



Découvrez la newsletter de septembre de l'IHU-ICAN

Chaque mois, retrouvez toute l'actualité de l'IHU-ICAN.

Vous souhaitez communiquer une de vos actualités via la newsletter ou sur les réseaux sociaux ? Contactez-nous : communication@ican-institute.org

Vie de l'ICAN

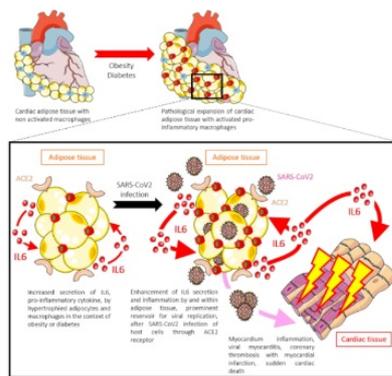


Bienvenue à Hanae Meqqadmi : nouvelle Chargée d'affaires et valorisation

Jeune diplômée titulaire d'un master en ingénierie pour la santé à Sorbonne Université, j'ai effectué un stage d'une durée de 6 mois au sein de l'entreprise Essilor en tant qu'ingénieur veille scientifique et prospective. Et récemment, j'ai intégré le pôle juridique et valorisation, pour le poste de chargée d'affaires et valorisation en CDD pour 6 mois.

"Je suis ravie de rejoindre l'IHU-ICAN, et d'avoir l'opportunité de participer à des projets dont le but est d'accélérer les progrès de la recherche pour inventer la médecine de demain dans le cardiométabolisme et la nutrition."

Actualité scientifique



Validation d'un score de risque simple, capable de prédire la mortalité à court terme ou les besoins en soins intensifs chez les patients COVID-19 atteints de diabète de type II

En 2020, le Pr Alban Redheuil, responsable de l'imagerie cardiothoracique de l'hôpital de la Pitié Salpêtrière, nous expliquait le rôle fondamental de l'imagerie dans le diagnostic et le pronostic d'évolution de la maladie des patients atteints de la COVID-19.

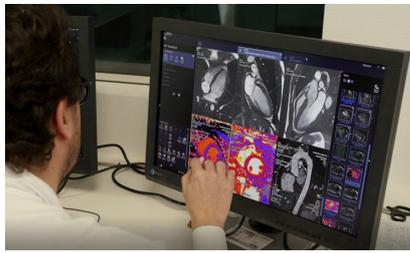
Un an après, grâce à des données innovantes d'imagerie ainsi qu'à des biomarqueurs biologiques d'inflammation, les équipes de l'AP-HP Sorbonne Université et de l'IHU-ICAN ont fait un lien entre le volume du tissu adipeux cardiaque, le niveau d'interleukine-6 et la gravité de la maladie.

Cette approche multidisciplinaire de la COVID-19 permet en effet de prédire les risques de gravité et de mortalité chez les patients diabétiques atteints de la COVID-19 et ainsi potentiellement d'adapter leur parcours de soin dès les premiers symptômes.

[Lire l'article](#)

Actualité des plateformes

[Mieux comprendre le SARS-CoV2](#)



: Les études COVIDef et STRAT-COVID

L'étude STRAT-COVID menée par **une équipe AP-HP, Inserm et IHU ICAN** vient d'obtenir un **financement exceptionnel de 400 000 €**.

Cette étude basée sur les données de 2000 patients inclus dans l'essai COVIDef vise à **établir des marqueurs de prédiction de l'évolution de l'infection par SARS-CoV2** en associant des données immunologiques, métaboliques et d'imagerie.

[Lire l'article](#)

Dossier du mois



Un projet de chaussure de décharge connectée mené par des étudiants de Polytech Sorbonne

L'IHU-ICAN est très impliqué dans plusieurs projets qui ont pour vocation de **prévenir les complications et d'améliorer la qualité de vie des malades atteints de diabète**.

En collaboration avec les étudiants de l'école d'ingénieurs Polytech Sorbonne, le Dr Georges Ha Van développe **un projet innovant de chaussure de décharge intelligente** grâce à l'installation de capteurs d'alerte cas d'appui involontaire.

Ce projet est soutenu par Entrepreneurs&Go.

[Découvrez le retour d'expérience des étudiants de Polytech Sorbonne](#)

ZOOM métier



Sarah Matignon - Ingénieur qualité

Après l'obtention de son diplôme de Master de Biochimie Biotechnologie Santé spécialité qualité, Sarah a eu l'opportunité de rejoindre les équipes de IHU-ICAN en 2019 dans le cadre d'un stage de fin d'étude, depuis elle ne nous a plus quitté !

[Découvrez son portrait](#)

Agenda

• **Séminaire ICAN/UMR 1166**

Mardi 5 octobre - 12h30/14h en visioconférence



Intervenant : **Maxime Sermesant**, responsable de l'équipe Cardiologie computationnelle à l'Inria Epone-Université Côte d'Azur.

[Plus d'informations](#)

• **24e congrès annuel « Cytométrie 2021 »** du mercredi 6 au vendredi 8 octobre 2021 au Palais des Congrès de Strasbourg. Inscription [ici](#)



Engagez-vous
à nos côtés dans la lutte contre les
maladies du cardiométabolisme.

[Faire un don](#)

Vous souhaitez nous suggérer une actualité ?



Nous avons besoin de vous !

Pour que la newsletter soit la plus représentative possible de vos activités, nous avons besoin de vous !
N'hésitez pas à nous indiquer votre actualité, celle de votre équipe ou tout simplement à nous soumettre [via ce formulaire](#) des sujets que vous aimeriez voir apparaître dans les prochaines newsletters.



This email was sent to {{ contact.EMAIL }}
You received this email because you are registered with Sendinblue

[Unsubscribe here](#)

Envoyé par

 sendinblue

© 2018 Sendinblue