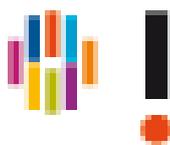


JOURNÉE DES JEUNES CHERCHEURS de la SFR CAP-Santé

Amiens, le 18 Mars 2016

Bâtiment PACES, amphi C, campus Santé

Contacts : sfr-cap-sante@univ-reims.fr



Inserm

Avec le soutien de Boehringer-Ingelheim France



**Boehringer
Ingelheim**

PROGRAMME

9h30 Accueil et installation des posters *Hall*

9h50-10h00 : Allocutions d'ouverture *Amphi C*

10h00-11h15 : **SESSION COMMUNICATIONS 1**

1.1. 10h00 : Lucie HENAUT – INSERM U1088 Mécanismes Physiopathologiques et conséquences des calcifications cardio-vasculaires (UPJV)

L'insuffisance rénale chronique aggrave la sévérité de l'ischémie cérébrale post-AVC chez la souris

1.2. 10h15 : Martial DELION – EA 4691 Biomatériaux et inflammation en site osseux (URCA)

La maladie osseuse dans la mucoviscidose: une augmentation du rapport RANK-L/OPG dans les ostéoblastes porteurs de la mutation F508del

1.3. 10h30 : Nahla GUEDER – EA 4667 Laboratoire de Physiologie Cellulaire et Moléculaire (UPJV)

CO-OCS impaired the expression of both Stim1 and GRP78 leading to anti-proliferative and apoptotic effects in breast cancer

1.4. 10h45 : Camille BOULAGNON-ROMBI – CNRS UMR 7369 Matrice Extracellulaire et Dynamique cellulaire (URCA)

Biobanking of Fresh-frozen Human Adenocarcinomatous and Normal Colon Tissues: Which Parameters Influence RNA Quality?

1.5. 11h00 : Maxime PEROT – UPSP 2012.10.101 Expression des Gènes et régulation Epigénétique par l'Aliment (Institut Polytechnique LaSalle Beauvais)

Réduction de la réponse allergique par des interactions allergène-polyphénols

11h15-13h00 : **SESSIONS POSTERS** *Hall*

SESSION POSTERS A

- A1. Thibaut OBJOIS** – INSERM U1088 Mécanismes Physiopathologiques et conséquences des calcifications cardio-vasculaires (UPJV)
Involvement of calcium-sensing receptor in monocyte migration toward osteoarthritic synovial fluid
- A2. Angélique ROUSSEAU** – EA3800 Laboratoire de Parasitologie (URCA)
Impact de différents traitements physiques sur l'intégrité membranaire des oocystes de Toxoplasma gondii : Utilisation du monoazoture de propidium (PMA)
- A3. Grégory FOUQUET** – INSERM ERI-24 Groupe de Recherche sur l'Alcool et les Pharmacodépendances (UPJV)
Le SLAMF3 hépatocytaire réduit spécifiquement l'expression et la fonction de la protéine MRP-1 et sensibilise les cellules de CHC aux traitements anti-cancéreux
- A4. Julie ROUTHIER** – INSERM UMR-S903 Plasticité de l'épithélium respiratoire (URCA)
Le polymorphisme rs16969968 de la sous-unité $\alpha 5$ des récepteurs nicotiques induit des lésions prénéoplasiques de l'épithélium des voies aériennes chez la souris
- A5. Thimothée GARNERIN** – CNRS 7378 Laboratoire de Glycochimie, des Antimicrobiens et des Agroressources (UPJV)
Synthèse asymétrique de dioxopipérazines di-substituées
- A6. Marwa HENTATI-KALLEL** – EA 7319 Immunodermatologie, Cytokines, Cancer (URCA)
Rôle des mécanismes épigénétiques dans le phénomène de la perte de la sensibilité aux glucocorticoïdes : implication dans la régulation de l'expression de la MMP-9
- A7. Alexia VAUTRIN** – EA 4667 Laboratoire de Physiologie Cellulaire et Moléculaire (UPJV)
L'extinction du récepteur de l'inositol1,4,5-trisphosphate de type 3 (IP_3R3) module la migration des cellules cancéreuses mammaires humaines en induisant un signal calcique oscillatoire
- A8. Laetitia GORISSE** – CNRS UMR 7369 Matrice Extracellulaire et Dynamique cellulaire (URCA)
Carbamylation et longévité, une association inédite
- A9. Michaël MONET** – EA 4667 Laboratoire de Physiologie Cellulaire et Moléculaire (UPJV)
Progression du cancer du sein en hypoxie : régulation du canal TRPM7 par le zinc

