

## PROGRAMME - MERCREDI 26 NOVEMBRE

07:30-08:30 **Accueil des participants**

Hall des Grands Echezeaux - RdC

## SESSIONS PLÉNIÈRES

08:30-09:00

**Ouverture du congrès**

Amphi. Romanée Conti - RdC

- **Mot du Président Cyrille MIONNET** (Marseille)
- **Marc MAYNADIÉ** (Doyen de la Faculté des Sciences de Santé)
- **Danielle JUBAN** (Vice-Présidente de Dijon Métropole)
- **Vincent THOMAS** (Président de l'Université de Bourgogne-Europe)

09:00-10:30

**P1 - Avancées Technologiques****Modérateurs :** Cyrille MIONNET (Marseille), Anabelle SEQUEIRA (Dijon) & Marion THIBAUDIN (Dijon)

09:00-09:30

- **Preclinical validation of a new generation of multimodal probes for diagnosis, prognosis, and therapy**  
Catherine PAUL - Dijon

09:30-10:00

- **Codes-barres cellulaires : un outil pour décrypter la dynamique et l'hétérogénéité du cancer du sein**  
Jean BERTHELET - Melbourne, Australie

10:00-10:30

- **Analyse avancée des données de cytométrie en image. Du dot-plot à l'image – de l'image au dot-plot**  
Jean-François MAYOL - Lausanne, Suisse

10:30-11:15

**Pause café - Visite de l'exposition - Posters**

Hall des Grands Echezeaux - RdC

## SESSIONS PLÉNIÈRES

11:15-12:15

**P2 - Jeunes cytométristes**

Amphi. Romanée Conti - RdC

**Modérateurs :** Cyrille MIONNET (Marseille) & Clémence GRANIER (Orléans)*Communications orales sélectionnées*

- **P2-01 - Rôle des points de contrôle immunitaires dans la régulation des réponses des lymphocytes T dans l'inflammation du système nerveux central**  
Julien CALVENTE - INSERM U1291 - CNRS 5051, INFINITY, Toulouse, France
- **P2-02 - Développement d'un modèle organoïde pour l'étude de la monocytopenie : impact de la mutation du gène TET2 sur la maturation monocyttaire**  
Lucy LOCHER - INSERM U955, Université Paris Est Créteil, Créteil, France
- **P2-03 - Les lymphocytes T innés CD8 au sein du microenvironnement tumoral du myélome multiple : de potentiels effecteurs anti-tumoraux**  
Emma NARBEBURU - U1313 - IRMETIST, Université de Poitiers, Poitiers, France
- **P2-04 - Disease progression is associated with differential neutrophil maturation in Mycobacterium tuberculosis-infected macaques**  
Marco LEONEC - LFC, Université Paris-Saclay, INSERM, CEA U1184 IMVA-HB/IDMIT, Fontenay-aux-Roses, France

12:15-12:30

**Parole aux industriels****Modérateurs :** Florent RAFFIN (Brétigny-sur-Orge) & Manon FARCÉ (Toulouse)

- **NanoFCM**  
**Advancing Flow Cytometry into the Nanoscale: Redefining Quantitative Particle Characterisation**  
Racha MAJED - NanoFCM CO, Ltd
- **Bio-Rad**  
**Workflows Bio-Rad : technologies intégrées pour le profiling multi-niveaux de cellules rares : sensibilité et puissance analytique**  
Florence DEKNUYD - Bio-Rad Laboratories

nanofcm

BIO-RAD

12:30-12:45

**Symposium industriel***Modérateurs : Florent RAFFIN (Brétigny-sur-Orge) & Manon FARCÉ (Toulouse)*

- **BD Biosciences**  
Leveraging Image-Based Cell Sorting in Research Workflows - a Core Facility perspective  
Jochen LAMOTE - Head of VIB Flow Cytometry Core Leuven, Gent, Belgique



