



Cancéropôle
grand ouest

Réseau CasTHor
Cancers des Tissus
Hormono-dépendants

24 Novembre 2025

6^{ème} Journée scientifique
du Réseau «Cancers des Tissus
Hormono-dépendants»

Cancéropôle
grand ouest

IRS-UN NANTES

 Nantes
Université

<https://www.canceropole-grandouest.com/>

Programme

- 10h *Accueil café*
- 10h30 **Introduction**
Sophie Barillé-Nion & Gaëlle Fromont, *Coordinatrices du réseau « Cancers des Tissus Hormono-dépendants »*
- 10h40 – 10h55 **Intégration d'une nouvelle équipe au réseau CasTHor**
Monique Mathé-Allainmat, Equipe SYMBIOSE (SYnthèse Multiétapes et BIO SciencE) - Laboratoire CEISAM - UMR CNRS 6230- Nantes Université.
- 10h55 – 11h25 **Session interactions avec les réseaux « Molécules Marines, Métabolisme & Cancer » et « Niches et Epigénétique des Tumeurs » du CGO**
- Projet « **KCNN2, une cible théranostique ?** » porté par **Christophe Vandier** (Réseaux CasTHor et 3MC) N2Cox, INSERM, Université de **Tours** & **Pierre-François Cartron** (Réseau NET) Nantes Université, INSERM, CNRS, CRCI²NA, **Nantes**.
financé à l'appel d'offres Emergence inter-réseaux 2023 du CGO
- Projet « **Imagerie calcique et séquençage à longue lecture en cellule unique pour l'étude de l'interaction des cellules cancéreuses prostatiques et leur micro-environnement** » porté par **David Crottès** (Réseau CasTHor) N2Cox, INSERM, Université de **Tours**, **Thomas Derrien** (Réseau NET) IGDR, CNRS, Rennes.
financé à l'appel d'offres Emergence inter-réseaux 2024 du CGO
- 11h25 – 12 h05 **Session innovations technologiques**
- « **Cartographie du microenvironnement tumoral du sein : une analyse spatiale met en lumière les interactions entre sous-types de macrophages et cellules cancéreuses initiatrices de métastases** »
Eloise Grasset, Nantes Université, INSERM, CNRS, CRCI²NA, **Nantes**.
- « **OuestOïD, le réseau des expertises liées aux organoïdes et modèles 3D dans le Grand Ouest** »
Bénédicte Martin, Biogenouest, **Rennes**.
- 12h05 – 13h30 *Déjeuner*

13h30 – 14h45

Session communications Jeunes chercheur.ses et Jeunes clinicien.nes

« Le micro-environnement tumoral prostatique en réponse à la radiothérapie flash »

Chloé Dufeu-Chaillou, Université d'Angers, Institut de Cancérologie de l'Ouest, Saint-Herblain.

« Étude des effets de la RIV alpha sur le microenvironnement immunitaire tumoral dans des modèles murins de TNBC »

Nina Bourgeois, Nantes Université, Inserm, CNRS, Université d'Angers, CRCI²NA, Nantes.

« La colonisation métastatique du cancer du sein triple négatif est régulée par les voies de signalisation EGF et TGFβ via les programmes EMT »

Laurine Berland, Nantes Université, Inserm, CNRS, Université d'Angers, CRCI²NA, Nantes.

« Variants de signification inconnue de BRCA1/2, les tests fonctionnels au service de la prise en charge thérapeutique »

Billaud Amandine, Unité de Génomique Fonctionnelle, Institut de Cancérologie de l'Ouest, Angers.

« Vers une nouvelle thérapie anti-cancer ciblant les microtubules »

Audrey Roussel, Centre de Biophysique Moléculaire, UPR4301, CNRS – Université d'Orléans, Orléans.

14h45 – 15h

Pause-café

15h- 16h45

Session clinique :

Nouvelles prises en charge thérapeutiques dans les cancers de la prostate

« Ciblage de l'ARNm, Nanomédecine et Théranostique : Etude des voies de signalisation et médecine personnalisée »

Palma Rocchi, "RNAnoTher", Faculté de Médecine, CERIMED & CiNaM, CNRS, Université de Marseille.

« Perspectives de la radiothéranostique dans le cancer de la prostate »

Clément Bailly, Service de Médecine Nucléaire, CHU & CRCI²NA, Nantes.

« Comment intégrer les innovations thérapeutiques dans la prise en charge des cancers de la prostate ? »

Stéphane Supiot, Département de Radiothérapie, ICO, Saint-Herblain.

Nouvelles prises en charge thérapeutique dans les cancers du sein

« Cancer du sein : repenser la thérapie à l'ère de la médecine personnalisée »

Anne Patsouris, Institut de Cancérologie de l'Ouest, Angers.

16h45

Remise du prix meilleure communication orale

Conclusion

