

medicud

BETTER HEALING FOR EVERYONE

## **Medicud lève plus de 1,3 million d'euros lors d'un tour de table d'amorçage sursouscrit afin de lancer l'essai pivot de son dispositif innovant de cicatrisation des plaies**

**Les fonds vont permettre d'accompagner le développement clinique et réglementaire de DRYUM, un système innovant et facile à utiliser, destiné à la cicatrisation des plaies par pression négative, avec un premier essai clinique en chirurgie orthopédique**

**L'entreprise vise l'obtention des autorisations de mise sur le marché en Europe et aux Etats-Unis au premier semestre 2026**

**Rome, Italie, le 9 avril 2025** – Medicud, start-up medtech spécialisée dans la cicatrisation des plaies, annonce aujourd'hui avoir levé de plus de 1,3 million d'euros lors d'un tour de table d'amorçage. Ce financement comprend 766 000 euros en capital et 575 000 euros en financement non dilutif, portant le total levé depuis sa création à 2,5 millions d'euros. Parmi les nouveaux investisseurs de ce tour de table figurent l'américain CHMBR Partners, qui a piloté le tour, 50 Partners Capital Health, Business Angels des Grandes Écoles (BADGE), ainsi que plusieurs investisseurs individuels.

Ce financement permet à Medicud de déclencher le processus réglementaire préalable au lancement de l'essai pivot de DRYUM, le premier dispositif mécanique de traitement des plaies par pression négative incisionnelle, spécialement conçu pour les plaies chirurgicales toutes spécialités confondues. L'essai portera sur la chirurgie orthopédique, et plus particulièrement sur les arthroplasties totales de la hanche et du genou. 59 patients seront recrutés au sein de l'hôpital Pietro e Michele Ferrero (Piedmont, Italie). L'investigateur principal est le professeur Marco Schiraldi.

« Je suis particulièrement fier de ce que Medicud a accompli. L'équipe a travaillé sans relâche pour développer le dispositif DRYUM et le rendre opérationnel le plus rapidement possible. Les chirurgiens sont en attente d'une nouvelle approche pour la cicatrisation des plaies, un système à la fois durable et peu coûteux, mais aussi capable de réduire les complications chirurgicales », explique Antonio Nunzio d'Angelo, directeur général et cofondateur de Medicud. « Le soutien et la reconnaissance de ce syndicat d'investisseurs internationaux sont indispensables pour accélérer notre développement clinique et proposer aux cliniciens et aux patients du monde entier une solution innovante pour aider à la cicatrisation des plaies en postopératoire. Nous prévoyons de réaliser une levée de fonds de série A au premier semestre 2026, afin d'accompagner la commercialisation de notre dispositif. »

DRYUM est un dispositif à usage unique qui délivre une pression négative constante afin de réduire les complications des plaies chirurgicales et améliorer leur cicatrisation. Par rapport aux systèmes de pression négative du marché, qui sont lourds, coûteux et contraignants, la solution de Medicud est portable et facile à utiliser, même avec une seule main, et ne nécessite pas de formation longue et complexe. Comme le dispositif DRYUM est manuel et ne contient pas d'électronique, il est plus accessible et plus économique pour les chirurgiens et les hôpitaux du monde entier, tout en offrant plus de confort aux patients car il est silencieux. Grâce aux différentes tailles et formes de pansements proposés, il convient à tous types de plaies.

« Nous investissons dans des entreprises prometteuses du sport et de la santé dans trois domaines : la biotechnologie, les technologies médicales et les technologies grand public. Medicud s'inscrit parfaitement dans ce cadre. Nous sommes ravis d'avoir investi dans cette entreprise, dont le premier produit témoigne d'une grande expertise et offre une forte valeur ajoutée grâce à sa simplicité, sa fiabilité et son coût modeste par rapport à la concurrence. Il ouvre un marché jusqu'alors peu attractif en raison de prix excessifs et d'avantages minimes par rapport aux simples pansements », ajoute Charles Hirschler, membre directeur de CHMBR Partners, LLC.

Medicud prévoit dans un premier temps de cibler les quatre interventions incisionnelles les plus réalisées en Europe et aux États-Unis : la césarienne, l'arthroplastie totale de la hanche, l'arthroplastie totale du genou et la reconstruction mammaire après une mastectomie. Cela représente 4,66 millions d'interventions par an, soit un marché annuel de plus de 400 millions d'euros. Le dispositif DRYUM pourrait devenir la référence en matière de pansements postopératoires : 236 millions d'interventions chirurgicales sont réalisées chaque année dans le monde, soit un marché estimé à 22 milliards d'euros<sup>1</sup>. Plus d'un patient sur dix présente des complications chirurgicales, les deux principales étant les infections et la déhiscence<sup>2</sup>.