12:45-14:15

**Déjeuner***Salle Chambertin - RdC***Café dans l'exposition - Visite de l'exposition - Posters***Hall des Grands Echezeaux - RdC***SESSIONS PARALLÈLES**

14:15-15:45

**SP1 - High Content Cytometry & Analyses de données***Salle Morey Saint-Denis - 1<sup>er</sup> étage**Modérateurs : Anne-Laure ISCACHE (Toulouse) & Olivier MOLENDI-COSTE (Lille)*

14:15-14:45

- **Heterogeneity of myeloid cells in Anaplastic Thyroid Cancer: when 'niches' matter**  
Aymeric SILVIN - Paris

14:45-15:15

- **Repolarizing Tumor Associated Macrophages in cervical tumors via the targeting of PVR and Nectin-2**  
Laurent GORVEL - Marseille

*Communications orales courtes sélectionnées*

- **SP1-01 - Comprehensive, quantitative, and searchable resource for cluster of differentiation (CD) marker expression data**  
Fanny HEDIN - National Cytometry Platform, Luxembourg Institute of Health, Esch-sur-Alzette, Luxembourg
- **SP1-02 - Développement et Validation de Panels Spectraux 20+ paramètres pour le Diagnostic des Lymphomes B et T en Routine Hospitalière : Une Approche clinico-centrée**  
Julie DUCREUX - Laboratoire de Cytométrie en Flux / Service de Pathologie Clinique, Hôpitaux Universitaires de Genève, Genève, Suisse

13:45-15:15

**SP2 - Microbiologie alimentaire et procédés***Salle Chablis - RdC**Modérateur : Jean-Marie PERRIER CORNET (Dijon) & Clément TRUNET (Brest)*

14:15-14:50

- **Automated and reactive flow cytometry for cell population control**  
Frank DELVIGNE - Liège, Belgique

*Communication orale courte sélectionnée*

- **SP2-01 - Étude de la viabilité cellulaire après exposition à de la lumière bleue pour une utilisation de souches optogénétiques en bioproduction**  
Albane ASTIER - TBI UMR INSA CNRS 5504 INRAE 792, Toulouse, France



13:45-15:15

**SP3 - Immunologie / Oncologie 1***Amphi. Romanée Conti - RdC**Modérateurs : Étienne HUMBLIN (New York, USA) & Émeric LIMAGNE (Dijon)*

14:15-14:45

- **Immunomodulation of the lung tumor microenvironment by a combination of KRAS<sup>G12C</sup> inhibitor and chemo-immunotherapy: TGF- $\beta$ , an ideal target to restore T-cell dependent anti-tumor immunity?**  
Guilhem LALLE - Dijon

14:45-15:15

- **Modulation of exhausted PD-1 + CD8 T cell fonction through costimulation**  
Étienne HUMBLIN - New York, USA

*Communications orales courtes sélectionnées*

- **SP3-01 - Role of NK PD-1+ in the response to combined  $\alpha$ PD-1 +  $\alpha$ TIGIT immunotherapies in endometrial cancer**  
Téo FERNEZ - Immunity and cancer, CRCM, Marseille, France
- **SP3-02 - Caractérisation d'un modèle de vaccination personnalisée dans un modèle murin de tumeur bronchique « froid »**  
Pauline RUSSO - Plateforme de Transfert en Biologie Cancérologique, Centre Georges-François Leclerc, Dijon, France

15:45-16:30 **Pause café - Visite de l'exposition**

Hall des Grands Echezeaux - RdC

Posters session 1 - N° impairs

## SESSIONS PLÉNIÈRES

16:30-17:30 **P3 - Imagerie tissulaire et moléculaire**

Amphi. Romanée Conti - RdC

*Modérateurs : Binnaz YALCIN (Dijon) & Thomas MALDINEY (Chalon-sur-Saône)*

16:30-17:00

- **Deciphering the spatial landscape and plasticity of immunosuppressive fibroblasts in breast cancer**  
Fatima MECHTA-GRIGORIOU - Paris

