

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> Jacques COLINGE , IRCM, Montpellier & Evelyne CRAPEZ , 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> Marc MESNIL & Brigitte VANNIER , 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> FLORIAN BARRÉ , Nanostring
11h00	<i>Retour d'expérience de la plateforme Merscope™ de Vizgen</i> Pascal BARBRY , IPMC, Nice

11h25 - Approches basées sur l'imagerie protéomique

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

12h15 **Buffet**

13h30 - Approches alternatives

13h30	<i>Profilage protéomique tumoral LC-MS/MS pour répondre à des besoins cliniques non résolus</i> Anne-Aurélien RAYMOND , BRIC & Oncoprot, Bordeaux & Arthur MARICHEZ , 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> Landry BLANC , CBMN, Bordeaux
14h15	<i>Adaptations métaboliques dans le glioblastome et communication avec le microenvironnement (Données Hyperion, Visium & Métabolomique Spatiale)</i> Thomas DAUBON & Johanna GALVIS , 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	Vera PANCALDI , CRCT, Toulouse Jacques COLINGE , IRCM, Montpellier
-------	---

17h00 : Conclusions

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

17h15 **Fin de la réunion**

Avec le soutien de :