UNICANCER

GPCO

XVIES JOURNÉES

DU GROUPE DE PHARMACOLOGIE CLINIQUE ONCOLOGIQUE

17&18 novembre 2016

Oncopole Toulouse

COMITÉ SCIENTIFIQUE

> Étienne CHATELUT (Toulouse)
> Joseph CICCOLINI (Marseille)
> Alexandre EVRARD (Montpellier)
> Marie-Christine ÉTIENNE-GRIMALDI (Nice)
> Sylvain LADOIRE (Dijon)
> Bernard ROYER (Besançon)
> Fabienne THOMAS (Toulouse)

COMITÉ D'ORGANISATION

> Ben ALLAL
> Léa BOIRON
> Roland BUGAT
> Jean-Marie CANONGE
> Étienne CHATELUT
> Anne-Laure FIZE
> Anaëlle JUDE
> Jérémy SPADA
> Fabienne THOMAS

INSTITUT UNIVERSITAIRE DU CANCER DE TOULOUSE Oncopole

LA LIGUE CONTRE LE CANCER

FONDATION ARC POUR LA RECHERCHE SUR LE CANCER

OncoRésonance

CAPTOR PÔLE DE RECHERCHE HOSPITALO-UNIVERSITAIRE EN CANCÉROLOGIE DE TOULOUSE

JEUDI 17 NOVEMBRE 2016

BIOMARQUEURS DE L'ACTIVITÉ DES MÉDICAMENTS ANTICANCÉREUX

> 8h30 — Ouverture des journées
Modérateurs : Fabienne THOMAS I Joseph CICCOLINI

> 9h00-9h20 — Jean-Pierre DELORD (MD, PhD, Toulouse) I Biomarqueurs et sélection des doses recommandées.

> 9h20-9h40 — Anne MATHIEU-BOUÉ (MD, Novartis, Paris) I Tests « companions » et développement clinique en Oncologie.

> 9h40-10h — Christophe MEILLE (PhD, Novartis, Suisse) I Apport de la modélisation dans le développement précoce des nouvelles thérapies ciblées.

Communications sélectionnées :

> 10h-10h10 — Elisabeth ROUITS I Combinaison du Paclitaxel avec l'antagoniste des protéines inhibitrices de l'apoptose (IAPs) Debio 1143 : pertinence clinique de l'interaction médicamenteuse et intérêt du monitoring des concentrations.

> 10h10-10h20 — Diane-Charlotte IMBS I A computational-driven protocol of metronomic oral vinorelbine in metastatic Non-Small Cell Lung Cancer (NSCLC).

> 10h20-11h — Pause - visite des posters et des stands

> 11h-11h20 — René BRUNO (PharmD, PhD, Pharsight, Marseille) I Prise en compte des biomarqueurs dans l'analyse PK-PD de population comme support au développement d'un médicament en Cancérologie.

> 11h20-11h40 — Grégoire ZORZA (PharmD, Pierre-Fabre, Toulouse) I Exploration pharmacodynamique à partir des cellules mononuclées sanguines et développement clinique en Oncologie.

Communications sélectionnées :

> 11h40-11h50 — Ilyssa SUMMER I Modelling radioiodine treatment response of metastatic thyroid cancer for individualized medicine.

> 11h50-12h — Sotheara MOEUNG I Individualization of high dose carboplatin with therapeutic drug monitoring (TDM) for the treatment of testicular germ cell tumors (Protocol TICE) : Carboplatin pharmacokinetic analysis.

> 12h00-13h30 — Déjeuner et visite des posters

Lieu : Institut Universitaire du Cancer de Toulouse - Oncopole - 1, avenue Irène Joliot-Curie
Inscriptions : OncoRésonance - gpco2016@iuct-oncopole.fr - Tél. : 05 31 15 57 27
Informations : Com&Co, Étienne Jarry - ejarry@comnco.com - Tél. : 04 91 09 70 53

JEUDI 17 NOVEMBRE 2016

BIOMARQUEURS DE L'ACTIVITÉ DES MÉDICAMENTS ANTICANCÉREUX

Modérateurs : Marie-Christine ETIENNE-GRIMALDI I Bernard ROYER

> 13h30-13h50 Loic YSEBAERT (MD, PhD, Toulouse) I Marqueurs PD en hématologie et apport des données PK.

> 13h50-14h10 Julien MAZIERES (MD, PhD, Toulouse) I Biomarqueurs et sélection des patients en Immunothérapie.

Communication sélectionnée :

> 14h10-14h20 Jérémy ARIEY-BONNET I Dual high-throughput drug and siRNA screening reveals novel therapeutic targets in glioblastoma multiforme.

> 14h20-14h40 Gilles FAVRE (PharmD, PhD, Toulouse) I Perspectives apportées par les biopsies liquides dans le développement des médicaments anticancéreux.

> 14h40-15h Fabienne MEGGETTO (PhD, Toulouse) I Épigénétique et résistances aux ITKs.

