

## SENSOME GAGNE LE “EUROPEAN AWARDS IN MEDICINE”

**Paris, France – 29 NOVEMBRE 2022** – Sensome, la société à la pointe des dispositifs médicaux connectés grâce au plus petit capteur d'impédance au monde, a annoncé aujourd'hui que la société a reçu le « European Awards in Medicine 2022 » dans la catégorie Technologie de Santé.

Le « European Awards in Medicine » récompense l'excellence professionnelle dans le secteur de la santé. Les gagnants de ces prix sont des exemples brillants de grand dévouement, de travail quotidien et d'innovation. Il s'agit d'une reconnaissance à l'échelle européenne parmi les médecins, les scientifiques, les chercheurs et les chirurgiens du monde entier qui travaillent sur les grands défis de la santé.

L'AVC ischémique aigu, principale cause de handicap physique acquis, peut-être traité en retirant le caillot sanguin qui obstrue un vaisseau du cerveau à l'aide de dispositifs de thrombectomie mécanique. Sans connaître les caractéristiques du caillot, les médecins ne réussissent à le retirer du premier coup que dans un cas sur trois et les caractéristiques du caillot peuvent impacter le pronostic du patient. Le système du guide connecté Clotild®, doté d'un capteur miniaturisé intégrant une intelligence artificielle, vise à fournir des informations sur le caillot pendant l'intervention. Le premier dispositif médical de Sensome fait actuellement l'objet d'essais cliniques.

« Sensome est honorée de recevoir un prix aussi important et de faire partie de la famille grandissante des lauréats des European Awards in Medicine », souligne Franz Bozsak, Président et cofondateur de Sensome. « Ce prix récompense les nombreuses années de travail assidu d'une équipe exceptionnelle soutenue par des partenaires commerciaux, des mentors, des investisseurs, des scientifiques, des médecins et des investigateurs, afin de faire profiter de notre technologie aux patients victimes d'un AVC. La médecine du 21<sup>ème</sup> siècle dépend de l'accès à des informations clés pour chaque patient et nous développons la technologie qui vise à doter les dispositifs médicaux de la connectivité et des données nécessaires, que ce soit dans le domaine des accidents vasculaires cérébraux ou dans d'autres domaines médicaux. »

### A PROPOS DE SENSOME

Sensome est une société Deeptech émanant du CNRS et de l'Ecole polytechnique (France) qui a développé une technologie de capteur inédite transformant les dispositifs médicaux invasifs en dispositifs de santé connectés. En couplant des micro-capteurs d'impédance avec des algorithmes d'apprentissage machine, les capteurs de Sensome sont capables d'identifier instantanément les tissus biologiques. Le premier dispositif médical intégrant la technologie de Sensome est le guide neurovasculaire connecté Clotild® pour le traitement de l'AVC ischémique. La technologie de capteurs de Sensome peut être déployée dans de nombreux domaines médicaux, tels que la cardiologie interventionnelle ou l'oncologie.

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

Pour plus d'information contactez Franz Bozsak, [press@sensome.com](mailto:press@sensome.com) or +33 1 85 37 07 77