

# Remise du Prix 2022 IFCC Biologie Prospective Gérard Siest

## *Young Scientist Award for Distinguished Contributions in Pharmacogenetics*

Les Distinguished Awards de l'IFCC sont décernés aux professionnels de la médecine de laboratoire pour reconnaître leurs réalisations exceptionnelles, faire connaître leurs recherches et leurs contributions exceptionnelles à la médecine et aux soins de santé, et encourager l'avancement global de la chimie clinique et de la médecine de laboratoire.

A l'occasion du 24<sup>th</sup> Congrès international de biologie médicale et de médecine de laboratoire (IFCC WorldLab Seoul 2022) à Seoul, Corée du Sud (June 26-30, 2022), l'IFCC a présenté les noms des lauréats des dix Distinguished Awards de l'IFCC 2022. Le Dr Jean Baptiste Woillard (France) est le premier lauréat du prix 2022 IFCC-Gérard Siest Young Scientist Award for Distinguished Contributions in Pharmacogenetics, parrainé par Biologie Prospective.

Le Pr Gérard SIEST (IFCC President 1991-1996), disparu brutalement le 9 avril 2016, fut l'un des plus brillants et novateurs Présidents de l'IFCC. Il était un scientifique créatif non-stop. Toujours tourné vers l'avenir, le Pr Gérard SIEST a créé et présidé la Société Européenne de Pharmacogénomique et de Thérapie Personnalisée (ESPT). C'est donc tout naturellement que le prix « Gérard SIEST – Biologie Prospective » récompense un jeune leader dans ce domaine.

Le IFCC Award Gérard Siest est le plus récent des IFCC Awards. Il a été créé par le Pr Howard Morris, IFCC President (2018-2019) et le soutien du



**La plaque pour le Dr Jean-Baptiste Woillard**

Dr Bernard Gouget, Chair du comité des nominations en 2017 et Président de la XII IFCC General Conference Madrid 2016 (Mars 18-21) qui ont convaincu Jean Pascal Siest, lors du XXII IFCC WorldLab Durban 2017, d'honorer la mémoire de son père par la création d'un « IFCC Award, Biologie Prospective » tout en assurant la dotation financière.

Lors de la cérémonie de la remise des Prix à Seoul, le Pr Tomas Zima, membre du IFCC Awards Committee, Recteur de la Charles University de Prague et ami proche du Pr Gérard Siest s'est fait le messager

de Jean-Pascal Siest, Président de BIOLOGIE PROSPECTIVE. Il a rappelé que le Pr Gérard SIEST avait toujours su encourager et soutenir les jeunes scientifiques. Le prix « Gérard SIEST – Biologie Prospective » est une reconnaissance importante qui augure un bel avenir pour le premier récipiendaire, le Dr Jean-Baptiste Woillard. Les éloges sur le Pr Gérard Siest n'ont pas manqué d'animer les discussions à l'issue de la cérémonie.

Le Dr Jean-Baptiste Woillard (France) est docteur en Pharmacie (2008). Il a obtenu un Master en Pharmacologie en 2007 suivi d'un Doctorat en Pharmacogénétique et Pharmacocinétique en 2011. Il est actuellement Professeur Associé de Pharmacologie Médicale à la Faculté de Médecine de Limoges et est Responsable de l'Unité « TDM et Pharmacocinétique » au sein du service de Pharmacologie, Toxicologie et Pharmacovigilance (dirigé par le

Pr Pierre Marquet) du CHU de Limoges. Il est membre de l'International Association of Therapeutic Drug Monitoring and Clinical Toxicology (IATDMCT) et Président du comité de pharmacométrie, de l'Association européenne de pharmacologie et de thérapeutique cliniques (EACPT) et de la Société française de pharmacologie et de thérapeutique (SFPT).

Le Dr Jean-Baptiste Woillard mène ses recherches dans l'unité INSERM U1248 Pharmacologie & Transplantation (INSERM) sur la personnalisation des traitements, principalement concernant les immunosuppresseurs (IS) en transplantation d'organes, qui recouvrent : études pharmaco-



De gauche à droite : Pr Tomas Zima, IFCC awards committee, Pr Maurizio Ferrari, chair Awards committee, Pr Khosrow Adeli, IFCC President, Dr Jean Baptiste Woillard, lauréat Award Gerard Siest

génétiques et pharmacodynamiques des SI, développement de modèles originaux en pharmacocinétique, modélisation statistique et application à la personnalisation du traitement de routine chez les receveurs de greffe. Il s'intéresse également à la modélisation des antibiotiques et à leur individualisation des doses. Ses nouvelles recherches portent sur l'application des méthodes d'apprentissage automatique au suivi thérapeutique des médicaments et à la pharmacométrie.



De gauche à droite : Pr Maurizio Ferrari, Pr Tomas Zima, Pr Khosrow Adeli, Dr Jean-Baptiste Woillard