

## **Fujifilm et Hera-MI proposent une solution innovante d'aide au dépistage du cancer du sein basée sur l'intelligence artificielle.**

***Fujifilm France, Medical Systems Business, s'associe avec la start-up Hera-MI dans le cadre d'un partenariat scientifique et commercial visant à apporter aux sénologues un outil d'aide à la décision et de lecture en mammographie et en tomosynthèse.***

La solution brevetée Breast-SlimView développée par Hera-MI offre un support de lecture innovant et disruptif où seule l'information pertinente est affichée. La startup Hera-MI a notamment développé un outil permettant aux radiologues de se libérer de l'information superflue pour se concentrer sur leur cœur de métier : l'analyse des zones potentiellement suspectes. Le radiologue pourra s'appuyer sur cette solution globale d'aide à la décision et de lecture pour optimiser son diagnostic.

Breast-SlimView sera présenté en avant-première aux JFRs sur le stand Fujifilm tout au long du congrès. Le Docteur Bruno Scheffer, Directeur Médical et co-fondateur d'Hera-MI, animera également trois sessions de démonstration le samedi 13 octobre dans un espace dédié stand 202.

Mme Sylvie Davila, Présidente et co-fondatrice d'Hera-MI, commente :

*« Hera-MI a pour ambition d'accélérer et de fiabiliser le diagnostic radiologique du cancer du sein grâce à l'intelligence artificielle. L'objectif est de mettre l'intelligence artificielle au service du radiologue.*

*Hera-MI Breast-SlimView est une solution globale d'aide à la décision et de lecture pensée par un radiologue pour les radiologues. Nous souhaitons les aider à optimiser la prise en charge des patientes grâce à un diagnostic plus précoce du cancer du sein.*

*L'équipe Hera-MI est ravie d'être présente sur le stand Fujifilm pour présenter en avant-première son innovation Breast-SlimView. Ceci officialise le partenariat scientifique et commercial entre nos 2 entreprises. En adossant notre solution logicielle aux produits Fujifilm, un grand nombre de radiologues et de patientes bénéficieront de nos innovations. »*

M. le Docteur Bruno Scheffer, Directeur Médical d'Hera-MI, commente :

*« La plateforme Breast-SlimView d'Hera-MI a pour vocation d'assister les sénologues sans les remplacer.*

*Quel est le constat ? L'infobésité.*

*L'imagerie en coupes (TDM, IRM, US) et la performance des matériels ont considérablement augmenté le volume d'images et la quantité d'information par image que nous devons analyser. La tomosynthèse accentue ce phénomène.*

*Par un panel de fonctionnalités innovantes, Breast-SlimView focalise l'attention du sénologue sur les zones pertinentes, le radiologue est au centre de la décision dans un workflow fluidifié. »*



## **A propos de Fujifilm Europe**

Les opérations de Fujifilm en Europe intègrent 45 sociétés affiliées au groupe et plus de 4 500 personnes employées en R&D, production, vente et service. A travers ses activités européennes, Fujifilm répond aux besoins d'un large panel d'industries des domaines médical, chimique, graphique, matériels électroniques, optique, systèmes d'enregistrements numériques et technologies de la photographie numérique.

Le groupe Fujifilm commercialise notamment des solutions de mammographie, des solutions à capteur plan, des systèmes de diagnostic et d'imagerie FCR, des films, des endoscopes numériques, et désormais des solutions d'imagerie en coupe. Egalement acteur des Systèmes d'Information de santé, Fujifilm développe de nombreuses solutions informatiques médicales Synapse®, distribuées en France par Softway Medical.

Acteur majeur du dépistage à travers ses solutions innovantes de mammographie, d'endoscopie et d'imagerie en coupe, Fujifilm souhaite améliorer la prise en charge et la santé de chacun. Plus d'informations sur [www.fujifilm.eu/fr](http://www.fujifilm.eu/fr) ou sur [www.fujifilmmedical.fr](http://www.fujifilmmedical.fr)

## **A propos d'Hera-MI**

Hera-MI est une startup française créée en Avril 2017 par 2 associés co-fondateurs : Sylvie Davila et le Dr Bruno Scheffer.

L'Institut de Cancérologie de l'Ouest (ICO) a rapidement soutenu le projet en tant qu'actionnaire et partenaire scientifique (sites de validation clinique).

Notre expert technique Mickael Tardy, Centrale Innovation et le fond tripartite Audencia Alumni - Audencia Business School - CCI Nantes St-Nazaire sont entrés au capital au printemps 2018.

Le laboratoire LS2N (Laboratoire des Sciences du Numérique de Nantes) et l'école Centrale Nantes participent au projet Hera-MI dans le cadre de la thèse Cifre de Mickael Tardy sous la supervision du Pr. Diana Mateus, experte en intelligence artificielle et problématiques complexes de l'imagerie médicale.

Hera-MI est également accompagné par le technopole Atlanpole et l'incubateur Centrale-Audencia-Ensa.

## Contacts France

### **FUJIFILM France – Medical Systems Business**

Lionel Sanglé-Ferrière- Directeur Marketing & Stratégie - [lionel.sangle-ferriere@fujifilm.com](mailto:lionel.sangle-ferriere@fujifilm.com)

Jean-Vincent Anger - Responsable Marketing Imagerie de la femme - [jean-vincent.anger@fujifilm.com](mailto:jean-vincent.anger@fujifilm.com)

Marion Pichavant- Responsable Communication – [marion.pichavant@fujifilm.com](mailto:marion.pichavant@fujifilm.com)

### **Hera-MI**

Mme Sylvie Davila – Présidente & DG – [sylvie.davila@hera-mi.com](mailto:sylvie.davila@hera-mi.com)

Dr Bruno Scheffer – Directeur Médical – [bruno.scheffer@hera-mi.com](mailto:bruno.scheffer@hera-mi.com)

Mr Mickael Tardy – Directeur Scientifique – [Mickael.tardy@hera-mi.com](mailto:Mickael.tardy@hera-mi.com)

**FUJIFILM**