

PROGRAMME



08:30

Accueil

09:00

Florence BERNEX, Mots de bienvenue

09:05

Laurent Le Cam – IRCM, Montpellier

Le RHEM : 10 ans déjà !

Comment l'histologie montre l'implication de p53 dans le métabolisme à travers l'homéostasie tissulaire, le vieillissement et le développement tumoral.

09:25

Oliva WENDLING – Clinique de la souris, Strasbourg

Phénotypage embryonnaire au sein de l'infrastructure Phenomin-iCS.

09:50

Alain FAUTREL – H2P2, Rennes

Apport de l'immunofluorescence multiplex : Exemple de l'évaluation de l'hétérogénéité du micro environnement tumoral dans le lymphome folliculaire.

10:15

PAUSE CAFÉ

10:45

Virginie JOUBERT – Akoya

Introduction d'une approche intégrée de multimarquage et imagerie tissulaire à haute résolution pour une nouvelle génération de pathologie multi paramétrique.

11:05

Yannick SIMONIN – IGF, Montpellier

Etude du neurotropisme du virus Usutu.

11:20

Florence BOISSIERE – URT, Montpellier

Intérêt des technologies RNAScope®/BASEscope® dans la stratégie de validation de nouveaux biomarqueurs en recherche translationnelle.

11:35

Brigitte BOIZET – IGH, Montpellier

Caractérisation histologique d'un modèle murin de l'adénomyose.

11:50

Stéphanie BLANDIN – MicroPICell, Nantes

Analyse d'un échantillon en trois dimensions par une technique de « Serial Block Face Imaging » amovible.

12:05

Chantal RIPOLL – INM, Montpellier

Histologie en 3D par transparisation de tissus et d'organes.

12:20

Déjeuner

13:30

Alain FAUTREL – H2P2, Rennes

L'imagerie tissulaire par micro-spectroscopie Raman, au service de l'histopathologie... et pourquoi pas du diagnostic...

13:55

Matthieu NORMAND – Excilone

Analyse multiplex, analyse spatiale ou encore intelligence artificielle : quelques-uns des atouts de la plateforme d'analyse d'images Halo.

14:15

Conception PAUL – IGMM, Montpellier

Cancer du côlon chez la souris : rôle de l'histologie dans sa caractérisation.

14:30

Karine TOUPET – IRMB, Montpellier

Effet thérapeutique des cellules souches mésenchymateuses dans un modèle murin d'arthrose : analyses histologiques et tridimensionnelle du cartilage articulaire.

14:45

PAUSE CAFÉ

15:05

Olivia WENDLING – Clinique de la souris, Strasbourg

Histologie en 3D par microscopie haute résolution.

15:20

Stéphanie BARRERE – IGF, Montpellier

Les apports de l'analyse histologique pour l'étude de la cardioprotection.

15:35

Henri-Alexandre MICHAUD – IRCM, Montpellier

Comment l'imagerie par cytométrie de masse peut révéler les interactions cellule-cellule in situ ?

15:50

François QUEMENEUR – Leica

Nouvel imageur Thunder.

16:05

Nelly PIROT – IRCM, Montpellier

Biobanque expérimentale : un nouvel outil au service des chercheurs.

16:20

Clôture

