

JOURNÉES SCIENTIFIQUES

RECHERCHE SUR LE CANCER

Epigénome et exposome

Traitements adjuvants et
néo-adjuvants

Implication du patient
dans la recherche

Prise en charge
des sarcomes

Environnement des tumeurs

©Léonie Alran/Valérie Velasco, Plateforme de
pathologie expérimentale, Institut Bergonié

Mardi 8 & Mercredi 9 septembre 2020
EN LIGNE

Programme et informations sur
<http://bit.ly/info-BrightDaysBRIO2020>

Inscription gratuite mais obligatoire sur
<http://bit.ly/BrightDaysBRIO-2020>

Avec la participation de :

Et le soutien de :



13h30 : Introduction - Pierre Soubeyran (BRIO)**13h40-15h20 : Approches innovantes dans la prise en charge des sarcomes - Antoine Italiano (Institut Bergonié et ACTION - Inserm UMR1218)**

- Introduction sur les sarcomes - *Antoine Italiano*
- Innovations diagnostiques en pathologie des sarcomes - *François Le Loarer (ACTION - Inserm UMR1218)*
- Les TLS, nouveau biomarqueur théranostique dans les sarcomes ? - *Hervé Fridman (Les Cordeliers, Paris)*
- Application clinique des Radiomics dans le traitement des sarcomes - *Olivier Saut (INRIA - CNRS UMR5251)*
- Concepts et avancées des programmes de recherche bordelais dans la prise en charge des sarcomes :
 - Essai Multisarc - *Carlo Lucchesi (Institut Bergonié et ACTION - Inserm UMR1218)*
 - Essai Etiosarc - *Brice Amadeo (Bordeaux Population Health - Inserm UMR1219)*
 - Projets d'intelligence artificielle - *Etienne Bendjebbar (Owkin)*

15h30-16h20 : Thérapies par CAR T-cells, les questions fondamentales en suspens - Christelle Liard (BRIO)

- Expertises croisées entre chercheurs et cliniciens - *Maya Saleh (ImmunoConcEpT - CNRS UMR5164)* et *Edouard Forcade (CHU de Bordeaux)*

16h20-16h40 : Pause café**16h40-18h10 : Traitements adjuvants : évolution, révolution - Hervé Bonnefoi (Institut Bergonié)**

- Le concept - *Hervé Bonnefoi*
- Escalade et désescalade dans le cancer du sein - *Hervé Bonnefoi*
- Regard des patients sur les traitements adjuvants - *Valérie-Anne Moniot (patiente - experte)*
- Prise en charge en adjuvant des patients atteints d'un mélanome - *Caroline Dutriaux (CHU de Bordeaux)*
- Index thérapeutique des traitements adjuvants dans les tumeurs génito-urinaires - *Marine Gross-Goupil (CHU de Bordeaux)*
- Quelles questions pour la recherche translationnelle ? *Table ronde entre chercheurs et cliniciens modérée par Hervé Bonnefoi Avec Vanja Sisirak (ImmunoConcEpT - CNRS UMR5164), Frédéric Saltel (BaRITOn - Inserm UMR1053), Caroline Dutriaux et Marine Gross-Goupil*

18h20-18h50 : Technologies innovantes en cancérologie - Claire Larmonier (Institut Bergonié)

- Symposium Bionano : introduction à la technologie et application en hématologie : étude comparative - *Yann Ferret (CHU d'Amiens)*

19h-20h : Keynote lecture : Patient involvement in cancer research - Nathalie Caplet (BRIO)

Della Ogunleye (patiente partenaire, UK) et Tessa Richard (senior editor, The BMJ, UK)

Mercredi 9 septembre

9h : Introduction - Pierre Soubeyran (BRIO)**9h15-10h45 : De l'épigénome à l'exposome - Simone Mathoulin-Pélissier (Bordeaux Population Health - Inserm UMR1219)**

- Autour de la notion d'exposome - *Isabelle Baldi (Bordeaux Population Health - Inserm UMR1219)* et *Blandine Vacquier (CHU de Bordeaux)*
- Les micropolluants de l'environnement - *Hélène Budzinski (LabEx Cote - UMR EPOC)* et *Raphaëlle Teyssie (CHU de Bordeaux)*
- Une vision systémique du mécanisme d'action des polluants - *Sylvie Bortoli et Carolina Duarte Hospital (Université Paris Descartes)*

10h45-11h15 : Pause café**11h15-12h05 : De l'épigénome à l'exposome**

- Mécanismes de l'oncogénèse du cancer du poumon - *David Santamaria et Tra Ly Nguyen (ACTION - Inserm UMR1218)*
 - Cancer et environnement : des approches complémentaires - *Table ronde animée par Sylviane Darquy (Bordeaux Population Health - Inserm UMR1219) et Béatrice Jacques (Centre Emile Durkheim)*
- Avec Isabelle Baldi, Sylvie Bortoli, Hélène Budzinski et David Santamaria*

12h15-12h45 : Technologies innovantes en cancérologie : Thérapie cellulaire avec Miltenyi Biotec - Claire Larmonier

- Instrumentation et applications en immuno-oncologie - *Camille Godon et Solène Sergent (Miltenyi Biotec)*
- French academic IL1-RAP CART T Cell development: From the target to the patient... - *Marina Deschamps (UMR1098-EFS-INSERM-UBFC, Besançon)*

12h45-14h : Pause déjeuner**14h-15h : Situations cliniques avec addiction oncogénique – regard médical et apport de la recherche fondamentale - Alain Ravaut (CHU de Bordeaux)**

- Cancer du poumon KRAS muté : *KRAS as a druggable target* - *Antoine Italiano (Institut Bergonié) et David Santamaria (ACTION - Inserm UMR1218)*
- Cancer cérébral : méningiome avec mutation pi3K- *Olivier Mollier (CHU de Bordeaux) et Thomas Daubon (IBGC - CNRS UMR5095)*

15h-15h30 : Pause café**15h30-17h : Interactions entre la tumeur et son milieu extérieur : un biosystème dynamique - Stéphane Ducassou (CHU de Bordeaux et ACTION - Inserm UMR1218)**

- Introduction : concept des biomarqueurs non-invasifs en cancérologie - *Stéphane Ducassou*
- Le graal des biomarqueurs sanguins existe-t-il ? - *Paul Hofman (CHU de Nice) et Charlotte Domblides (CHU de Bordeaux)*
- Biopsies liquides et biomarqueurs en oncologie pédiatrique - *Gudrun Schleiermacher (Institut Curie, Paris)*
- Nanovecteurs avec molécules actives - *Stéphane Mornet (ICMCB - CNRS) et Olivier Sandre (LCPO - CNRS)*

17h : Conclusion - Pierre Soubeyran