



MARDI 10 JUIN 2025

**PÔLE DE FORMATION DE RECHERCHE
EN SANTÉ - PFRS**

Université de Caen Normandie



08H30 Accueil des participants

09H00 Ouverture de la journée et allocutions

09H20 Conférence Amphi Hippocrate

« L'évolution des mémoires individuelles et collectives à la
lumière du Programme 13-Novembre »
par le Pr Francis EUSTACHE et le Pr Denis PESCHANSKI

10H20 Filmographie

10H55 PAUSE-CAFÉ

11H15 Communications orales Amphi 206

- Impact of anaesthetic agents on CSF macro- and microcirculation || BOURGÈS J.
- 3D Contrast-Enhanced Transcranial Ultrasound for Bedside Monitoring of Cerebral Perfusion After Aneurysmal Subarachnoid Hemorrhage || GAKUBA C.
- Circulating Tumor DNA for Monitoring Primary Mediastinal B-cell Lymphoma in Complement to PET: A Prospective Multicenter LYSA Study || CAMUS V.
- Modifications sexe-dépendantes du métabolisme adipeux de la glutamine en réponse à une alimentation riche en graisse || TIFFAY A.
- IL-6 as a Potential Target for the Treatment of Severe Mucous Membrane Pemphigoid | Target for the Treatment of Severe Mucous Membrane Pemphigoid || TEDBIRT B.
- Impact of Hypergravity on Scopolamine Biodistribution and Short-Term Memory || Vallejo M.
- Optimization of extracellular vesicles-based therapy in the treatment of ischemic stroke || BEN HADJ HASSEN O.
- Imagerie métabolique hybride cardiaque par TEP-IRM multinoyaux ($^{23}\text{Na}/^1\text{H}$) dans la cardiotoxicité induite par irradiation: évaluation de l'effet de la dapagliflozine || RIDA H.

11H15 Communications orales Amphi 210

- Biomarqueurs sanguins de génotoxicité, de stress oxydatif et d'inflammation dans des souris traitées par radio- ou protonthérapie combinée à l'olaparib || AKTAS M.
- Interaction between APOE ϵ 4, Chemotherapy and Endocrine Therapy on Cognition in Breast Cancer Survivors: The CANTO-Cog Longitudinal Study || NICOLLET M.
- Établissement de tumoroïdes chimiorésistants à partir de tumoroïdes sensibles: un outil pour étudier les mécanismes moléculaires impliqués dans l'acquisition de la résistance et pour l'identification de biomarqueurs dans le traitement de deuxième ligne du cancer de l'ovaire || MESSAOUDI S.
- Apport du séquençage du génome complet des Mycobactéries tuberculeuses: suivi populationnel et antibiogramme in silico || ZARZOSA-CAMPOS T.
- Caractérisation d'une nouvelle famille de bactériocines produites par le microbiote intestinal || LIÉBAUT A.
- MiRNAs regulate exocytosis in pheochromocytoma, a neuroendocrine tumor || Drissa I.
- Effect of human recombinant IL-33 on fibrosis markers in colonic fibroblasts || RATEL L.
- Effect of anti-3-hydroxy-3-methylglutaryl-CoA reductase (HMGCR) human autoantibodies on muscle regeneration in mice || DROUOT L.

12H45 DÉJEUNER ET Visite commentée des posters

- Caractérisation des propriétés anti-inflammatoires d'une nouvelle espèce bactérienne du microbiote intestinal || GLOANEC N.
- Nés trop tôt, sensibles trop tôt : le rôle de la prédiction sensorielle dans le risque neurodéveloppemental || DUMONT V.
- Effect of vestibular deafferentation on hippocampal volume changes in astronauts and patients || KOLA P.
- Microbiote urogénital de la femme jeune : diversité bactérienne et facteurs associés || VILLENAVE C.
- Approche générative en imagerie médicale pour la prédiction de l'efficacité de traitement des glioblastomes || LECLERCQ A.
- Locus coeruleus neurodegeneration and Alzheimer's disease risk factors: A pathway to widespread cortical atrophy || FOYARD E.
- Rôle et expression de NLRP12 dans la physiopathologie de l'arthrose || JULIEN A.
- Caractérisation des bioaérosols fongiques dans les élevages laitiers normands || GOUNEL N.
- Prédiction par intelligence artificielle de l'efficacité des traitements des glioblastomes || MOREAU N.
- O-GlcNAcase inhibition in rat model of acute decompensated heart failure || VINCENT G.

14H15 Communications orales Amphi 206

- Du bout des doigts au bout de la nuit : traitement sensoriel tactile néonatal et qualité du sommeil à deux ans chez les enfants nés prématurément || DORLODOT DES ESSARTS J.
- RSV in older adults: from infection to outcome—who gets sick, who gets hospitalized, who survives ? A multicenter aetrospective study in France || DOS-SOU N.
- Exploration de la voie des kynurénines dans un contexte de sevrage chez des patients présentant un trouble de l'usage d'alcool sévère || COULBAULT L.
- Profils d'acceptation, de refus et d'hésitation à la vaccination antigrippale, anti-COVID-19, anti-pneumococcique et anti-VRS chez les adultes hospitalisés en service de médecine || LEVARD L.
- Omic understanding and long-term survival behavior of urinary-adapted isolates of *P. aeruginosa* || MARTIN-DUVAL C.
- Associations between sleep apnea and white matter hyperintensities in older adults || BOULIN M.
- Synchroniser le rythme veille-sommeil des aînés depuis le salon: l'impact d'un programme d'exercice en visioconférence || MILOT E.
- Inflammation at diagnosis and cognitive impairment two years later in breast cancer patients from the Canto-Cog study || NICOLLET M.

14H15 Communications orales Amphi 210

- La répression du canal ionique TRPM4 protège les cellules interstitielles de la valve aortique humaine contre le remodelage radio-induit || AIZE M.
- Mécanisme d'action de la catéchol-O-Méthyltransférase (COMT) dans les chondrocytes arthrosiques || VANLAEYS A.
- Étude de l'association agonistes TLR et radiothérapie sur les macrophages associés aux tumeurs dans les glioblastomes || ILONGO KOU MBA A.
- Recovery of vestibular and cognitive functions in male and female mice after hypergravity exposure || WULLEN M.
- Effet de l'acide lactique sur la SUMOylation des cellules épithéliales || MONTBRION N.
- Targeting the Phosphatase Activity of Soluble Epoxide Hydrolase for the Treatment of Calcific Aortic Stenosis || HENNION C.
- The functional benefit of pharmacological inhibition of the epigenetic enzyme EZH2 is associated with the prevention of lipid metabolism disturbances in a myocardial infarction mouse model || BOEL H.
- Dominant variants in major spliceosome U4 and U5 small nuclear RNA genes cause neurodevelopmental disorders through splicing disruption || Santini A.

15H45 Conférence Amphi Hippocrate

« Système de santé apprenant : les enjeux pour la recherche clinique » par le Pr Anita BURGUN

16H45 Remise des prix et clôture de la journée



Normandie Université

ESPLANADE DE LA PAIX / CS 14032 / 14032 CAEN CEDEX 5
tél. +33 (0)2 31 56 69 57 **fax** +33 (0)2 31 56 69 51
communication@normandie-univ.fr **www.normandie-univ.fr**