



Communiqué de presse

HoopCare lève 1,8 M€ pour devenir leader de la préparation à la chirurgie en France et aux Etats-Unis

PARIS – NEW YORK, 5 mai 2022 — HoopCare annonce aujourd’hui une levée de fonds de 1,8 millions d’euros en Seed avec le fonds de capital-risque Newfund Capital, ainsi que la Mutuelle d’assurances du corps de santé français (MACSF), premier assureur des professionnels de santé en France, et plusieurs Business Angels issus du domaine de la santé. Ce financement permettra d’accélérer le déploiement de la solution digitale HoopCare de préparation des patients à la chirurgie auprès d’établissements de soins en France et aux États-Unis.

Améliorer la préparation pour réduire les complications

Selon un récent rapport de la Haute Autorité de Santé, une **meilleure prise en charge des facteurs de risque préopératoire**, comme l’anémie ou le sevrage tabagique pourrait permettre une réduction des complications et de la durée de séjour de 17 %. Ces optimisations permettraient de générer des économies allant jusqu’à 400 millions d’euros pour l’hôpital et 250 millions d’euros pour la Caisse Primaire d’Assurance Maladie chaque année¹.

« L’identification et le traitement des facteurs de risques avant la conduite d’une intervention chirurgicale est un processus complexe, laborieux, pas toujours systématique et qui conduit à une prise en charge sous-optimale des patients. Or ces optimisations préopératoires, comme l’anémie ou le sevrage tabagique, permettraient de réduire significativement les complications post-opératoires, et avec elles, le temps d’hospitalisation des patients concernés », explique le Dr. Yassine Moussali, médecin anesthésiste, cofondateur et CEO d’HoopCare.

HoopCare, une solution offrant de larges bénéfices aux patients, professionnels et établissements de santé

Optimiser la prise en charge des patients en amont d’une intervention chirurgicale ou d’un accouchement via une identification des risques plus précoce offre de nouvelles options thérapeutiques. Elle permet notamment une diminution des complications postopératoires et une durée d’hospitalisation réduite, un gain de temps précieux pour les professionnels de santé, ainsi que des économies majeures pour le système de santé en général.

À ce titre, le dispositif médical marqué CE développé par HoopCare s’impose comme une solution digitale unique sur le marché. Ayant recours à l’intelligence artificielle, il permet une détection et une prise en compte anticipée et individualisée des facteurs de risques, en

¹ Haute Autorité de Santé, Gestion du capital sanguin en pré, per et post opératoire (2020) https://www.has-sante.fr/upload/docs/application/pdf/2020-07/reco367_note_cadrage_gestion_capital_sanguin_coi_2020_07_01.pdf



plus de proposer aux professionnels de santé un traitement adapté visant à limiter les complications post-opératoires.

Le procédé est simple : au moment de leur prise en charge, les patients sont invités à répondre à un ensemble de questions sur leur état de santé. Leurs réponses sont ensuite traitées via un algorithme tenant compte de centaines de protocoles de préparation en chirurgie et obstétrique. « *Si des anomalies sont détectées, HoopCare va proposer une correction aux professionnels de santé en charge. Le traitement peut ainsi être adapté afin d'éviter au mieux les complications post-chirurgicales. Une simple injection de fer peut par exemple permettre d'éviter d'avoir à transfuser un patient en plus d'améliorer sa capacité de récupération post-opératoire* », explique Nicolas Bonifas, cofondateur et CTO d'HoopCare.

La solution HoopCare est actuellement déployée au sein de l'Hôpital Foch à Paris et a permis l'évaluation de près de 10 000 patients depuis 2021. L'entreprise poursuit actuellement son déploiement aux États-Unis, accompagnée par les équipes de l'incubateur Cornell Tech à New York et a pris part au 17ème Congrès de Médecine péri-opératoire de San Diego en mars dernier.

“Newfund porte une attention soutenue aux start-up de la santé et l'équipe d'HoopCare nous a particulièrement séduit en raison de sa grande expérience du monde hospitalier et de la maturité de la technologie utilisée. Et leur présence aux Etats-Unis a achevé de former notre conviction” précise Anne-Sophie Nédellec, Partner dans le fonds d'investissement.

A propos de HoopCare

HoopCare (anciennement *Intelligence Anesthesia*) est une entreprise française fondée en 2019 qui développe et commercialise une solution digitale de préparation aux interventions chirurgicales, y compris obstétriques, ayant recours à l'intelligence artificielle. La mission de HoopCare est de rendre la chirurgie plus sûre et plus efficace en proposant une prise en charge optimale pour les patients et un soutien pour les professionnels de santé.

La solution développée par HoopCare a été Lauréate du Prix d'Innovation du parcours patient au congrès national de la Société Française d'Anesthésie et de Réanimation (SFAR) et finaliste des Ramsay Innovation Awards 2022.

<https://www.hoopcare.com>

A propos de Newfund Capital

Newfund est le seul VC 100% early-stage avec une double implantation en France et aux États-Unis. Depuis leur lancement en 2008, ils ont constitué une communauté de plus de 100 start-up dont près de 40 aux Etats-Unis.

Ils investissent en *Seed* (amorçage) des premiers tickets de 250 k€ à 2 M€ en support d'un premier développement à l'international et accompagnent dans la durée les entrepreneurs en follow-on. Côté souscripteurs, Newfund réunit la plus large base d'entrepreneurs et de *family offices* en France pour un fonds d'innovation.

A propos du groupe MACSF

Premier assureur des professionnels de santé, la MACSF (Mutuelle d'assurance du corps de santé français) est, depuis plus d'un siècle, au service de toutes les personnes exerçant une profession de santé en France. Elle emploie 1 600 collaborateurs et réalise un chiffre



d'affaires de l'ordre de 2 milliards d'euros. Fidèle à sa vocation de mutuelle professionnelle d'assurance, la MACSF assure les risques de la vie privée et professionnelle de plus d'un million de sociétaires et clients.

Contacts presse :

HoopCare : Noémie Mourot - +447586160981 – noemie.mourot@nmprconsulting.com

Newfund Capital : Anne-Sophie Nédellec - anne-sophie@newfundcap.com

MACSF : Séverine Sollier - 06 14 84 52 34 – severine.sollier@macsf.fr



Biographie des fondateurs

Yassine Moussali, médecin anesthésiste et CEO d'HoopCare.

Médecin anesthésiste de formation, Yassine Moussali se spécialise en médecine péri-opératoire. Après une thèse sur la pré-évaluation anesthésique et les perspectives d'évolution grâce aux nouvelles technologies, il fonde la start-up HoopCare (anciennement *Intelligence Anesthesia*) en 2019 avec l'ambition de révolutionner les pratiques péri-opératoires.

Nicolas Bonifas, CTO d'HoopCare

Diplômé de l'ENS Lyon à Polytechnique, Nicolas Bonifas est spécialisé en informatique et en intelligence artificielle. Après 9 années passées au sein du département d'intelligence artificielle d'IBM, Nicolas rejoint le projet HoopCare en 2020 pour offrir une nouvelle dimension aux perspectives de la start-up.

Richard Boyer, US Leader d'HoopCare

Ingénieur biomédical et anesthésiste à Weill Cornell Medicine à New York, Richard Boyer se positionne comme leader de la branche nord-américaine du projet. Son objectif : assurer le déploiement de HoopCare et la réalisation de plusieurs études cliniques aux Etats-Unis dès 2022.

