



Faculté
de médecine



TROISIEMES JOURNÉES SCIENTIFIQUES DE LA FÉDÉRATION DE MÉDECINE TRANSLATIONNELLE DE STRASBOURG (FMTS)

JEUDI 16 AVRIL 2015

08:30 ACCUEIL

08:55 INTRODUCTION

9H00 – 10H40 SESSION I – CANCER

Chairmen: Jean-Noël Freund – Pascal Piedbois

09:00 LA REPARATION DE L'ADN, DR. JECKYLL ET MR HYDE

Frédéric Coin (IGBMC)

09:25 LES PARPS

Françoise Dantzer (ESBS)

09:50 GENETIQUE DES CANCERS DU SEIN ET DE L'OVAIRE

Christine Maugard (HUS, Université de Strasbourg)

Danièle Muller (Centre Paul Strauss, EA3430, Université de Strasbourg)

10:15 INHIBITEURS DE PARP1 EN ONCOLOGIE

Jean-Emmanuel Kurtz (HUS, UMR_S1113, Université de Strasbourg)

10:40 – 11:00 PAUSE-CAFE

11:00 – 12:30 SESSION II – SHORT COMMUNICATIONS (CANCER)

Chairmen : Christian Gaiddon - Jacky Goetz

11:00 DEVELOPMENT AND CHARACTERIZATION OF A LARGE PANEL OF CLINICALLY PERTINENT TUMOR MODELS FROM PATIENTS WITH KIDNEY, BLADDER OR PROSTATE CANCER

Sabrina Danilin (INSERM UMR_S1113, Université de Strasbourg)



Faculté
de médecine



11:15 TARGETING MET IN PEDIATRIC OSTEOSARCOMAS IS HAVING PROMISING IN VITRO RESULTS

Christelle Lasthaus (EA3430, Université de Strasbourg)

11:30 TARGETING MET IN TARGETING ONCOGENIC PATHWAYS AND HIF-1A IN COLON TUMORS BY COMBINATION OF IRINOTECAN AND MTOR INHIBITORS OF NEW GENERATION

Damien Reita (EA3430, Université de Strasbourg)

11:45 MOLECULAR MECHANISMS OF MUSCLE ATROPHY INDUCED BY ANTICANCER TREATMENT: ROLE OF THE P53 FAMILY

Paula Abreu (INSERM UMR_S1113, Université de Strasbourg)

12:00 PHYSIOPATHOLOGIE DE L'EXPRESSION ECTOPIQUE DU GÈNE HOMÉOTIQUE CDX2

Asmaa Naïr (INSERM UMR_S1113, Université de Strasbourg)

12:15 MECHANISMS OF TENASCIN-C-DEPENDENT TUMOR ANGIOGENESIS

Tristan Rupp (INSERM UMR_S1109, Université de Strasbourg)

12:30-14:00

SESSION POSTER - PAUSE DEJEUNER

14:00 – 16:00 SESSION III – NEUROSCIENCES

Chairmen: Guy Mensah-Nyagan et Pierre Vidailhet

14:00 DE NOUVELLES STRATEGIES THERAPEUTIQUES POUR LA POLYRADICULONEVRITE INFLAMMATOIRE DEMYELINISANTE CHRONIQUE (CIDP) : DE L'ANIMAL A L'HOMME

Laurent Kremer (INSERM U1119 et Service de Neurologie, HUS)

14:30 LES ALTERATIONS DU METABOLISME DES LIPIDES DANS LA SLA: DE LA RECHERCHE FONDAMENTALE VERS LA RECHERCHE CLINIQUE

Jose-Luis Gonzales de Aguilar (INSERM U 1118)



Faculté
de médecine



15:00 ASTROGLIA NETWORK IN GLUCOSE SENSING AND OBESITY

Brandon CLINE (INSERM U 1119)

15:30 ANATOMIE DE LA BAISSÉ DE VIGILANCE : APPROCHE EN POTENTIELS ÉVOQUÉS DU
DÉSANGAGEMENT ATTENTIONNEL

Anne Bonnefond (INSERM U 1114, Faculté de psychologie)

