

World Trade Center Marseille Provence
2 rue Henri Barbusse, 13001 Marseille

PROGRAMME

Vendredi 12 octobre 2018

8h00 : Inscription sur site ; remise des badges ; installation des posters

8h45 : **Accueil des participants** par Nicolas Roche, Président de la SPLF, Boris Melloni, Président de l'ANTADIR, Pascal Chanez, Delphine Gras, Comité local d'organisation, Isabelle Vachier, comité J2R

Session Circulation - Physiologie

9h00 – 9h30 : **Conférence invitée**

Modérateurs : Pascal Chanez (Marseille) - Christelle Guibert (Bordeaux)

Plaquettes et maladies respiratoires : mythe ou réalité
Marie Christine Alessi (Marseille)

Modérateurs : Christelle Guibert (Bordeaux) - Capucine Morelot (Paris)

9h30 : **L'activation exagérée de la voie CXCL12 contribue à l'augmentation de la couverture péricytaire dans l'HTAP.** J. Bordenave et al. (Le Plessis Robinson) – n° 48

9h45 : **CCR2- and CCR5-Mediated Crosstalk between Macrophages and Pulmonary-Artery Smooth Muscle Cells Drives Pulmonary Hypertension.** S. Abid et al. (Créteil) – n° 49

10h00 : **Neural respiratory drive in lung transplant recipients with or without chronic lung allograft dysfunction.** M. Patout et al. (Rouen) – n° 57

10h15 : **Intra-uterine growth retardation related to prenatal hypoxia modulates the influence of GABA_A and glycine receptors on fictive breathing in newborn rat.** C. Caravagna et al. (Marseille) – n° 58

10h30 – 12h00 : **Pause-café et vision et discussion des posters n° impairs**
(les posters restent affichés le vendredi et le samedi)

Modérateurs de posters :

Asthme-allergie - BPCO : Engi Ahmed (Montpellier), Séverine Létuvé (Paris), Muriel Pichavant (Lille), Thomas Trian (Bordeaux)

Cancer - Interstitium : Françoise Goirand (Dijon), Christophe Guignabert (Paris), Arnaud Mailleux (Paris), Myriam Polette (Reims)

Circulation - Physiologie-Contrôle ventilatoire : Florence Cayetanot (Paris), Véronique Freund-Michel (Bordeaux), Stefan Matecki (Montpellier), Laurent Savale (Le Kremlin Bicêtre)

Infection-Inflammation : Viviane Balloy (Paris), Philippe Gosset (Lille), Mustapha Si Tahar (Tours)

Session Cancer – Interstitium

12h00-12h30 : Conférence Invitée

Modérateurs : Carole Planès (Bobigny) - Marie Wislez (Paris)

Epidémiologie du cancer de la femme

Pascal Guénel (Paris)

12h30 : Contrôle de l'activité du récepteur HER2 par FHIT dans les cellules tumorales pulmonaires. J. Da Silva et al. (Reims) – n° 26

12h45 : Déjeuner

14h00-14h30 : Conférence invitée

Modérateurs : Carole Planès (Bobigny) - Marie Wislez (Paris)

Imagerie du myofibroblaste et foyer du fibroblastique de la fibrose idiopathique pulmonaire

Aurélie Fabre (Dublin)

14h30 : Le rôle de l'IgA et du plgR dans la fibrose pulmonaire. T. Planté-Bordeneuve et al. (Bruxelles) – n° 37

14h45 : Deficient macrophage autophagy protects mice from Cerium Oxide nanoparticle-induced alveolar remodeling. B. Annangi et al. (Créteil) – n° 38

15h00 : Methylprednisolone pulse treatment influences SP-C processing by modifying the repartition of pro-SP-C isoforms in twins with *SFTPC* mutation. C. Delestrain et al. (Créteil) – n° 39

Session Infection-Inflammation

Modérateurs : Michel Chignard (Paris) - Ignacio Garcia-Verdugo (Paris)

