

VENDREDI 9 DÉCEMBRE

● 12h00 – 13h30 Accueil des participants

● 13h45 – 15h30 **PLÉNIÈRE**

Introduction

Biomarqueurs en oncologie : actualités et vision projective

Modérateurs : Lucie Karayan-Tapon, Poitiers & Pierre-Jean Lamy, Montpellier

Innovations dans le cancer du poumon

Nicolas Girard, Paris

Approche agnostique : nouveautés sur les marqueurs d'instabilité microsatellitaire et techniques de détection en NGS

Alex Duval, Paris

Innovations en oncologie digestive (hors cancer colorectal)

Clémence Toullec, Avignon

● 15h40 – 18h10 **ATELIERS***

Atelier 1

Classification des variants : bases de données, accessibilité & limites

Mélissa Alamé, Bordeaux & Karen Leroy, Paris

Atelier 2

Tumeurs cutanées mélaniques

Arnaud de la Fouchardière, Lyon

Modérateur : Jonathan Lopez, Lyon

Atelier 3

HRD : mise au point sur les tests disponibles et en développement

Romain Boidot, Dijon

Modérateur : Isabelle Soubeyran, Bordeaux

Atelier 4

Biopsie liquide interventionnelle dans les cancers colorectaux

Jean-Baptiste Bachet, Paris

Modérateur : Alexandre Harlé, Nancy

15h40 – 16h40 Rotation 1

16h40 – 17h10 Pause

17h10 – 18h10 Rotation 2

● 18h20 – 19h00 **PLÉNIÈRE - REAL-WORLD DATA**

Intégration des données pour l'émergence de nouveaux concepts et l'amélioration du parcours de soins

Pierre-Antoine Gourraud, Nantes

● 19h00 – 19h10 Conclusion

● 20h00 Dîner

SAMEDI 10 DÉCEMBRE

● 08h45 – 09h30 **PLÉNIÈRE - STATE OF THE ART**

Dispositifs médicaux de diagnostic *in vitro* (IVDR)

Elisabeth Dequeker, Louvain, Belgique & Antoinette Lemoine, Villejuif

● 09h35 – 11h50 **AATELIERS***

Atelier 1

Classification des variants : prédicteurs *in silico* de pathogénicité, actionnabilité & algorithme de calcul

David Baux, Montpellier

Modérateur : Étienne Rouleau, Paris

Atelier 2

Marqueurs moléculaires de l'immunothérapie et TMB

Hélène Blons, Paris

Modérateur : Jonathan Lopez, Lyon

Atelier 3

Cancer du sein : place des anomalies génétiques dans les analyses tumorales

Florence Coulet, Paris

Modérateur : Pierre-Jean Lamy, Montpellier

Atelier 4

RNAseq en théranostique ciblée

Adrien Buisson, Lyon - Alexandre Harlé, Nancy & Paul Hofman, Nice

09h35 – 10h35 Rotation 1

10h35 – 10h50 Pause

10h50 – 11h50 Rotation 2

● 11h55 – 12h25 **PLÉNIÈRE - NOUVELLES TECHNOLOGIES**

Séquençage de 3^{ème} génération

Julien Masliah Planchon, Paris

Modérateur : Alexandre Harlé, Nancy

● 12h25 – 12h35 Conclusion générale