

2EME JOURNEE DE RENCONTRES REGIONALES

POLLUTION, SANTE ET LONGEVITE

« NANOPARTICULES ET PUF : IMPACTS SUR LA SANTE HUMAINE »

Amphithéâtre Butiaux, Institut Pasteur de Lille, 1 rue du Pr Calmette, 59019 Lille

Mercredi 19 septembre 2018

9h00

Accueil par le **Pr Damien Cuny**, Vice-Président de l'Université de Lille et le Pr Benoît Deprez, Conseiller Scientifique de l'Institut Pasteur de Lille

9h30-10h00

Introduction par le Pr Armelle Baeza-Squiban. Université Paris Diderot, UMR, CNRS 8251

10h00-10h30

Laurent Alleman (Laboratoire SAGE, IMT Lille Douai) : « *De la nécessité de la caractérisation physico-chimique des PUF* »

10h30 Pause-café

11h00-11h30

Benjamin Hanoune (CR, Laboratoire PC2A, UMR CNRS/ULille 8522) : « *De la métrologie classique aux capteurs individuels* »

11h30-12h00

Jean-Marc Lo Guidice (Directeur de l'EA4483 - ULille) : « *Impact pulmonaire de l'exposition chronique aux PUF chez la souris* »

12h00-12h30

Sylvain Billet (UCEIV - ULCO) : « *Etude in vitro du rôle de la fraction nanométrique PM 0,3 dans les PM 2,5* »

12h30 Pause-déjeuner (Libre)

14h00-14h30

Johanna Lepeule (Univ Grenoble) : « *Exposition aux particules et troubles de la reproduction chez l'homme* »

14h30-15h00

Patricia de Nadaï (MCU ULille, Centre d'Infection et d'Immunité de Lille - INSERM U1019) : « *PUF et maladies respiratoires inflammatoires chroniques* »

15h00-15h30

Sébastien Hulo (EA 4483 - ULille) : « *Utilisation des Condensats de l'air exhalé pour l'étude des populations salariées exposées à des aérosols métalliques* »

15h30 Pause-café

Table Ronde

16h00-17h00 : **Les enjeux et défis sanitaires des PUF et des nano particules**

Animateurs : **Régis Matran (ULille - CHU), Corinne Schadkowski (APPA) et Fabrice
Nesslany (IPL)**

17h00 : **Conclusion de la journée, perspectives, par Fabrice Nesslany (IPL)**

17h15 : **Fin des 2^{èmes} Rencontres Régionales Pollution, Santé & Longévité**

**Pour votre inscription (obligatoire) gratuite,
cliquez sur le lien de l'évènement ci-dessous :**

<http://8n2abm81.evenium.net>