEDTECH SINNOVIAL OUVRE SON CAPITAL AUX INVESTISSEURS PARTICULIERS POUR POURSUIVRE SON DÉVELOPPEMENT

Les pathologies rhumatologiques sont complexes et difficiles à traiter. Il arrive que les médicaments initialement prescrits ne soient pas pleinement efficaces, ce qui entraîne un retard de prise en charge pour le patient et des dépenses de santé supplémentaires. Afin de faciliter le diagnostic des rhumatologues, Sinnovial a créé le SinnoTest, qui grâce à une analyse sanguine et un algorithme, permet d'orienter les rhumatologues dans leur choix de molécule à prescrire aux personnes atteintes de maladies rhumatoïdes de manière efficiente.

Dans le but de développer le SinnoTest et de mettre en place de nouveaux prototypes, Sinnovial ouvre son capital aux investisseurs particuliers sur Sowefund et recherche 600K€.



## LA RHUMATOLOGIE, UNE SCIENCE EN PLEINE EXPANSION

Les pathologies rhumatoïdes inflammatoires sont de plus en plus importantes, engendrent une qualité de vie détériorée et peuvent être très incapacitantes pour les personnes affectées.

35 millions de personnes dans le monde sont atteintes de polyarthrite rhumatoïde ou de spondylarthrite ankylosante. La première se manifeste par un gonflement des articulations et la deuxième par une fusion des vertèbres qui peut entraîner des maux de dos.

De nos jours, plusieurs traitements permettent de limiter la propagation de la maladie. En revanche, 30 à 40 % des malades sont non-réceptifs aux traitements biologiques de première intention et il faut en moyenne 12 mois pour trouver le médicament le plus adapté à un patient donné.

Ceci est dû au fait que les rhumatologues se retrouvent obligés d'essayer une molécule parmi les dix disponibles pour un patient sans être sûrs que celle-ci pourra être effective.

De plus, les effets paraissent plusieurs mois plus tard ce qui entraîne un retard considérable dans la lutte contre la progression de la maladie.

Cette propagation peut coûter en moyenne 10 000 euros, par an et par patient, de surcoûts médicaux et non-médicaux à la société. Toutes ces dépenses et complications pourraient être évitées si les professionnels de la santé disposaient d'outils adaptés permettant d'identifier le meilleur traitement pour chaque patient.

## LE SINNOTEST, UNE RÉVOLUTION POUR LES RHUMATOLOGUES

En vue d'améliorer la qualité de vie des patients atteints de maladies rhumatoïdes et de faciliter le travail des professionnels de la santé, Sinnovial a développé le SinnoTest. Ce dernier est le premier outil d'aide à la prescription de biothérapies en rhumatologie.

Indiquer au médecin une probabilité de réponse positive à un traitement donné et permettre d'améliorer l'efficacité des solutions thérapeutiques sont les objectifs principaux du SinnoTest.

Ceci est permis grâce à la mise en place d'analyses de différentes données cliniques et d'études de protéines. Un test sanguin qui permet de doser les protéines prédictives de la réponse au traitement est effectué en premier.

Par la suite, l'analyse des résultats du dosage par le logiciel permet de fournir une recommandation de prescription au rhumatologue, ce qui améliore la connaissance du patient, rend plus efficaces les solutions thérapeutiques existantes, diminue les coûts de prise en charge des patients et permet une meilleure prescription médicale de la part des rhumatologues. L'objectif de progresser de 65 à 90% de bons répondeurs aux traitements dans les pathologies rhumatoïdes



Travaux de R&D déjà financés  
**2,5 millions €**

Nombre de patients atteints de  
pathologies rhumatoïdes  
**35 millions**

Nombre de patients inclus dans la 1<sup>ère</sup>  
étude clinique démarrée fin 2019

**180**

**Sinnovial en  
quelques chiffres**

## SINNOVIAL FINANCE SES DEUX PROCHAINES ANNÉES GRÂCE À SOWEFUND ET BPI FRANCE

Sinnovial souhaite désormais lever 600.000 euros sur Sowefund, la plateforme d'investissement participatif de référence.

Cette ouverture de capital a plusieurs objectifs : permettre à la jeune pousse d'effectuer des études cliniques pour développer ses produits, générer et valider différents algorithmes pour étendre les indications rhumatoïdes couvertes par sa plateforme, accélérer le processus réglementaire et l'accès au marché.

Pour cela, la start-up se focalise dans les 24 prochains mois sur la validation clinique de son premier produit SinnoTest-RA dédié à la polyarthrite rhumatoïde, et à la poursuite de ses études en R&D pour que d'autres applications du SinnoTest soient mises en place.

Tous ces objectifs fixés par Sinnovial pourront ainsi être financés grâce aux 600 000 euros levés sur Sowefund, mais également grâce à des prêts et aides déjà sécurisés de près d'1.5 millions d'euros dont ils pourront bénéficier notamment auprès de BPI France.

### Citations ...

« *Accompagner des entreprises à fort impact social et à fort potentiel dans leur développement, c'est le cœur de métier de Sowefund. Les Medtechs ont besoin de financements pour développer leurs recherches et leurs mises en marché, nous sommes donc ravis de pouvoir aider Sinnovial à accomplir cette révolution médicale !*

**Georges Viglietti, Président de Sowefund**

« *Le SinnoTest, issu de 10 ans de Recherche et Développement, a été conçu par des rhumatologues pour des rhumatologues : c'est un outil de médecine de précision facile à implémenter en routine clinique et pertinent pour traiter plus efficacement, plus précocement, en diminuant les coûts. La levée de fonds sur la plateforme Sowefund va permettre d'accélérer significativement notre développement, et notamment la validation en routine clinique en France dans la grande majorité des services hospitaliers prescripteurs de thérapies innovantes, qui ont tous exprimé le souhait de tester notre technologie.*

**Yann de Boysson, Associé de Sinnovial**



Sowefund est la première plateforme de finance participative reconnue par les professionnels de l'investissement en capital.

Elle a pour objectif de révolutionner l'investissement en permettant à tous d'investir rapidement et simplement dans les jeunes entreprises d'avenir comme Sinnovial.

**CONTACT PRESSE :**

**Anne Perrin**

**[anne@sowefund.com](mailto:anne@sowefund.com)**