17:00-17:30

- **Pathologie digitale et intelligence artificielle appliquées au cancer colorectal**  
Valentin DERANGÈRE - Dijon

17:30-18:00 **Symposium industriel***Modérateurs : Clément TRUNET (Brest) & Clémence GRANIER (Orléans)*

- **RareCyte**  
**Orion™ : Une constellation d'images multiplexées**  
Patrice HÉMON - Université de Bretagne Occidentale

**RARECYTE**  
Precision Biology for Life Sciences
18:00-19:00 **Assemblée Générale AFC**19:00 **Cocktail de bienvenue**

Hall des Grands Echezeaux - RdC

 Financé par 


## PROGRAMME - JEUDI 27 NOVEMBRE

07:30-08:30 **Accueil des participants**

Hall des Grands Echezeaux - RdC

## SESSIONS PLÉNIÈRES

08:30-09:30 **P4 - Hématologie**

Amphi. Romanée Conti - RdC

**Modérateurs** : Marc MAYNADIÉ (Dijon) & Nicolas CHAPUIS (Paris)

08:30-09:00

• **The fetal liver hematopoietic environment**

Ana CUMANO - Paris

09:00-09:30

• **Nouveaux biomarqueurs pour le Lymphome de Hodgkin classique**

Cédric ROSSI - Dijon

09:30-10:00

**Parole aux industriels****Modérateurs** : Cyrille MIONNET (Marseille) & Fatima L'FAQIHI (Toulouse)• **Sony Biotechnology****From MA900 to FP Sorter: Ensuring Stability, Standardization, and Functional Continuity Across Platforms**

Gaëtan RIOU - Sony Biotechnology

• **Agilent Technologies****The time has come to give you an answer to all your concerns**

Emeric DERUY - Agilent Technologies

• **Beckman Coulter****The CytoFLEX mosaic: a flexible approach to spectral flow!**

Alban GERVAIS - Beckman Coulter France

• **ThermoFisher Scientific****Attune Xenith Flow Cytometer: Fast, Flexible and spectrally brilliant**

Brice BONHOMME - ThermoFisher Scientific

• **Standard Biotech****Spatial Biology at Scale from Whole-Slide Imaging to Single Cell Multi-Omic Application**

Emilie GREGORI - Standard Biotech

**SONY****ThermoFisher**  
SCIENTIFIC

10:00-10:15

**Symposium industriel****Modérateurs** : Cyrille MIONNET (Marseille) & Fatima L'FAQIHI (Toulouse)• **Cytek Biosciences****Autoreactive T and B Cell Profiling in the LatY136F Preclinical Mouse Model by Spectral Cytometry**

Anaïs JOACHIM - Immunomics



10:15-11:00

**Pause café - Visite de l'exposition**

Hall des Grands Echezeaux - RdC

**Posters session 2 - N° pairs**

## SESSIONS PARALLÈLES

11:00-12:30 **SP4 - CytHem : Lymphoïde**Salle Morey Saint-Denis - 1<sup>er</sup> étage**Modérateurs** : Oriane WAGNER-BALLON (Créteil) & Rémi LETESTU (Paris)

11:00-11:24

• **Inhibition of mRNA translation as therapeutic approach in CLL**

Anne LARGEOT - Luxembourg

11:24-11:48

• **Micro-environnement des LBCL : la complexité révélée par le single-cell**

Mikaël ROUSSEL - Rennes

11:48-12:00

• **Retour de l'enquête CytHem-LGL**

Françoise SOLLY - Lausanne, Suisse



... / ...