15h15 : Implication du canal KvLQT1 dans la résolution des paramètres du syndrome de détresse respiratoire aiguë. M. Aubin-Vega et al. (Québec) – n° 70

15h30 : Implication of unconventional T cells during severe pneumonia. Y. Jouan et al. (Tours) – n° 71

15h45 : Silver nanoparticles as a new mucosal adjuvant in influenza virus vaccines. D. Sanchez-Guzman et al. (Paris) – n° 75

16h00 : Expression de la kinase nucléaire MSK1 chez des patients transplantés pulmonaires avant le développement de bronchiolite oblitérante. S. Nemska et al. (Strasbourg) – n° 73

16h15 : Lung IgA immunity is upregulated in cystic fibrosis. A. Collin et al. (Bruxelles) – n° 74

16h30 – 18h00 Pause-café et Vision et discussion des Posters n° pairs

Modérateurs de posters :

Asthme-allergie - BPCO : Engi Ahmed (Montpellier), Séverine Létuvé (Paris), Muriel Pichavant (Lille), Thomas Trian (Bordeaux)

Cancer - Interstitium : Françoise Goirand (Dijon), Christophe Guignabert (Paris), Arnaud Mailleux (Paris), Myriam Polette (Reims)
Circulation - Physiologie-Contrôle ventilatoire : Florence Cayetanot (Paris), Véronique Freund-Michel (Bordeaux), Stefan Matecki (Montpellier), Laurent Savale (Le Kremlin Bicêtre)

Infection-Inflammation : Viviane Balloy (Paris), Philippe Gosset (Lille), Mustapha Si Tahar (Tours)

Session Infection-Inflammation

18h00-18h30 : Conférence invitée

Modérateurs : Michel Chignard (Paris) - Ignacio Garcia-Verdugo (Paris)

Resilience and resistance mechanisms in defense against pneumococcus and Klebsiella infections of the lung

Pavel Kovarick (Vienne)

18h30: Remise des diplômes du Fonds de Recherche en Santé Respiratoire (FRSR) et de la Fondation du Souffle (FdS)

Intervention de

Professeur Thomas Similowski, Président du Conseil d'Administration du FRSR

Professeur Bruno Housset, Président du Conseil d'Administration de la FdS

Professeur Philippe Bonniaud, Président du conseil scientifique du FRSR et de la FdS

19h : Départ pour la soirée

Les Halles de la Major

Samedi 13 octobre 2018

Session Asthme-BPCO

9h00 – 9h30 : Conférence invitée

Modérateurs : Nelly Frossard (Illkirch) - Camille Taillé (Paris)

Innate cells in Th2 sensitization to house dust mite

Hamida Hammad (Gent)

9h30 : cKIT⁺ cells in human bronchial epithelium in asthma. A. Martinez-Anton et al. (Marseille) – n° 7

9h45 : Implication of mitochondrial metabolism in smooth muscle remodeling in asthma.. P. Estève et al. (Bordeaux) – n° 8

10h00 : Upregulation of PLA2R1 and JAK/STAT signaling promotes lung cell senescence and emphysema in obstructive lung disease . D. Beaulieu et al. (Créteil) – n° 18

10h15: Supervising differentiation for tailoring the airway epithelial cell phenotype. C. Vernisse et al. (Montpellier) – n° 19

10h30 : p16lnk4a deletion reverses adult consequences of experimental bronchopulmonary dysplasia, through the activation of lipid metabolism. M. Zysman et al. (Créteil) – n° 20

10h45-11h15 Pause-café

11h15 – 12h00 : Conférence invitée

Modérateurs : Jorge Gallego (Paris) – Christophe Guignabert (Le Plessis Robinson)

Les appareils respiratoires du monde animal en milieu aérien

Jean-François Bernaudin (Paris)

12h00 – 12h30 : Remise des prix des meilleures communications

12h30 : Fin de la réunion