

**09h00**

**Accueil**

**09h45**

**Introduction, bases du réseau à construire – Julien Faget et Frédéric Lopez**

**09h50 - Approches basées sur la transcriptomique par séquençage**

09h50	<i>Biologie spatiale à différentes résolutions et modalités (expression génique, mutations, élasticité des tissus)</i> <b>Jacques COLINGE</b> , IRCM, Montpellier & <b>Evelyne CRAPEZ</b> , ICM, Montpellier
10h15	<i>Etude de l'invasion tumorale et des invadopodes par des techniques de biologie spatiale (Retour d'expérience avec le GeoMx DSP, NanoString®)</i> <b>Marc MESNIL &amp; Brigitte VANNIER</b> , Université de Poitiers

**10h40 Approches basées sur la transcriptomique par imagerie**

10h40	<i>Retour d'expérience avec le CosMx Spatial Molecular Imager (SMI) de NanoString®</i> <b>FLORIAN BARRÉ</b> , Nanostring
11h00	<i>Retour d'expérience de la plateforme Merscope™ de Vizgen</i> <b>Pascal BARBRY</b> , IPMC, Nice

**11h25 - Approches basées sur l'imagerie protéomique**

11h25	<i>Retour d'expérience avec l'Hyperion Imaging System (Fluidigm ©)</i> <b>Henri-Alexandre MICHAUD</b> , plateforme de Cytométrie et d'Imagerie de Masse, IRCM, Montpellier & <b>Matthieu LACROIX</b> , IRCM, Montpellier
11h50	<i>Retour d'expérience avec le MACSima® de Miltenyi</i> <b>Michel AURRAND-LIONS</b> , CRCM, Marseille

**12h15**

**Buffet**

**13h30 - Approches alternatives**

13h30	<i>Profilage protéomique tumoral LC-MS/MS pour répondre à des besoins cliniques non résolus</i> <b>Anne-Aurélien RAYMOND</b> , BRIC & Oncoprot, Bordeaux & <b>Arthur MARICHEZ</b> , BRIC & CHU de Bordeaux
13h55	<i>Décrypter le microenvironnement et le métabolisme des tumeurs grâce à des stratégies d'imagerie multimodales (IF et MALDI)</i> <b>Landry BLANC</b> , CBMN, Bordeaux
14h15	<i>Adaptations métaboliques dans le glioblastome et communication avec le microenvironnement (Données Hyperion, Visium &amp; Métabolomique Spatiale)</i> <b>Thomas DAUBON &amp; Johanna GALVIS</b> , UMR5095 CNRS - IBGC, Bordeaux

**14h45-16h15 - Table-rondes**

14h45	<i>Approches spatiales basées sur la transcriptomique / « moléculaire »</i> Animation : Pôle technologique du CRCT, Toulouse
15h30	<i>Approches spatiales basées sur l'imagerie</i> Animation : Plateforme CIM, Montpellier et Plateforme OncoProt, Bordeaux

**16h15 : Traitement et Analyse des données**

16h15	<b>Vera PANCALDI</b> , CRCT, Toulouse <b>Jacques COLINGE</b> , IRCM, Montpellier
-------	---

**17h00 : Conclusions**

17h00	<i>Restitution et Conclusion</i> <b>Julien FAGET</b> , IRCM, Montpellier et <b>Frédéric LOPEZ</b> , CRCT, Toulouse
-------	---

**17h15**

**Fin de la réunion**

Avec le soutien de :