

14^{ème} JOURNÉE THÉMATIQUE

Quelles innovations en imagerie cutanée ?



Jeudi 11 Mars 2021
à partir de 9h00

évènement 100 % digital

PROGRAMME

9h00 : Accueil des participants

9h20 : **Etat de l'art imagerie cutanée**

Ferial FANIAN – Laboratoires Fillmed/SVR

9h45 : **Caractérisation et étude de la peau : l'approche multi-spectrale**

Marie CHEREL - Newton Technologies

10h10 : **Imagerie polarimétrique : la mesure XPolar**

Jan DUPONT - Kamax Innovative System

10h35 : **Métrieque dermo-épidermique moderne de la peau en LC-OCT**

Pr Jean-Luc PERROT - Service Dermatologie CHU St Etienne / DAMAE Medical

11h00 : Pause

11h25 : **L'imagerie Raman appliquée au suivi de substances moléculaires actives dans la peau**

Mohammed ESSENDOUBI – Université de Reims

11h50 : Microscopie multiphoton in vivo : applications à la recherche en dermocosmétologie

Emmanuelle TANCREDE-BOHIN – L'Oréal Research & Innovation

12h15 : Evaluating skin features with raster-scanning optoacoustic mesoscopy (RSOM)

Katja HAEDICKE – iThera Medical GmbH

12h40 : Pause déjeuner

13h45 : Imagerie de l'élasticité sous-cutanée

Pr Hassan ZAHOUANI - LTDS Ecole Centrale de Lyon

14h10 : Mesure de la taille adipocytaire sur différents modèles biologiques et modalités d'imagerie

Jean-Michel LAGARDE – Imactiv-3D

14h35 : Introduction à l'Intelligence Artificielle

Tien Zung NGUYEN – Torus Actions

15h00 : Pause

15h15 : Calibration colorimétrique des dermoscopes - Partie 1 - Principes et précautions

Dr Mathieu HEBERT – Université de Saint-Etienne et Institut d'Optique Graduate School

15h35 : Calibration colorimétrique des dermoscopes - Partie 2 - Applications et perspectives

Romain VIE - Pixience

16h05 : Imagerie 3D une approche globale des signes du vieillissement cutané

Jean-Jacques SERVANT – Eotech

16h30 : La maîtrise du risque de la mise en œuvre des techniques innovantes au sein des études cliniques de routine en dermocosmétique

Jean-Christophe PITTET – Orion

16h55 : Panorama des technologies et des méthodes d'imagerie de la surface de la peau, du cuir chevelu ou des cheveux à travers la recherche sur la plateforme Clinical Testing de Skinobs

Anne CHARPENTIER – Skinobs

17h15 : Mot de clôture et fin de la Journée Thématique