



Karista mène l'extension de la série B de SamanTree Medical, portant le financement total du tour à 20 millions de dollars

Paris, France – 3 avril 2025– Karista, société d'investissement européenne de premier plan, annonce avoir mené l'extension du financement de série B de SamanTree Medical afin d'accélérer son expansion commerciale, notamment avec un lancement aux États-Unis.

SamanTree Medical a développé l'**Histolog® Scanner**, un dispositif marqué CE et autorisé par la FDA, qui permet une imagerie rapide et en haute résolution des surfaces de tissus pendant la chirurgie. Cette technologie de rupture permet aux pathologistes et aux chirurgiens d'effectuer des évaluations per-opératoires en temps réel des tissus réséqués, bien plus rapidement que les techniques conventionnelles. **Basé sur la microscopie confocale ultra-rapide, l'Histolog Scanner a déjà été utilisé dans plus de 5 000 interventions chirurgicales dans le cadre de cancers de la prostate et du sein.** Des études sont en cours ou prévues pour les cancers de la vessie, du pénis, du poumon et ORL.

L'investissement de Karista dans SamanTree Medical reflète son engagement à soutenir les technologies médicales de pointe susceptibles de transformer la prise en charge des patients. Dans le cadre de cette opération, **Amine Benmoussa**, Partner chez Karista, rejoint le Conseil d'administration de SamanTree. Il déclare :

« L'Histolog Scanner représente une avancée majeure dans l'évaluation peropératoires des marges chirurgicales. Grâce à son imagerie en temps réel et en haute résolution, applicable à différents types de cancers, il répond à un besoin crucial en oncologie, en réduisant les taux de réintervention et en optimisant les résultats pour les patients. Nous sommes convaincus de son potentiel en tant que plateforme technologique, capable de transformer la prise de décision chirurgicale et d'établir de nouveaux standards en oncologie de précision. Cet investissement s'inscrit pleinement dans notre stratégie ESG, car l'Histolog Scanner incarne l'innovation centrée sur le patient, contribuant à améliorer l'offre de soins et la qualité de vie. »

Cette extension de série B s'appuie sur le [tour de table précédent](#), mené par **Turenne Capital** et annoncé en juillet 2024, avec la participation de **Mutuelles Impact, Wille Finance, Noshaq** et **WE Life Sciences (Wallonie Entreprendre)**, ainsi que des investisseurs historiques tels que **Panakès Partners, BOM, Ekwithree** et d'autres. Ce nouvel apport permettra d'accélérer

l'expansion commerciale, en particulier l'implantation aux États-Unis, tout en renforçant la présence de SamanTree en Europe.

Chuck Carignan, Président de SamanTree Medical, déclare :

« Le rôle moteur de Karista dans cette levée de fonds témoigne de la confiance croissante envers notre technologie et notre vision. Alors que l'Histolog Scanner transforme déjà la chirurgie oncologique, ce financement renforcé constitue un levier stratégique pour accélérer notre croissance et favoriser l'adoption de notre solution. Il nous permet de poursuivre notre mission : améliorer les résultats chirurgicaux et optimiser la prise en charge des patients. Nous sommes ravis de bénéficier de l'expertise et du soutien stratégique de Karista dans cette nouvelle phase de développement. »

Olivier Delporte, CEO de SamanTree Medical, ajoute :

« Le soutien renouvelé de nos investisseurs, anciens comme nouveaux, vient consacrer les avancées majeures que nous avons réalisées. Les données cliniques présentées au congrès de l'EAU à Madrid, confirment l'efficacité de l'évaluation peropératoire des marges, permettant la réalisation de prostatectomies avec préservation nerveuse. Cette approche améliore significativement la fonction érectile et la continence¹. Par ailleurs, l'Histolog Scanner a démontré un niveau important de précision et de pertinence clinique². »

À propos de Karista

Fondée en 2001, **Karista** est une société d'investissement européenne *venture* et *growth* disposant d'une expérience éprouvée dans le développement d'entreprises innovantes. Elle gère actuellement deux stratégies distinctes avec des fonds dédiés : **HealthTech** et **Espace/Défense/Sécurité**, portées par des équipes spécialisées. Karista est soutenue par une base solide d'investisseurs institutionnels, entreprises, banques et family offices.

www.karista.vc

Contact **presse** :

Anna Casal – anna.casal@karista.vc – +33 6 50 61 55 71

À propos de SamanTree Medical

Basée à Liège (Belgique), **SamanTree Medical** s'engage à améliorer la chirurgie oncologique grâce à des solutions d'imagerie innovantes. Son produit phare, l'**Histolog® Scanner**, développé en Suisse, repose sur une microscopie confocale massive parallèle, une technologie de pointe élargissant le champ d'imagerie jusqu'à 40 000 fois celui de la microscopie confocale standard. Ce dispositif révolutionnaire permet aux chirurgiens et

pathologistes de visualiser en temps réel de larges échantillons de tissus frais avec une résolution et une précision exceptionnelles, le rendant parfaitement adapté à l'environnement peropératoire en chirurgie oncologique. Fondée en 2014 à partir des innovations de l'**École Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL)**, institution suisse de référence en ingénierie et technologies, SamanTree Medical s'attache à améliorer la précision chirurgicale et les résultats en rendant possible l'imagerie tissulaire en temps réel.

Références

1. Dinneen, E., et al. *Effect of NeuroSAFE-guided RARP versus standard RARP on erectile function and urinary continence in patients with localized prostate cancer (NeuroSAFE PROOF)*. *The Lancet Oncology*, en ligne, 24 mars 2025. DOI : 10.1016/S1470-2045(25)00091-9
2. Mayor, N., et al. *IP8-FLUORESCE : étude prospective en cohorte jumelée évaluant la microscopie confocale à fluorescence pour l'évaluation rapide des marges chirurgicales en prostatectomie radicale*. Présentée le 24 mars 2025, **Association Européenne d'Urologie (EAU)**.