

Volta Medical lève 36M€

Écrit par Volta Medical

Mercredi, 11 Janvier 2023 15:18 - Mis à jour Mercredi, 11 Janvier 2023 16:35



Volta Medical lève 36M€ en Série B pour soutenir le déploiement de son logiciel d'IA pour l'ablation cardiaque et nomme un nouveau directeur financier

- Ce nouveau tour de table mené par Vensana Capital permettra de soutenir le déploiement de l'IA à technologie et de poursuivre la validation de VX1, le logiciel de Volta d'aide à la décision basé sur l'intelligence artificielle (IA), qui vise à améliorer l'ablation par cathéter des arythmies cardiaques complexes.

- John Slump, entrepreneur à succès dans le domaine des dispositifs médicaux, rejoint la société en tant que directeur financier.

Marseille (France), le 5 janvier 2023 - Volta Medical, une entreprise innovante du secteur de la MedTech

, a annoncé aujourd'hui un nouveau financement de série B de 36 millions d'euros, ce qui porte le montant

total
levé à plus de 70 millions d'euros.
Volta
Medical
développ
e
des
outils
d'intelligence artificielle (IA)
qui
guident
les
cardiologues rythmologues
dans le traitement de
s arythmies cardiaques
telles que la fibrillation
atriale
(FA)

Le tour de table a été mené par le groupe américain [Vensana Capital](#), avec un co-investisse
ment de [Li](#)

[ghtstone](#)
[Ventures](#)

et de l'investisseur existant
[Gilde Healthcare](#)

. Le financement permettra d'accélérer le développement de nouveaux produits, de soutenir
des
études
cliniques supplémentaires, de préparer la commercialisation à grande échelle aux États-Unis et
d'obtenir
d'autres
approbations réglementaires. Le produit phare de la société, VOLTA VX1, est le premier logiciel
d'aide à la décision
basé sur l'
IA disponible sur le marché qui permet de guider les médecins dans l'identification et
l'annotation en temps réel d'anomalies uniques (appelées

«
électrogrammes

dispersés

»

) sur des cartes

3D

anatomiques et électriques du cœur. À terme, cette technologie pourrait permettre d'optimiser les procédures d'ablation par cathéter pour les arythmies complexes, notamment la FA persistante.

« Il y a un besoin crucial d'améliorer la précision et la reproductibilité des procédures d'ablation cardiaque pour les patients souffrant de FA persistante

»

, a déclaré Théophile Mohr Durdez, PDG et cofondateur de Volta Medical

.

«

Sachant que

la moitié de ces patients nécessit

e

nt de

multiples opérations

, les cliniciens ont besoin d'outils qui leur permettent de mieux comprendre la maladie et d'améliorer

significativement

|

a

qualité du traitement

. Nous pensons que le système VX1 de VOLTA a le potentiel de faire cela de manière systématique

. Nous sommes très reconnaissants envers les équipes de Vensana

,

Lightstone

et Gilde pour leur soutien et leur confiance

dans le cadre de

ce

partenariat

qui vise

à

poursuivre la validation de

nos produits et
à
en étendre l'accès à l'échelle
internationale
.
»

« La technologie de Volta Medical est conçue pour redéfinir la façon dont les rythmologues prennent des décisions en temps réel grâce à la localisation des zones impliquées dans le maintien de la fibrillation atriale »

, a déclaré Justin Klein, MD, JD, cofondateur et associé directeur de Vensana Capital.

« Nous sommes impressionnés par la volonté de l'équipe à démontrer la pertinence de ses produits en investissant dans plusieurs études cliniques de grande qualité et de grande ampleur. Nous sommes convaincus que le logiciel d'IA innovant de Volta

améliorera drastiquement
l'efficacité et l'efficience de ces procédures difficiles.

»

Volta Medical est également fier d'annoncer la nomination de John Slump, serial entrepreneur dans le domaine de la MedTech, au poste de directeur financier de Volta Medical.

Professionnel chevronné d

u

secteur, John a fait ses preuves en tant que fondateur et directeur financier.

. Il a dirigé

de multiples entreprises MedTech

,

depuis la

con

cept

ion

en passant par

l'obtention des autorisations réglementaires, l

e développement

commercial et les acquisitions stratégiques.