SESSION POSTERS B

- B1. Benjamin BRIGANT** – INSERM U1088 Mécanismes Physiopathologiques et conséquences des calcifications cardio-vasculaires (UPJV)
Les concentrations de microRNAs sériques varient lors de différents stades de l'insuffisance rénale chronique
- B2. Anamaria BABOSAN** – EA4687 Entérobactéries Résistances Acquisées (URCA)
qnrD regulation is SOS-mediated and tobramycin increases qnrD expression under the control of SOS in Escherichia coli
- B3. Charles-Antoine PAPILLON** – INSERM ERI-24 Groupe de Recherche sur l'Alcool et les Pharmacodépendances (UPJV)
Intérêt du polymorphisme rs1806201 du gène GRIN2B comme marqueur de la sévérité du sevrage alcoolique
- B4. Jérémy ORTILLON** – CNRS UMR 7369 Matrice Extracellulaire et Dynamique cellulaire (URCA)
Etude de l'implication du Récepteur des produits de glycation avancée (RAGE) dans la formation de thrombose artérielle au cours de l'insuffisance rénale chronique
- B5. Sophie LEBOURGEOIS** – INSERM ERI-24 Groupe de Recherche sur l'Alcool et les Pharmacodépendances (UPJV)
Effet de la N-Acétylcystéine sur la consommation, la recherche d'alcool et la rechute dans un modèle animal de binge drinking
- B6. Christophe EKLOUH-MOLINIER** – CNRS UMR 7369 Matrice Extracellulaire et Dynamique cellulaire (URCA)
Evaluation in vivo de la physiopathologie cutanée au moyen d'une micro-sonde confocale Raman
- B7. Olivier VARENNES** – INSERM U1088 Mécanismes Physiopathologiques et conséquences des calcifications cardio-vasculaires (UPJV)
Développement d'un modèle ex-vivo de calcification vasculaire prenant en compte le rôle du flux sanguin
- B8. Marine PILLON** – CNRS 7378 Laboratoire de Glycochimie, des Antimicrobiens et des Agroressources (UPJV)
Synthesis, physicochemical and antibacterial studies of piperazine siderophore analogues
- B9. Alexandre FORTIN** – Laboratoire de Mathématiques de Reims
Simulation informatique d'images d'IRM appliquée aux écoulements sanguins cérébraux

13h00- 13h45 : PAUSE DEJEUNER

Hall

13h45-15h00 : SESSION COMMUNICATIONS 2

Amphi C

2.1. 13h45 : Mehdi BADAoui – EA 4667 Laboratoire de Physiologie Cellulaire et Moléculaire (UPJV) / CNRS UMR 7369 Matrice Extracellulaire et Dynamique cellulaire (URCA)

Le canal potassique Kv10.1 module la survie collagène-dépendante induite par le récepteur tyrosine kinase DDR1

2.2. 14h00 : Christelle KOUAKAM – INERIS UMI-01 Laboratoire PériTox (UPJV)

Impact du sommeil sur la réponse ventilatoire à l'hypoxie chez le nouveau-né prématuré : résultats préliminaires

2.3. 14h15 : Laetitia NIVELLE – CNRS UMR 7369 Matrice Extracellulaire et Dynamique cellulaire (URCA)

Effets du resvératrol et ses dérivés sur un modèle de cancer cutané : le mélanome

2.4. 14h30 : Guillaume BETZINGER – CNRS 7378 Laboratoire de Glycochimie, des Antimicrobiens et des Agroressources (UPJV)

Synthèse énantiosélective de nouveaux antipaludiques de structure aminoquinoléinéthanol

2.5. 14h45 : Amin ABEDINI – CNRS UMR 7312 Institut de Chimie Moléculaire de Reims (URCA)

*Evaluation microbiologique d'extraits d'écorces d'arbres régionaux et fractionnement bioguidé d'*Alnus glutinosa**

15h00-15h30 : PAUSE CAFÉ

Hall

- 3.1. 15h30 : Marianne PERRIERE** – EA 4667 Laboratoire de Physiologie Cellulaire et Moléculaire (UPJV)
Rôle du canal TRPM7 dans le développement de la résistance des adénocarcinomes mammaires au tamoxifène
- 3.2. 15h45 : Louis THERET** – CNRS UMR 7369 Matrice Extracellulaire et Dynamique cellulaire (URCA)
Identification de LRP-1 comme récepteur d'endocytose clé pour l'intégrine $\beta 1$ dans un contexte tumoral
- 3.3. 16h00 : Mathieu LETEVE** – CNRS UMR 7312 Institut de Chimie Moléculaire de Reims (URCA) / INSERM ERI-24 Groupe de Recherche sur l'Alcool et les Pharmacodépendances (UPJV)
Synthèses d'inhibiteurs spécifiques d'histones désacétylases (HDAC) et leurs évaluations biologiques
- 3.4. 16h15 : Amina JOUIDA** – INSERM UMR-S903 Plasticité de l'épithélium respiratoire (URCA)
Relation entre FHIT et HER2 dans la progression des cancers broncho-pulmonaires humains
- 3.5. 16h30 : Soafara ADRIANOME** – INERIS UMI-01 Laboratoire PériTox (UPJV)
Perturbation du sommeil dans l'Intolérance environnementale Idiopathique avec attribution aux champs électromagnétiques (IEI-CEM) : Evaluation de la mélatonine et questionnaires

16h45 : **DÉLIBÉRATION DU JURY**

Amphi C

REMISE DES PRIX

Prix Communication Orale de la SFR CAP-Santé

Prix Spécial Communication Orale Boehringer-Ingelheim

Prix Poster de la SFR CAP-Santé session A

Prix Poster de la SFR CAP-Santé session B

POT DE CLÔTURE

Hall
