GROUPE-CANCER.UCA.FR

5^{èmes} AUTOMNALES DU GROUPE CANCER CLERMONT AUVERGNE

PANORAMA DE LA RECHERCHE AUTOUR DU CANCER SUR LE SITE CLERMONTOIS

4 DÉCEMBRE 2024

8h30-17h

Amphithéâtre Limagne CRBC, 28 place Henri Dunant

ENTRÉE LIBRE SUR INSCRIPTION : https://api.dsi.uca.fr/paybag/registration/form/event/GCCA-5

















Clermont Auvergne

Session 1: Conférence sciences humaines et sociale (8h30-10h40)

08h45-09h00: Présentation du Groupe Cancer Clermont Auvergne par **Silvère BARON** et **Frédérique PENAULT-LLORCA**

9h00-10h30: Conférence sciences humaines et sociales « Les dispositifs de recherche en SHS à l'INCa & présentation des principaux résultats de l'analyse des perceptions du cancer (Baromètre cancer) » par **Jérôme FOUCAUD**

10h30-10h55: Sciences Humaines et Sociales du site Clermontois avec l'intervention de **Franck PIZON** et **Maéliane DEYRA**: Présentation de la Chaire mécénale PERCODÉCI: PERCeptions, Objectivations et DÉCIcions en santé – Fondation UCA.

10h55 - 11h10 : PAUSE CAFÉ

Session 2: Flash-talks des doctorants (11h10-12h30)

<u>Présentation 1 :</u> MEDIS – « Développement d'un complément nutritionnel oral à destination des personnes atteintes de dénutrition en cancérologie ORL. » par **Sokhna-Astou NDIAYE**

<u>Présentation 2 :</u> ICCF – « Conception, synthèse et évaluation d'analogues originaux inspirés des flavonoïdes : Application pour le traitement du cancer de la prostate métastasé » par **Norberta Delporte**

<u>Présentation 3</u>: iGRED – « Roles of the epigenetic regulator Ten-Eleven Translocation in central nervous system tumor development in Drosophila » par **Eloïse BIOLET**

<u>Présentation 4 :</u> IMoST – « Oncofertilité féminine : Optimisation de la congélation du tissu ovarien selon les propriétés thermodynamiques du protocole » par **Mélanie FIOT**

<u>Présentation 5 :</u> NEURO-DOL – « Étude de l'implication du remodelage membranaire dans la neuropathie périphérique induite par le bortézomib chez le rat » par **Océane PARENTE-TEXEIRA**

<u>Présentation 6</u>: IMoST – « Développement d'un modèle d'étude in vitro 3D de cancer du sein triple négatif pour l'évaluation d'effets radiobiologiques » par **Benjamin CHAUSSIN**

<u>Présentation 7 :</u> UNH – «un régime hyperlipidique à long terme limite l'effet protecteur de l'activité physique spontanée dans la carcinogénèse mammaire» par **Sébastien MARLIN**

<u>Présentation 8 :</u> iGRED – « Exploring Cold Atmospheric Plasma (CAP) for Targeted Prostate Cancer Therapy» par **Swapnil SANMUKH**

12h30 – 13h30 : PAUSE DEJEUNER

Session 3 (13h30-15h40)

13h30-14h00: Présentation **CLARA** – Cancéropole Lyon Auvergne Rhône-Alpes et remise du prix du meilleur Flash Talk.

14h00-14h25 : **M2ISH** : « Les *Escherichia coli* producteurs de colibactine renforce la résistance aux chimiothérapies anticancéreuses en favorisant la transition épithélialemésenchymateuse et l'émergence de cellules souches cancéreuses » par **Richard BONNET**

14h25-14h50: CHELTER: « Vieillissement biologique et cancer – modèle de la LMC et protocole BIO-TIMER » par Marc BERGER et Benjamin LEBECQUE

14h50-15h15 : iGRED : Testosterone and Adrenocortical Carcinoma: Mechanisms & therapeutic targets par **Line BRUGIERE**

15h15-15h40 : LPC : « Maintenance de l'ADN mitochondrial : approches à l'échelle de la molécule unique» par Patrick Vernet

15h40 - 15h55 : PAUSE CAFÉ

Session 4 (à partir de 15h55)

15h55-16h20: INSTITUT PASCAL: « Evaluation in-vitro des effets du plasma d'hélium sur le cancer de la prostate » par Imen GHZAIEL

16h20-16h45 : **IMOST** : « Fonctionnalisation et validation de nanoplateformes vectorisées en photothérapie dynamique pour le traitement du mélanome de Dubreuilh.» par **Mercedes QUINTANA**

16h45-17h10 : UNH : Unité de nutrition humaine : « Nutrition et Cancers : focus sur nos recherches » par **Adrien ROSSARY**

17h10-17h35: NEURO-DOL: « Development of all-human models for the study of pain induced by cancer or chemotherapies » par Eric Wersinger

17h35 : Conclusion par Silvère BARON et Frédérique PENAULT-LLORCA