

DENIS DUVERNE,
Président du Conseil de surveillance
de la Fondation pour la Recherche Médicale,

a le plaisir de vous convier à la

CONFÉRENCE DE PRESSE

« SANTÉ ET ENVIRONNEMENT » : QUEL IMPACT DES EXPOSITIONS ENVIRONNEMENTALES DURANT LA GROSSESSE SUR LE DÉVELOPPEMENT DE L'ENFANT À NAÎTRE ?

Jeudi 2 juin 2022, à 9h30
(Accueil café à partir de 9h00)

à la Maison de la Recherche
54 rue de Varenne – Paris 7ème
Métro : Rue du Bac

L'Organisation mondiale de la Santé estime que **23 % des décès** (soit 12 millions par an) et **25 % des pathologies chroniques dans le monde peuvent être attribués à des facteurs environnementaux et comportementaux**. Ceux-ci peuvent contribuer à l'apparition de maladies d'origine souvent multi-factorielle, selon le terrain génétique de chacun : cancers, pathologies respiratoires, allergies, asthme, maladies cardiovasculaires, etc.

La grossesse est un moment de grande vulnérabilité pour l'organisme, exposé aux polluants et contaminants extérieurs. **Déterminer l'impact de ces expositions est aujourd'hui primordial pour préserver la santé des enfants à naître et assurer l'avenir des générations futures.**

La Fondation pour la Recherche Médicale a fait de la thématique « Santé & environnement » un axe prioritaire depuis 2020 : 19 projets ont été financés, pour un engagement de 9 millions d'euros.

Dans le sillon de la Journée mondiale de l'environnement, la FRM dévoilera ces projets à l'occasion de cette conférence de presse et donnera la parole à 4 chercheurs dont les travaux se concentrent sur les **expositions environnementales subies durant la grossesse** :

L'INFLAMMATION DU PLACENTA ET SES CONSÉQUENCES

Nabila Jabrane-Ferrat

Directrice de recherche 1^{ère} classe au CNRS, docteur en Immunologie, Responsable de l'équipe « Immunologie de la grossesse et des cellules souches » à l'Institut Toulousain des maladies infectieuses, INSERM UMR1291 - CNRS UMR5051 - Université Toulouse III.

L'ALTÉRATION PRÉCOCE DE LA MEMBRANE AMNIOTIQUE

Loïc Blanchon

Maître de conférences à l'Université Clermont-Auvergne, co-responsable de l'équipe « Approches translationnelles de l'agression et de la réparation épithéliales » au laboratoire de génétique reproduction et développement - INSERM, CNRS, UCA.

LA VASCULARISATION DU CERVEAU DE L'ENFANT

Martine Cohen Salmon

Directrice de recherche au CNRS, Responsable de l'équipe Physiologie et physiopathologie de l'unité gliovasculaire au Centre interdisciplinaire de recherche en biologie (CIRB) Collège de France, CNRS, INSERM.

LE DÉVELOPPEMENT DES ALLERGIES DANS L'ENFANCE

Karine Adel Patient

Directrice de recherche à l'INRAE (département Alimentation Humaine) et Responsable du laboratoire d'Immuno-Allergie Alimentaire au sein de l'Unité Médicaments et Technologies pour la Santé - Université Paris Saclay/CEA/INRAE (CEA de Saclay).

AVEC L'AIMABLE PARTICIPATION DE



Robert Barouki

Professeur à la faculté de médecine de l'université Paris Cité,
Directeur de l'unité de recherche INSERM T3S,
Coordinateur du programme européen HERA (Health Environment Research Agenda for Europe)
et co-fondateur du colloque Prenatal Programming and Toxicity (PPTOX)

UNE CONFÉRENCE ANIMÉE PAR



Valerie Lemarchandel

Directrice scientifique de la Fondation pour la Recherche Médicale

AVEC LA PRÉSENCE EXCEPTIONNELLE D'



Isabelle Giordano

Responsable mécénat du Groupe et Déléguée générale de la Fondation BNP Paribas,
mécène de l'axe « Santé & environnement » de la FRM

Merci de bien vouloir confirmer votre présence **avant le 25 mai 2022** par retour de mail à sandrine.trichard@yellow-pr.fr ou par téléphone au 06 15 45 75 47
valerie.riedinger@frm.org ou par téléphone au 06 88 22 98 90