Programme

Lundi 12 juin 2017

Toulouse (Hôpital Pierre Paul Riquet)

|Café d'accueil – 09h30|

10h00	**Introduction**
10h10	**Session : Paysage immunologique des cancers**
10h10	Assessment of tumor-infiltrating γδ lymphocytes by deep deconvolution of human cancers microarrays **Jean-Jacques FOURNIE**, CRCT, Toulouse
10h20	Identification et caractérisation d'une population de lymphocytes Tγδ régulateurs et leur rôle dans la réponse anti-tumorale **Virginie LAFONT**, IRCM, Montpellier
10h30	Role of gamma-delta T cells in Squamous Cell Carcinoma **Angela PAPPALARDO**, ImmunoConcept, Bordeaux
10h40	--- **Layal MASSARA**, ImmunoConcept, Bordeaux
10h50	Innate αβ-T cells in cancer immunosurveillance **Alice BARBARIN**, IRTOMIT et CHU, Poitiers
11h00	Function of ERa signalling on NK cell biology and consequences on tumor rejection **Eve BLANQUART**, CPTP, Toulouse
11h10	Identification of the anti tumor natural killer (NK) cells in cancer patients and clinical applications **Martin VILLALBA**, IRMB, Montpellier
11h20	Mechanisms of DC mobilization for anti-tumor immunity: Impact of the evolving tumor environment **Sylvie GUERDER**, CPTP, Toulouse
11h30	Characterization of new phenotypic signatures of CD8 T cells in CLL patients using mathematical and statistical tools **Pauline GONNORD**, CPTP, Toulouse
11h40	Role of T helper 9 lymphocytes in cancer **Nicolas LARMONIER**, ImmunoConcept, Bordeaux
11h50	Effect of long-term immunosuppression on anti-tumoral immune surveillance in kidney transplant recipients **Jean-Marc GOMBERT**, IRTOMIT et CHU, Poitiers
12h00	Evaluation de l'impact pronostique de l'immunité anti-tumorale dans les cancers colorectaux avec instabilité microsatellitaire **David TOUGERON**, CHU, Poitiers
12h10	EBV latency III immortalized B-cells phenotypically and functionally mimic regulatory B-cells with contribution of the PD1/PD-L1 axis **Héloïse AUCLAIR**, CRIBL, Limoges
12h20	Rôle de la Shingosine 1-Phosphate et de son récepteur S1P1 dans l'infiltrat immunitaire du cancer du sein **Céline COLACIOS**, CRCT, Toulouse

|Buffet – 12h30|

13h30 Session : Immunothérapies candidates et facteurs prédictifs

13h30 PD-1 blockade promotes anti-CD20-induced antibody-dependent cellular cytotoxicity in follicular lymphoma
Cédric ROSSI, CRCT, Toulouse

13h40 Recherche de biomarqueur prédictif de la réponse aux immunothérapies dans les cancers du poumon par cytométrie en flux multiparamétrique : étude des MDSC et de l'axe PD1-PDL1 dans les cellules du sang
Robin JEANNET, CRIBL, Limoges

13h50 Tumor Necrosis Factor α blockade overcomes resistance to anti-Programmed-cell Death-1 in experimental melanoma
Bruno SEGUI, CRCT, Toulouse

14h00 Rationale to combine oxliplatin with a tumor-antigen targeting monoclonal antibody in a mouse melanoma model
Laurent GROS, IRCM, Montpellier

14h10 Tumor microenvironment study following radiotherapy for patients monitoring and combinational therapy design in local advanced cervix cancer.
Henri-Alexandre MICHAUD, IRCM, Montpellier

14h20 Use of cyclic dinucleotides (CDNs) to induce stimulator of interferon genes (STING) dependent antitumor immunity
Cedric BOULARAN, Cayla – InvivoGen, Toulouse

14h30 Mécanisme d'activation des lymphocytes T gamma delta par les phosphoantigènes dans un contexte tumoral
Mary POUPOT, CRCT, Toulouse

14h40 A new targeting for the immunotherapy of aggressive breast cancers
Julie LEIGNADIER, CRCT, Toulouse

14h50 Targeting sphingolipid metabolism to improve anti-melanoma immunotherapy
Nathalie ANDRIEU-ABADIE, CRCT, Toulouse

15h00 T cells and CTLA-4 blockade induce paraneoplastic neurological disease in a mouse model
Béatrice PIGNOLET, CPTP, Toulouse

15h10 Session Poster

16h10 Session : Immunothérapies candidates et facteurs prédictifs (suite)

16h10 Système neurotensinergique et régulation lymphocytaire B dans la leucémie lymphoïde chronique
Hugo TALBOT, Homéostasie Cellulaire et Pathologies, Limoges

16h20 DLBCL-Derived Exosomes : A New Link Between Trkb and Rituximab Sensitivity ?
Hafidha BENTAYEB, Homéostasie Cellulaire et Pathologies, Limoges

16h30 Detrimental exon skipping of immunoglobulin transcripts in plasma cells: towards a new splicing therapy in the treatment of plasma cell disorders
Mohamad Omar ASHI, CRIBL, Limoges

16h40 Caractérisation du génome complet du virus EBV à l'aide de NGS dans des prélèvements issus de lymphadénopathies angioimmunoblastiques comparativement à d'autres lymphomes
Racha BAHRI, Centre de biologie et de recherche en santé, Limoges

16h50 Single Cell RNA-Seq Analysis of High Endothelial Venules:specialized blood vessels for lymphocytes trafficking in lymph nodes and tumors
Juliette COUDERT & Claire TARDIVEAU, IPBS, Toulouse

17h00 High endothelial venules (HEV) major gateways for anti-tumor cytotoxic T cells and new partners of cancer immunotherapy
Assia ASRIR, IPBS, Toulouse

17h10 Electroimmunogénothérapie IL12 : preuve de concept sur le mélanome métastatique
Muriel Golzio & Justin TEISSIE, IPBS, Toulouse

17h20 Conclusion