*Communications orales courtes sélectionnées*

- **SP4-01 - Étude de faisabilité du co-marquage anti-TCR bêtaC-1 et bêtaC-2 en panels multicolores pour l'exploration des syndromes lymphoprolifératifs T**  
Solene LECOLANT - *Hématologie Biologique, Hôpital Avicenne, HUPSSD, Assistance Publique-Hôpitaux de Paris (AP-HP), Bobigny, France*
- **SP4-02 - Classification des lymphomes non-hodgkiniens par analyse non supervisée des données de cytométrie en flux**  
Clothilde ROBERT - *CHU Dijon, Dijon, France*
- **SP4-03 - Étude de l'expression du marqueur BCMA dans l'analyse du profil plasmocytaire par cytométrie en flux (CMF)**  
Mélanie BERTHET - *Hôpital Lyon Sud - Laboratoire d'hématologie, secteur d'immunophénotypage, Hospices Civils de Lyon, Oullins-Pierre Bénite, France*

11:00-12:30

**SP5 - Microvésicule**

Salle Santenay - RdC

*Modérateurs : Jessica GOBBO (Dijon) & Florent RAFFIN (Brétigny-sur-Orge)*

11:00-11:25

- **Using Flow Cytometry to understand Extracellular Vesicle Heterogeneity**  
André GÖRGENS - *Stockholm, Suède*

11:25-11:50

- **Nano-flow cytometry of single extracellular vesicles reveals subpopulation differences across cell types and pharmacological perturbations**  
Nathalie NEVO - *Paris*

11:50-12:15

- **Anticipating Immune Escape: Extracellular Vesicles as Early Indicators of Anti-PD-1/PD-L1 Resistance**  
Jessica GOBBO - *Dijon*

*Communication orale courte sélectionnée*

- **SP5-01 - Analysis of SARS-CoV-2 viral particles by flow virometry**  
Andréa COTTIGNIES-CALAMARTE - *Institut Pasteur, Paris, France*

11:00-12:30

**SP6 - Auto-immunité / Inflammation**

Amphi. Romanée Conti - RdC

*Modérateurs : Clémence GRANIER (Orléans) & Bernard BONNOTTE (Dijon)*

11:00-11:20

- **Caractérisation multimodale des lymphocytes B autoréactifs spécifiques de PR3**  
Divi CORNEC - *Brest*

11:20-11:40

- **Caractérisation phénotypique et fonctionnelle des éosinophiles**  
Guillaume LEFEVRE - *Lille*

11:40-12:00

- **MDSC et Maladies auto-immunes** - Thomas MOULINET - *Nancy*

*Communication orale courte sélectionnée*

- **SP6-01 - Caractérisation des cellules CAR-T ciblant les cellules dendritiques plasmacytoïdes issus de patients atteints de maladies inflammatoires**  
Blandine CAËL - *UMR1098, CHU Besançon, Besançon, France*

11:00-12:30

**SP7 - Décarbonation**

Salle Chablis - RdC

*Modérateurs : Éric FINOT (Dijon) & Irina BUNDELEVA (Dijon)*

11:00-11:20

- **Carbon Capture and Storage: Laboratory Studies on Storage Solutions Using Bacterial Activity**  
Irina BUNDELEVA - *Dijon*

11:20-11:40

- **Mieux comprendre et réduire l'impact de nos activités de recherche sur l'environnement : engagements de Chrono-environnement sur la voie de la transition écologique**  
Françoise IMMEL - *Besançon*

11:40-12:00

- **Role of Microbial Carbonates in CO<sub>2</sub> Storage** - Emmanuelle VENNIN - *Dijon*

*Communications orales courtes sélectionnées*

- **SP7-01 - Cytométrie en flux : traitement des déchets et réductions à la source, vers une gestion éco-responsable**  
Muriel ANDRIEU - *Cybio Institut Cochin, Université de Paris, INSERM U1016, CNRS UMR 8104, Paris, France*
- **SP7-02 - Formation universitaire à la décarbonation en santé**  
Éric FINOT - *Université Bourgogne Europe, Dijon, France*



