



3^{èmes} journées scientifiques
nos doctorants ont la parole



13h50 – 14h00 **Accueil des Participants**

14h00 – 14h10 **Ouverture des journées** *O Hérault, PF Cartron*

14h10 – 14h40 **Session 1 : Exposés sur l'exposome**

L'exposition à l'herbicide diuron diminue, via les microARNs, les capacités antitumorales des lymphocytes T CD8⁺ humains (10⁷+5⁷) *P Autin - CRCINA Eq. 4 - Nantes*

Low-dose pesticide mixture alters primary human bone marrow mesenchymal stem cells through ALDH2 inhibition (10⁷+5⁷) *A Foucault – CNRS ERL7001 LNOx - Tours*

14h40 – 15h55 **Session 2 : Recherche de biomarqueurs en oncologie : quand le réseau NET relève le défi**

Patterns of cytokine in bone marrow and blood plasmas of healthy volunteers according to age and presence of clonal hematopoiesis (10⁷+5⁷) *N Ravalet – CNRS ERL7001 LNOx – Tours*

Impact du ciblage de Mcl-1 sur le phénotype myo-fibroblastique et les capacités pro-invasives des fibroblastes associés au cancer du sein (10⁷+5⁷) *T Bonneaud – CRCINA Eq. 8 - Nantes*

Etude des mécanismes épigénétiques impliqués dans l'acquisition de la résistance aux inhibiteurs de CDK4/6 dans les cancers du sein hormonaux dépendant métastatiques (10⁷+5⁷) *F Courant – CRCINA Eq 9 - Nantes*

Paracaspase MALT1 regulates glioma cell survival by controlling endo-lysosome homeostasis (10⁷+5⁷) *C Maghe – CRCINA Eq 15 - Nantes*

Echappement à la sénescence induite par chimiothérapie : Importance du SASP et de l'hétérogénéité intercellulaire (10⁷+5⁷) *C Petit – CRCINA Eq 12 - Angers*

15h55 – 16h10 **Pause**

16h10 – 17h25 **Suite Session 2 : Recherche de biomarqueurs en oncologie : quand le réseau NET relève le défi**

Identification of genes driving tumour evolution through comparison of superenhancer profiles: occurrence of metastasis and drug-resistance (10⁷+5⁷) *R Tesfaye – INSERM UM1038 - Nantes*

Identification of key transcription factors in normal osteogenesis and the onset of cancerous drift (10⁷+5⁷) *M Lavaud – INSERM UM1038 - Nantes*

Étude de l'interaction de TRIM33 avec HSF1 et de son implication dans le développement de l'Ostéosarcome (10⁷+5⁷) *M Lallier – INSERM UM1038 – Nantes*

Impact of Phenotypic Fluidity on the Heterogeneity and Progression of Human Hepatocellular Carcinomas with B-Catenin Mutations (10⁷+5⁷) *L Desquilles – INRAE NuMeCAN – Rennes*

TGF-beta-associated circular RNA in cholangiocarcinoma: mechanisms and biomarkers (10⁷+5⁷) *C Louis – INSERM UMR 1242 – Rennes*

17h25 – 17h45 **Questions générales / Conclusion des journées** *O Hérault, PF Cartron*