

Empresa

Tensor Medical capta más de medio millón en una ronda liderada por Bagi Inversions

La compañía catalana especializada en monitorización y diagnóstico de enfermedades neurodegenerativas espera implementar su tecnología en una veintena de centros médicos europeos.

A. Escobar
3 feb 2023 - 05:00



Tensor Medical atrae al capital. La compañía catalana especializada en la monitorización y diagnóstico de enfermedades neurodegenerativas ha captado más de medio millón de euros en una ronda de financiación liderada por Bagi Inversions.

Bagi Inversions ha invertido en la compañía más de 120.000 euros. Se trata de un grupo inversor de la provincia de Girona que respalda económicamente a *start ups* del sector biotecnológico, hostelería, deporte y entretenimiento. **En el sector salud, sus participadas son The Smart Lollipop, Aniling y Goodgut.** Bagi Inversions lleva desembolsado más de 1,5 millones de euros en empresas emergentes.

El objetivo de la ronda es que la compañía pueda implementar su tecnología contra la Esclerosis Múltiple (EM) en una veintena de centros europeos y empiece a

PlantaDoce.

comercializar su solución este año.

En la actualidad, Tensor Medical colabora con Vall d'Hebron Institut de Recerca (Vhir), Institut de Diagnòstic per la Imatge (IDI), el Hospital Universitari de Girona Josep Trueta, el Centre d'Esclerosi Múltiple de Catalunya (Cemcat) e Institut de recerca en visió per computador i robòtica Vicorob. **La ronda permitirá a la compañía obtener la certificación como dispositivo médico en el mercado europeo y norteamericano** y atraer el talento tanto en el desarrollo tecnológico como de negocio para escalar su solución y llevarla a mercado.

Tensor Medical colabora con centros como Cemcat o Vall d'Hebron

Además, la empresa está ampliando su equipo e incorporará a un desarrollador de negocio, un ingeniero de programación superior y un investigador científico que le ayuden a reforzar su equipo.

Tensor Medical desarrolla biomarcadores de imagen radiológicos para el diagnóstico y monitorización de enfermedades neurodegenerativas. La compañía ha creado una plataforma de *software* que mejora de forma la evaluación de la respuesta terapéutica de los pacientes con EM.

Tensor Medical es un *spin off* de la Universitat de Girona (UdG) y del Instituto de Investigación del Hospital Vall d'Hebron de Barcelona. **La plataforma de la compañía también permite a los expertos evaluar de forma eficaz la respuesta terapéutica de los pacientes** y detectar de forma precoz el fallo terapéutico, avanzándose en la toma de decisiones sobre el cambio de medicamento.

La esclerosis múltiple afecta a más de 55.000 personas en España

El diseño y desarrollo de la tecnología de Tensor Medical está dirigido por expertos como Alex Rovira y Xavier Montalban, del hospital Vall d'Hebron, o Frederik Barkhof, del hospital Vumc de Ámsterdam y UCL de Londres.

Sergi Valverde es el cofundador y el consejero delegado de Tensor Medical. El

PlantaDoce.

ejecutivo cuenta con experiencia en la investigación y desarrollo de aplicaciones de IA. Valverde es doctor en imagen médica por la UdG y MBA por la misma universidad.

La esclerosis múltiple afecta a más de 55.000 personas en España y a más 2,8 millones de personas en todo el mundo. Los costes anuales de la enfermedad superan los 2.000 millones de euros en España y 39.000 millones de euros en el conjunto de Europa.