12:30-14:00 **Déjeuner** Salle Chambertin - RdC

**Café dans l'exposition - Visite de l'exposition - Posters** Hall des Grands Echezeaux - RdC

### SESSIONS PARALLÈLES

14:00-15:30 **SP8 - Plateformes** Amphi. Romanée Conti - RdC

**Modératrices :** Fatima L'FAQIHI (Toulouse) & Alexia ZAKAROFF (Toulouse)

14:00-15:00

- **Table ronde**
- **IBiSA, missions traditionnelles et évolutions récentes**  
Bruno ROBERT - Paris
- **La démarche qualité : un outil de structuration**  
Cécile POUZET - Toulouse

*Communications orales courtes sélectionnées*

- **SP8-01 - Les cytométries de A (T, G, C) à X, Y (Z ?)**  
Léa GUYONNET - Plateforme de Cytométrie - CYTPIC, Institut Curie, Paris, France
- **SP8-02 - Évaluation de la comparabilité et de la reproductibilité de différents cytomètres spectraux : approche méthodologique et standardisation**  
Priscillia BATTISTON - Plateforme de Cytométrie en Flux, CRCL, Lyon 8, France
- **SP8-03 - Normalisation et reproductibilité longitudinale en cytométrie de flux spectral : prise en compte de la variabilité inter-instruments et inter-sites**  
Miguel GARCIA - Flow Cytometry Core Facility, Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne, Lausanne, Suisse

14:00-15:30 **SP9 - CytHem : Myéloïde** Salle Morey Saint-Denis - 1<sup>er</sup> étage

**Modérateurs :** Oriane WAGNER-BALLON (Créteil) & Nicolas CHAPUIS (Paris)

14:00-14:20

- **LMMC : identification de sous populations d'intérêt clinique**  
Dorothee SELIMOGLU-BUET - Paris

14:20-14:40

- **Analyse du compartiment des cellules souches et progénitrices hématopoïétiques CD34+ dans les syndromes myélodysplasiques : intérêt diagnostique et pronostique**  
Valérie BARDET - Boulogne-Billancourt

14:40-15:00

- **Identification des cellules initiatrices de la leucémie dans la leucémie à cellules dendritiques plasmocytoides**  
Valentin POURCHET - Besançon

*Communications orales courtes sélectionnées*

- **SP9-01 - Une forte proportion de Tregs CD95<sup>+</sup>/CD45RA<sup>-</sup> est associée à risque accru de progression des SMD**  
Nicolas CHAPUIS - Service d'hématologie biologique, APHP. Centre - Université Paris Cité, Paris, France
- **SP9-02 - Il n'y a pas que les polynucléaires neutrophiles qui sont dégranulés dans les syndromes myélodysplasiques...**  
Valérie BARDET - CHU Ambroise Paré, Boulogne-Billancourt, France
- **SP9-03 - Accurate quantification of paroxysmal nocturnal hemoglobinuria clone in neutrophils: added value of anti-CD16 antibody in eliminating eosinophil contamination**  
Bouchra BADAOU - Hématologie Cellulaire, HU Henri Mondor, Créteil, France



14:00-15:30 **SP10 - Vigne et Vin** Salle Santenay - RdC

**Modérateurs :** Clément TRUNET (Brest) & Hervé ALEXANDRE (Dijon)

14:00-14:30

- **Conception d'un consortium de modèles œnologiques**  
Thibault NIDELET - Montpellier

14:30-15:00

- **Cytometry applied to the study of microorganisms in wine**  
Fanny BORDET - Dijon

*Communications orales courtes sélectionnées*

- **SP10-01 - Exploration des mécanismes menant à la mort cellulaire de *Brettanomyces bruxellensis* induits après traitement aux amphidinols issus de microalgues marines**  
Chloé ABRY - UMR PAM - Lab. AFIM, Univ. Bourgogne Europe, L'Institut Agro, INRAE, Dijon, France

... / ...



