



**INTRODUCTION** ..... 5 min

Bernard Maitre, Isabelle Vachier

**SESSION // INFECTION INFLAMMATION** ..... 9h05 - 9h45

Modérateurs : Francis Couturaud (*Brest*), Mustapha Si-Tahar (*Tours*)

Identification of a host immunoregulatory metabolite that protects against influenza A and B pneumonia

Adeline Cezard et al. (*Tours*) – n° 28

B-Cell Activating Factor secreted by neutrophils is a critical player in lung inflammation to cigarette smoke exposure

Sarah Huot-Marchand et al. (*Orléans*) – n° 32

Intranasal or oral Lactobacilli administration: which one is best for fighting against *Pseudomonas aeruginosa* (PA) respiratory tract infections?

Marie-Sarah Fangous et al. (*Brest*) – n° 30

La mémoire immunitaire innée des cellules épithéliales bronchiques

Jeanne Bigot et al. (*Paris*) – n° 31

**SESSION // BPCO – CANCER** ..... 9h45 - 10h15

Modérateurs : Laurent Boyer (*Créteil*), Charles Pilette (*Bruxelles*)

Cibler p16<sup>INK4a/-</sup> et les pneumocytes de type 2 pour induire une régénération alvéolaire endogène

Bruno Ribeiro Baptista et al. (*Créteil*) – n° 11

Implication du SNP $\alpha$ 5 dans la bronchopneumopathie chronique obstructive

Zania Diabasana et al. (*Reims*) – n° 12

**SESSION // CIRCULATION** ..... 10h15 - 11h00

Modérateurs : Christelle Guibert (*Bordeaux*), Christophe Guignabert (*Paris*)

TLR3 promotes venous thrombosis through neutrophil recruitment

Maria Najem et al. (*Brest*) – n° 18

Loss of *Bmp9* Attenuates Experimental Pulmonary Hypertension

Nihel Berrebeh et al. (*Le Plessis Robinson*) – n° 19

Interaction cœur-poumons : Lien entre emphysème et dysfonction diastolique

Juliette Rohou et al. (*Montpellier*) – n° 20

**SESSION // SAS - PHYSIOLOGIE** ..... 14h00 - 14h40

Modérateurs : Capucine Morelot (*Paris*), Laurent Plantier (*Tours*)

L'atteinte de structures neurologiques centrales explique-elle le défaut de perception des sensations respiratoires constaté au cours de l'infection à SARS CoV 2 ?

Amélie Rivière et al. (*Paris*) – n° 52

Le *deep breathing* montre une dysfonction autonome chez des sujets avec syndrome d'apnées obstructive du sommeil

Mwetty Onanga et al. (*Paris*) – n° 55

Apnées obstructives et mixtes chez le souriceau DMSXL, modèle de la forme congénitale de la maladie de Steinert

Eléonore Sizun et al. (*Paris*) – n° 54



**SESSION // INTERSTITIUM** ..... 14h40 - 15h20

Modérateurs : Bernard Mari (Nice), Carole Planes (Bobigny)

Low income and progression free survival in idiopathic pulmonary fibrosis:  
an association to uncover

Lucille Sese et al. (Bobigny) – n° 41

NCI-41356, a promising molecule in idiopathic pulmonary fibrosis?

Julie Tanguy et al. (Dijon) – n° 42

Effet aggravant de l'hypoxie intermittente sur la fibrose pulmonaire:  
implication du stress du réticulum endoplasmique

Liasmine Haine et al. (Bobigny) – n° 43

**SESSION // ASTHME - EPIDÉMIO** ..... 15h20 - 16h00

Modérateurs : Nelly Frossard (Illkirch), Isabella Annesi-Maesano (Paris)

Asthmatic bronchial smooth muscle migration towards rhinovirus-infected  
epithelium through a CXCR3 isoform-dependant pathway

Alexis Celle et al. (Bordeaux) – n° 1

Rôle de la Transglutaminase 2 dans les modifications du mucus dans l'asthme

Mathilde Le Brun et al. (Paris) – n° 2

Molecular portrait of platelets from patients with severe asthma

Mohamad Chebbo et al. (Marseille) – n° 3

Des souris et des hommes : les éosinophiles humains et murins diffèrent  
dans leur capacité à synthétiser les principaux lipides bioactifs impliqués dans l'asthme

Anne Sophie Archambault (Québec)

Avec le soutien institutionnel des laboratoires

PLATINIUM



OR



ARGENT



BRONZE