16:00 – 16:20 PAUSE-CAFÉ

16:20 – 18:00 SESSION V - SHORT COMMUNICATIONS (NEUROSCIENCES)

16:20 LES DIAGNOSTICS POSÉS À LA CLINIQUE PSYCHIATRIQUE DES HÔPITAUX UNIVERSITAIRES DE
STRASBOURG DE 1912 À 1962: UN REGARD HISTORIQUE POUR PENSER LES PRATIQUES
ACTUELLES

Julie Clauss (Pôle Psychiatrie et Santé Mentale, DHVS, Fac. Médecine, Strasbourg)

16:40 BAISSÉ DU SENTIMENT DE CONTRÔLE DE L'ACTION DANS LA SCHIZOPHÉNIE :
DETERMINANTS NON CONSCIENTS

Patrick Poncelet (INSERM U1114)

16:55 DÉFICIT COGNITIF DE LECTURE DANS LA SCHIZOPHÉNIE: L'INTÉRÊT DES POTENTIELS
ÉVOQUÉS

Maxime Curziotti (INSERM U1114)

17:10 A NEW MOUSE MODEL OF AMYOTROPHIC LATERAL SCLÉROSE AND FRONTO-TEMPORAL
DEMÉNTIA BASED ON THE FUS GENE

Jelena Scekić (INSERM U1118)

17:25 PHÉNOTYPIQUE SPECTRUM AND INCIDENCE OF HSPB1, HSPB3 AND HSPB8 MUTATIONS IN
PATIENTS WITH DISTAL HERÉDITAIRE MOTOR NEUROPATHIES

Andoni Echaniz-Laguna (HUS, Strasbourg)



Faculté
de médecine



**TROISIEMES JOURNÉES SCIENTIFIQUES DE LA FÉDÉRATION DE MÉDECINE TRANSLATIONNELLE DE
STRASBOURG (FMTS)**

VENDREDI 17 AVRIL 2015

09:00 – 10:40 SESSION I – IMMUNITÉ – INFLAMMATION – INFECTION

Chairmen : Siamak Bahram & Philippe Georgel (A confirmer)

09:00 WHAT'S NEW IN THE TREATMENT OF HEPATITIS C

François Habersetzer (HUS, INSERM 1110)

09:25 IMMUNOSUPPESSEURS ET CANCERS

Sophie Ohlmann (HUS, INSERM UMR_S1109)

09:50 REGULATION EPIGENETIQUE DANS LA POLYARTHRITE RHUMATOÏDE

Ghada Alsaleh (HUS, INSERM UMR_S1109)

10:15 ACTIVITE ANTIBACTERIENNE CONTRE *STAPHYLOCOCCUS AUREUS* DES PEPTIDES DERIVES DE LA CHROMOGRANINE A

Marie-Hélène Metz-Boutigue (Inserm UMR_S1121)

10:40 – 11:00 PAUSE-CAFE

11:00 – 12:30 SESSION IV – SHORT COMMUNICATIONS (IMMUNITÉ – INFLAMMATION – INFECTION)

Chairmen : Gilles Prévost

11:00 FREE APOLIPOPROTEIN E INHIBITS HCV REPLICATION BY INDUCING AN ABCG1-DEPENDENT CHOLESTEROL EFFLUX

Emilie Crouchet (HUS, INSERM UMR_S1110, Université de Strasbourg)



Faculté
de médecine



11:15 ALVEOLAR AND CIRCULATING MICROPARTICLES ARE MARKERS OF LUNG ISCHEMIA REPERFUSION INJURY IN A RODENT MODEL FOR EX VIVO LUNG PERFUSION

Anne Olland (HUS, EA7293, Université de Strasbourg)

11:30 MICROPARTICLES RELEASED BY SENESCENT ENDOTHELIAL CELLS PROMOTE PREMATURE ENDOTHELIAL SENESCENCE ASSOCIATED WITH AN IMPAIRED NO FORMATION AND OXIDATIVE STRESS

Malak Abbas (Faculté de Pharmacie, CNRS UMR 7213)

11:45 IDENTIFICATION DE BIOMARQUEURS CUTANÉS LORS DE LA TRANSMISSION PRÉCOCE DE LA BORRÉLIOSE DE LYME PAR PROTÉOMIQUE CIBLÉE.