- **SP10-02 - Immuno-cytométrie magnétique portable pour la surveillance microbiologique en caves viticoles : intégration du Muse Micro et des applications Amarok Biotechnologies**  
Vincent GENTY - *Amarok Biotechnologies, Pleslin Trigavou, France*

14:00-15:30 **SP11 - Plantes** Salle Chablis - RdC

*Modératrices : Nathalie LEBORGNE-CASTEL (Dijon) & Laure AVOSCAN (Dijon)*

- 14:00-14:30 • **Lifetime-STED and Expansion Microscopy applied in Arabidopsis root tip**  
Magalie GRISON - *Villenave-d'Ornon*
- 14:30-15:00 • **Une vision cellulaire des interactions entre plantes et microorganismes**  
Nathalie LEBORGNE-CASTEL - *Dijon*
- 15:00-15:30 • **La graine comme système modèle pour imager et quantifier la croissance des organes végétaux**  
Benoît LANDREIN - *Lyon*

15:30-16:15 **Pause café - Visite de l'exposition - Posters** Hall des Grands Echezeaux - RdC

### SESSIONS PLÉNIÈRES

16:15-16:30 **Symposium industriel** Amphi. Romanée Conti - RdC

*Modérateurs : Nicolas CHAPUIS (Paris) & Fatima L'FAQIHI (Toulouse)*

- **Agilent Technologies**  
Cytométrie translationnelle à l'ère du spectral : enjeux de la standardisation avec retour d'expérience sur le NovoCyte Opteon (Agilent Technologies)  
Thibault ANDRIEU - *Lyon*



16:30-17:30 **P5 - Immunologie / Hématologie**

*Modérateurs : Bernard BONNOTTE (Dijon), Clémence GRANIER (Orléans) & Nicolas CHAPUIS (Paris)*

- 16:30-17:00 • **Tertiary lymphoid structures associated with tumors: guardians of antitumor immunity**  
Jean-Luc TEILLAUD - *Paris*
- 17:00-17:30 • **Lessons from azithromycin after allo-HSCT: how an antibiotic can promote relapse by disrupting immune and metabolic networks**  
David MICHONNEAU - *Paris*

17:30-18:30 **Conférences Grand Public**

*Modérateur : Hervé ALEXANDRE (Dijon)*

- 17:30-18:15 • **Le vin et la guerre. Comment les caves françaises ont été pillées sous l'Occupation (1940-1944)**  
Christophe LUCAND - *Dijon*
- 18:15-18:30 • **Petite histoire de la cytométrie**  
Marie-Christine BÉNÉ - *Paris*

19:00 **Départ des bus pour la soirée du Congrès** Palais des Congrès

19:45 **Apéritif** Château de Marsannay - Marsannay-la-Côte

20:15 **Dîner du Congrès**

- Remise des Prix spécial "Jeunes cytométristes" - Sponsorisé par  & 
- Remise des Prix "Meilleur poster" - Sponsorisé par 

## PROGRAMME - VENDREDI 28 NOVEMBRE

08:30-09:00 **Accueil des participants**

Hall des Grands Echezeaux - RdC

## SESSIONS PLÉNIÈRES

09:00-10:00 **P6 - Oncologie / Thérapie cellulaire**

Amphi. Romanée Conti - RdC

**Modérateurs** : Gaëtan JEGO (Dijon), David MICHONNEAU (Paris) & Cyrille MIONNET (Marseille)

- 09:00-09:30 • **Cancer cell-derived IL-1 $\beta$  reverses chemo-immunotherapy resistance in non-small cell lung cancer**  
François GHIRINGUILLI - Dijon
- 09:30-10:00 • **Predicting the Safety and Efficacy of Engineered T Cells Using an Ex Vivo Human Model**  
Emmanuel DONNADIEU - Paris