« Medicud s'attaque à un problème majeur mais souvent négligé lors des soins chirurgicaux : la prévention des complications postopératoires grâce à une gestion efficace des plaies. Grâce à son dispositif portable, cette approche innovante du traitement par pression négative allie efficacité de niveau médical et facilité d'utilisation, tout en restant abordable », déclare Sandrine Egron, directrice des investissements chez 50 Partners Capital Health. « Nous avons été impressionnés par leur connaissances cliniques approfondies, leurs capacités d'exécution et l'intérêt qu'ils ont pu susciter chez les chirurgiens. Chez 50 Partners Health, nous sommes fiers de soutenir Medicud dans son parcours de transformation de la récupération post-chirurgicale en Europe et dans le monde. »

Ce financement permettra également à Medicud d'obtenir le marquage CE et l'autorisation FDA pour DRYUM. L'autorisation réglementaire est attendue au premier semestre 2026, en lien avec l'ambition de Medicud de se développer à l'international. Selon la réglementation MDR 2017/745 sur les dispositifs médicaux, DRYUM est un dispositif de classe IIa. Pour la FDA, il s'agit d'un dispositif de classe II pouvant bénéficier d'une notification 501(k) préalable à la mise sur le marché. Medicud prévoit d'étoffer son équipe avec le recrutement d'un directeur commercial.

Conseil avocats : Hogan Lovells (Pierluigi Feliciani et Paola Torre)

1

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33481062/>

<https://www.woundsinternational.com/resources/details/closed-surgical-incisionmanagementunderstanding-the-role-of-npwt>

<https://stats.oecd.org/index.aspx?quervid=30167>

[https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php?title=Surgical\\_operations\\_and\\_procedures\\_statistics](https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php?title=Surgical_operations_and_procedures_statistics)

2

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28410761/>

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/27915053/>

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK536404/>

The Medicud logo consists of the word "medicud" in a white, lowercase, sans-serif font, centered within a dark blue rectangular background.

BETTER HEALING FOR EVERYONE

### **A propos de CHMBR Partners**

CHMBR Partners LLC allie expertise et expérience de pointe en informatique appliquée et en bioélectronique au plus haut niveau (équipes olympiques et athlètes). Nous investissons très tôt dans des technologies que nous maîtrisons et, idéalement, auprès de personnes que nous connaissons. Parmi nos participations : BOA (BOAFit.com, fermetures améliorant la performance et le confort), Whoop (Whoop.com, dispositifs portables de pointe), FitBiomics (Fitbiomics.com, produits pour le microbiome), CustomSurg (CustomSurg.com, technologies pour la chirurgie orthopédique complexe), Axoft (Axoft.us, matériaux et implants pour interfaces cérébrales) et Medicud (Medicud.it, technologie de pansements réduisant les risques liés à la cicatrisation).

### **A propos de 50 Partners Capital Health**

50 Partners Capital Health est un fonds d'investissement early-stage qui accompagne des fondateurs d'exception qui construisent l'avenir de la santé. Nous combinons capital, expertise stratégique et accompagnement concret pour aider des startups visionnaires à se développer plus rapidement et plus intelligemment. Notre portefeuille couvre les technologies médicales, la santé numérique, les diagnostics basés sur l'IA et bien plus encore, en mettant toujours l'accent sur l'impact pour les patients, l'excellence clinique et l'évolutivité internationale.

[www.50partners.fr](http://www.50partners.fr)

### **A propos de Medicud**

Medicud est une start-up medtech spécialisée dans la cicatrisation des plaies. L'entreprise a développé DRYUM™, un système innovant et facile à utiliser pour le traitement des plaies par pression négative incisionnelle. Il s'agit du seul système mécanique, ultraportable, capable de délivrer une pression négative constante tout au long du traitement. DRYUM entend devenir la nouvelle référence en matière de cicatrisation post-opératoire, réduisant les complications telles que les infections du site opératoire et la déhiscence.

Basée à Rome, en Italie, Medicud a été fondée par Antonio d'Angelo et Andrea Cazzulani et compte actuellement quatre collaborateurs.

[www.medicud.it](http://www.medicud.it)

---

Contacts médias et analystes  
**Andrew Lloyd & Associates**  
Celine Gonzalez – Juliette Schmitt  
Tél : +33 (0)1 56 54 07 00

---