Antoine Grillon (EA7290, Université de Strasbourg)

12:00 ROLE OF TOLL LIKE RECEPTOR 7 AND PLASMACYTOID DENDRITIC CELLS IN MOUSE MODELS OF EXPERIMENTAL ARTHRITIS

Nehmar Ramzi (INSERM UMR_S1109)

12:15 RENIN-ANGIOTENSIN SYSTEM IS INVOLVED IN HEMATOPOIETIC EMERGENCE

Emmanuelle Julien (EFS, INSERM UMR 949)

12:30-14:00 SESSION POSTER - PAUSE DEJEUNER



Faculté
de médecine



**TROISIEMES JOURNÉES SCIENTIFIQUES DE LA FÉDÉRATION DE MÉDECINE TRANSLATIONNELLE DE
STRASBOURG (FMTS)**

VENDREDI 17 AVRIL 2015

14:00 – 15:40 SESSION III – BIOMATERIAUX – IMAGERIE - ROBOTIQUE

14:00 PRESENTATION DU GEPROVAS - GROUPE EUROPEEN DE RECHERCHE SUR LES PROTHESES
APPLIQUEES A LA CHIRURGIE VASCULAIRE

Nabil Chakfé (GEPROVAS)

14:25 ENRICHIR VOS PROJETS DE RECHERCHE EN COLLABORATION AVEC LA PLATEFORME
D'IMAGERIE IN VIVO D'ICUBE

Jean Paul Armspach (Icube)

14:50 MY GENE FRIENDS: A SOCIAL NETWORK LINKING GENES, DISEASES AND RESEARCHERS

Alexis Allot (Icube)

15:15 – 15:30 PAUSE-CAFE

15:30– 17:30 SESSION V - SHORT COMMUNICATIONS (BIOMATERIAUX – IMAGERIE - ROBOTIQUE)

15:30 INFLUENCE OF THE MATRIX-LIGAND INTERACTIONS STRENGTH ON EPITHELIAL CELL
ADHESION

Florence Flick (inserm U1121)

15:45 CONTROL OF CELL CULTURE MICROENVIRONMENT BY A MODULAR ECM-MIMICKING
GELATIN BASED SUBSTRATE

Julien Barthès (INSERM U1121)

16:00 OPTIMISATION DE BIOMATERIAUX POUR LE TRAITEMENT DE LA HERNIE DIAPHRAGMATIQUE
CONGENITALE A LARGE DEFECT

Anne Schneider (Service de chirurgie pédiatrique, HUS, INSERM U1121)



Faculté
de médecine



16:15 *NUMERICAL PREDICTION OF BONE RECONSTRUCTION : APPLICATION TO BONE SURGERY AND ORTHOPEDY*

Camille Spingarn (ICube)

16:30 *Comparison of individual patient to a statistical atlas of healthy control subjects in PET-PiB imaging. Application to the diagnosis of Alzheimer's disease*

Florent Savary (ICube)

16:45 *MORPHOMETRIE CEREBRALE DE LA SOURIS EN IRM : APPLICATION AU PHENOTYPAGE DE MODELES DU SYNDROME DE DOWN.*

Vincent Noblet (ICube, IGBMC)

17:00 *Planification pré-opératoire assistée par ordinateur de cryoablation rénale Percutanée*

Amir Jaberzadeh (Service de radiologie interventionnelle, HUS, ICube)

17H15 **CONFERENCE LAUREAT PRIX JEAN-MARIE WARTER 2013**

Chairman : Frédéric de Blay

Fabrice Berna (Service de Psychiatrie, UMR_S 1114)

17H30 **PRIX DE LA FMTS - CONCLUSIONS**

Chairmen : Jocelyn Céraline - Siamak Bahram