10:00-10:30 **Paroles industriels Logiciels****Modérateurs** : Florent RAFFIN (Brétigny-sur-Orge) & Manon FARCÉ (Toulouse)

- **Beckman Coulter**  
Experience Meets Innovation: Management and Analysis in the Cytobank Platform  
Antoine FOUILLET - Beckman Coulter France
- **Easy Panel / OMIQ**  
EasyPanel x OMIQ Integration for Spectral Cytometry (Autofluorescence + Validation of Spectral Signatures)  
Omar ABOUZID - Easy Panel - OMIQ
- **METAflow by Metafora**  
METAflow: enhancing data, empowering cytometrists, enriching results  
Vincent PETIT - Metafora Biosystems

10:30-11:15 **Pause café - Visite de l'exposition**

Hall des Grands Echezeaux - RdC

## SESSIONS PARALLÈLES

11:15-12:45 **SP12 - Club 3C**

Salle Chablis - RdC

**Modérateurs** : Samuel GRANJEAUD (Marseille) & Alexia ALFARO (Paris)

- 11:15-11:45 • **StarGate : Application web pour l'analyse reproductible des données de cytométrie clinique validée dans un environnement accrédité** - Martin MESTDAGH - Paris
- 11:45-12:15 • **R4cyto: What's new?** - Alexia ALFARO - Paris
- Communication orale courte sélectionnée*
- **SP12-01 - LBC-Flow® : exemple d'application à la Numération Formule Sanguine par cytométrie en flux**  
Francis LACOMBE - LBC-Lab, Montceau les Mines, France

11:15-12:45 **SP13 - Microbiologie médicale**

Salle Santenay - RdC

**Modérateurs** : Clément TRUNET (Quimper) & Catherine CHAMARD-NEWIRTH (Dijon)

- 11:15-11:45 • **Microscopies interférométriques en microbiologie médicale, de la cyto-pathologie dynamique à l'imagerie métabolique du biofilm**  
Thomas MALDINEY - Chalon-sur-Saône
- 11:45-12:15 • **Using Flow Cytometry to Investigate Gut Virus–Antibody Interactions**  
Raphaëlle LAUTRAITE - Paris
- Communication orale courte sélectionnée*
- **SP13-01 - Développement d'une méthode de cytométrie en flux à fluorescence, pour la mesure de l'activité bactérienne, appliquée à un écosystème complet**  
Chloé BADONNEL - Laboratoire Développement Pharmaceutique, MaaT Pharma, Saint-Quentin-Fallavier, France



- 11:15-12:45** **SP14 - Immunologie / Oncologie 2** *Amphi. Romanée Conti - RdC*  
*Modérateurs : Émeric LIMAGNE (Dijon) & Sylvain AUDIA (Dijon)*
- 11:15-11:45 • **Myeloid cell response to immunotherapy in solid cancer**  
Pauline HAMON - Paris
- 11:45-12:15 • **CAR123 et modulation *in vivo***  
Élodie BÔLE-RICHARD - Besançon
- Communications orales courtes sélectionnées*
- **SP14-01 - Étude de la déplétion des lymphocytes T CD4+ dans la résistance aux immunothérapies PD1**  
Thibault VERNET - Plateforme de transfert en biologie du cancer (PTBC) - CGFL, Inserm 1231 CTM - Centre de recherche Translationnelle en Médecine moléculaire, Dijon, France
- **SP14-02 - L'inhibition des HDACs restaure l'activation des IFN de type I et la production de CXCL10 induite par les thérapies pro-apoptotiques en favorisant l'interaction cGAS-ADN mitochondrial**  
Cyriane POIRRIER - Plateforme de Transfert en Biologie du Cancer, Centre Georges François Leclerc, Dijon, France
- 
- 12:45-13:45** **Déjeuner cocktail** *Hall des Grands Echezeaux - RdC*
- 
- Clôture du 28<sup>e</sup> congrès de l'Association Française de Cytométrie**

