

## Journée Scientifique de l'axe 1 du CNO

### Focus sur les cancers du Poumon et du Pancréas

---

**Comité d'organisation** : Antoine GALMICHE, Alexandra MARTINS, Laurent POULAIN, David TULASNE

Inscription : <https://www.escape.canceropole-nordouest.org/#!/manifestation/subscription/50>

---

Accueil de 9h30 à 10h00

---

### SESSION POUMON

---

10h00 - 10h45

**CONFERENCE INTRODUCTIVE SUR LE POUMON**

« Les mécanismes de résistance aux TKI dans le cancer bronchique : focus sur ALK & EGFR ».

Luc FRIBOULET, CR INSERM, Gustave Roussy, université Paris-Saclay

---

10h45 - 12h30

**7 présentations** (10 min de présentation et 5 min de question)

---

1. Florian GUISIER : Immunothérapie et cancer du poumon : du stade pré-néoplasique au stade métastatique.
2. François CHEVALIER : Utilisation d'inhibiteurs KRAS comme agents de radiosensibilisation dans le CBNPC.
3. Luca GRUMOLATO : Résistance du cancer bronchique à la thérapie ciblée : nouveaux modèles d'étude in vitro et in vivo.
4. Guénaëlle LEVALLET : Place de la dérégulation de la voie de signalisation Hippo dans la carcinogenèse bronchique.
5. Mathilde BOULANGER : Exposition aux facteurs de risque professionnels de cancer du poumon en milieu agricole.
6. Alexis CORTOT : Enjeux de la recherche translationnelle sur le cancer du poumon dans l'inter-région.
7. Fabrice SONCIN : Vaisseaux sanguins-sur-puce pour l'étude de la barrière vasculaire en réponse aux thérapies anti-cancéreuses.

---

12h30 – 13h30

Pause Déjeuner

---

---

## SESSION PANCREAS

---

13H30 - 14h15

**CONFERENCE INTRODUCTIVE SUR LE PANCREAS** (Titre à venir)

Pr Pascal HAMMEL

---

14h15 - 16h15

**8 présentations** (10 min de présentation et 5 min de question)

---

1. Nicolas JONCKHEERE : MUC4 et cancérogenèse.
2. Isabelle VAN SEUNINGEN : Ciblage thérapeutique du complexe MUC4-ErbB2 dans le cancer du pancréas.
3. Mathieu GAUTIER : Implication du canal TRPM7 dans l'activation des cellules stellaires pancréatiques : impact sur l'invasion et la chimiorésistance des cellules cancéreuses.
4. Audrey VINCENT : les modèles de chimiorésistance acquise in vivo et in vitro 3D de l'adénocarcinome pancréatique.
5. Vincent SENEZ : Apports des microsystèmes dans la modélisation in vitro du cancer du pancréas.
6. Anthony TURPIN : Présentation des essais cliniques académiques en cours et à venir sur les cancers du pancréas métastatiques dans l'inter-région.
7. Jean PINSON : Library – Intérêt de l'analyse de l'ADN tumoral circulant et de la radiomique comme facteurs pronostiques dans l'adénocarcinome du pancréas résecable (étude ancillaire de l'étude panache01-prodige48).
8. Emmanuelle LETEURTRE : Lancement de la cohorte interrégionale des cancers du pancréas longs survivants.

16h15 - 17h00

Discussions sur les perspectives de recherche en Nord-Ouest  
vers le montage de programmes intégrés de recherche