Plus récemment, il a occupé le poste de directeur financier de

Surgical

Innovation Associates, une entreprise

en

forte croissance

développant des dispositifs médicaux pour

la chirurgie plastique et reconstructive, qui a été rachetée par

Integra

LifeSciences

. Avant cela, John a cofondé

Farapulse

, une société

développant des

dispositifs médicaux
utilisés en
rythmologie cardiaque

. L'entreprise,
à l'origine
d'une nouvelle technologie d'ablation
par électroporation

,
a été acquise en 2021 par Boston Scientific. Auparavant, John a occupé le poste de directeur
financier d'

Attune
Medical

, une
entreprise
en pleine croissance
commercialisant des dispositifs
médicaux
brevetés
pouvant être
utilisés
en
rythmologie
et

dans d'autres spécialités chirurgicales pour contrôler
la température œsophagienne.

« Je suis ravi de rejoindre l'équipe de Volta Medical et je me réjouis de notre capacité à attirer
des capitaux provenant d'investisseurs aus

si bien
nouveaux qu'existants
dans un contexte plus en plus
complexe
pour les
levée

s
de fonds

»
, a déclaré John.

«

VOLTA VX1

a le potentiel

d

'améliorer

de façon significative la vie de millions de personnes souffrant de FA

, et ce financement en série B contribuera à accélérer son développement et son adoption à l'échelle nationale et mondiale.

»

À propos de Volta Medical

Volta Medical est une MedTech développant des solutions logicielles basées sur l'intelligence artificielle (IA) pour guider les rythmologues pendant les

ant les

procédures d'ablation

. Fondée par trois médecins et un data

scientist

en 2016 à Marseille, la mission de Volta est d'améliorer la prise en charge de

s

arythmie

s

cardiaque

s

e

n développant des dispositifs médicaux de pointe

,

axés

sur

l

es données

.

Le

s algorithmes sont

entraînés

sur de grandes bases de données

médicales

. Le premier produit de la société, VX1, est un dispositif

médical

basé sur des algorithmes d'I

A

et

qui vise

à

aider les cardiologues à identifier en temps réel des

électrogrammes

anormaux spécifiques (EGM), connus sous le nom d'EGM dispersés. Pour plus d'informations, visitez le site de la société à l'adresse

www.volta-medical.com

.

À propos de Vensana Capital

Vensana Capital est une société d'investissement en capital-risque et en capital de croissance.

Son objectif est d'

établir des partenariats avec des entrepreneurs

désireux de

transformer les soins de santé

avec

des innovations

de rupture

dans le domaine des technologies médicales. Lancée en 2019,

Vensana

gère 550M\$ de capital et investit activement dans des entreprises en phase de développement

et de commercialisation dans

l'ensemble du secteur

MedTech

, y compris les dispositifs médicaux, le diagnostic et la science des données, les sciences de

la vie, la santé numérique et les services

axés

sur la technologie. L'équipe d'investissement de

Vensana

est réputée pour ses partenariats

fructueux

avec le

s dirigeants

de

leaders du secteur, notamment Cameron

Health

,
CardiAQ

,
Cartiva
, CV
Ingenuity

,
Epix
Therapeutics, Inari
Medical
, Intact
Vascular

,
Lutonix

,
Neuwave
Medical

,
Personal
Genome
Diagnostics,
Sequent
Medical
, Topera,
Ulthera

,
Veran
Medical
Technologies,
Vertiflex

et

Vesper
Medical

. Pour en savoir plus, consultez le site

www.vensanacap.com

.

À propos de Lightstone Ventures

Lightstone Ventures est une société de capital-risque internationale qui investit dans des entreprises de biotech et MedTech porteuses de nouvelles idées susceptibles de transformer la vie des patients. Lightstone

Ventures a été fondée en 2012 pour apporter

aux entrepreneurs les ressources et les conseils opérationnels nécessaires pour mettre leurs technologies et leurs thérapies innovantes au service de patients

. Au cours des deux dernières décennies, les investisseurs de Lightstone Ventures ont

conclu des transactions qui ont conduit

à 19 acquisitions et 20 introductions en bourse. La société possède des bureaux à Boston (Massachusetts), Menlo

Park (Californie), Dublin (Irlande) et Singapour.

Pour plus d'informations, visitez le site

www.lightstonevc.com

À propos de Gilde Healthcare

Gilde Healthcare est un investisseur spécialisé dans le secteur de la santé, avec deux stratégies de fonds : le capital-risque & capital de croissance (Venture&Growth) et le capital investissement (Private

Equity

)

. La société opère depuis ses bureaux d'Utrecht (Pays-Bas), de Francfort (Allemagne) et de Cambridge (États-Unis). Gilde Healthcare

Venture&Growth

investit dans des sociétés innovantes à croissance rapide, actives dans le domaine

des (bio) pharmaceutiques, des technologies de santé et des technologies médicales

. Ces sociétés

ont leur siège

en Europe et en Amérique du Nord. Pour plus d'informations, veuillez consulter le site

www.gildehealthcare.com

.