



MEETING ANNUEL FIGHT-HF

3ÈME EDITION

25 FÉVRIER 2019

AMPHITHÉÂTRE GABRIEL FAIVRE
INSTITUT DU COEUR ET DES VAISSEAUX
LOUIS MATHIEU



3^{eme}

MEETING ANNUEL



- 9h00-9h15 : **Introduction** **P. Rossignol**
Retour sur le rapport mi-parcours Fight-HF par le jury international RHU

- 9h15-10h45 : **WP2 : Identifying innovative biotargets**
WP leaders : P. Lacolley & V. Regnault

VEGF-A, a potential biomarker for systems medicine (15 min) **S. Siest**

Application de Edgeleap à la relation paroi-coagulation
molécules émergentes (15 min) **E. Bresso & P. Lacolley**

NGAL : une nouvelle cible thérapeutique dans l'hypertension et l'insuffisance
cardiaque (15 min) **F. Jaisser**

Focus sur l'implication des récepteurs LRP4 et intégrine alpha v bêta 3 dans
l'effet prolifératif du facteur von Willebrand sur les cellules musculaires lisses
(15 min) **V. Regnault**

- 10h45-11h05 : **PAUSE CAFÉ**

- 11h05-12h35 : **WP3 : Identification of Bioprofiles**
WP Leaders : F. Zannad & J. Felblinger

Conclusion de l'étude HOMAGE (30 min) **F. Zannad**
Electro-Imaging and Tissue characterization (30 min) **J. Felblinger & F. Odile**

- 12h35-13h30 : **PAUSE DÉJEUNER**

3^{eme}

MEETING ANNUEL



- 13h30-15h00 : **WP4 : Optimising pathways of care: Holistic disease
management of HF mostly associated with co-morbidities**
WP leaders : P. Rossignol & A. Benetos

Point sur Retreat Frail (20 min) **A. Benetos**

Essai pilote HERMES (pilote de CAREMOST-HF) (20 min) **M. Berenger**

Les pratiques d'autosurveillance corporelle des patients atteints
d'insuffisance cardiaque à travers un dispositif de télésurveillance médicale
(20 min) **I. Voléry**

- 15h00-15h30 : **PAUSE CAFÉ**

- 15h30-17h00 : **WP5 : Network-based analysis and integration**
WP leaders : M-D. Devignes & M. Smail

Utilisation d'ontologies pour la simplification et l'interprétation des réseaux
complexes (15 min) **G. Personeni**

Prise en compte de données hybrides (numériques et catégorielles) pour le
clustering de données patients (25 min)
N. Girerd, G. Preud'homme & K. Dalleau

Actualisation en ligne d'un score d'ensemble de risque d'événement
(25 min) **B. Lalloué, J-M. Monnez & E. Albuison**

- 17h00-17h15 : **Conclusion** **P. Rossignol**