Communications sélectionnées :

> 15h-15h10 Anne RODALLEC I Still looking for a magic bullet: developpment and characterization of a [docetaxel-trastuzumab] immunoliposome against breast cancer.

> 15h10-15h20 Raouf EL CHEIKH I Model-driven optimization of antiangiogenics + cytotoxics combination in breast cancer mice treated with bevacizumab and paclitaxel.

> 15h20-16h00 Pause - visite des posters et des stands

> 16h00-17h30 Symposium MSD : Immunothérapies des cancers bronchiques - prédictibilité et évaluation de l'efficacité en clinique
Gérard MILANO (Nice) I Isabelle ROUQUETTE (Toulouse) I Julien MAZIERES (Toulouse)

> Soirée de Gala

Lieu : Institut Universitaire du Cancer de Toulouse - Oncopole - 1, avenue Irène Joliot-Curie
Inscriptions : OncoRésonance - gpco2016@iuct-oncopole.fr - Tél. : 05 31 15 57 27
Informations : Com&Co, Étienne Jarry - ejarry@comnco.com - Tél. : 04 91 09 70 53

VENDREDI 18 NOVEMBRE 2016

TRAITEMENTS PERSONNALISÉS ET THÉRAPIES CIBLÉES

Modérateurs : Alexandre EVRARD I Etienne CHATELUT

> 8h30-9h — Jan H. BEUMER (PharmD, PhD, Pittsburgh PA, USA) I Without TDM there is no personalized medicine in oncology.

> 9h00-9h30 — Alwin HUITEMA (PharmD, PhD, Amsterdam) I TDM of ITKs : l'expérience du National Cancer Institut of Amsterdam.
Session organisée avec le soutien de la Fondation Toulouse Cancer Santé

> 9h30-10h — Chantal CSAJKA (PharmD, PhD, Lausanne) I Apport des données de population dans le TDM des ITKs.

> 10h -10h40 — Pause : visite des posters et des stands

THERAPEUTIC DRUG MONITORING (TDM) : APPLICATIONS CLINIQUES

Modérateurs : Ben ALLAL I Florent PUISSET

> 10h40-11h — Benoit BLANCHET (PharmD, PhD, Paris) I TDM du sorafenib.
> 11h-11h20 — Sophie BROUTIN (PharmD, PhD, Villejuif) I ITK en Oncopédiatrie.

Communication sélectionnée :

> 11h20-11h30 — Mira TOUT I Influence of baseline antigenic burden and FCGR3A-158V/F polymorphism on target-mediated elimination of rituximab in patients with chronic lymphocytic leukemia.

> 11h30-13h30 — Déjeuner et visite des posters

> 12h15-13h30 — Symposium AstraZeneca :
Jaafar BENNOUNA (Nantes) : Actualités dans le cancer du poumon - Quels biomarqueurs rechercher en 2017 ?
François CHOMY et Stéphane BOUCHET (Bordeaux) : Panorama actuel de la prise en charge du cancer bronchique non à petites cellules EGFR muté - impact du PK/PD .
Jean-Pierre DELORD (Toulouse) : Perspectives en Immuno-Oncologie.

Modérateur : Jean-Marie CANONGE I Michel TOD

> 13h30-13h50 — Philippe ROUSSELOT (MD, Versailles) I PK et adaptation de dose du dasatinib.
> 13h50-14h10 — Bernard ROYER (PharmD, PhD, Besançon) I PK des Immunosuppresseurs en Oncologie.

Lieu : Institut Universitaire du Cancer de Toulouse - Oncopole - 1, avenue Irène Joliot-Curie
Inscriptions : OncoRésonance - gpco2016@iuct-oncopole.fr - Tél. : 05 31 15 57 27
Informations : Com&Co, Étienne Jarry - ejarry@comnco.com - Tél. : 04 91 09 70 53

VENDREDI 18 NOVEMBRE 2016

TRAITEMENTS PERSONNALISÉS ET THÉRAPIES CIBLÉES

PHARMACOLOGIE MOLÉCULAIRE DES THÉRAPIES CIBLÉES

> 14h10-14h30 Philippe POURQUIER (PharmD, PhD, Montpellier) I Approches in silico pour l'identification de marqueurs de réponse aux inhibiteurs de kinases.

> 14h30-14h50 Alexandre EVRARD (PharmD, PhD, Montpellier) I Aspects constitutionnels et somatiques de la variabilité des xénorécepteurs.

> 14h50-15h20 Pause

ANTICORPS MONOCLONAUX

> 15h20-15h40 Gilles PAINTAUD (MD, PhD, Tours) I Faut-il cibler les posologies des anticorps thérapeutiques ? Apport de la modélisation PK/PD.

> 15h40-16h00 Joseph CICCOLINI (PharmD, PhD, Marseille) I La pharmacométrie au secours des schémas combinés de l'immunothérapie.

> 16h00-18h00 Ateliers : La gestion des effets indésirables et des interactions médicamenteuses des thérapies ciblées.

DPC

Adaptation posologique des ITK en cas d'interaction médicamenteuse avec www.ddi-predictor.org I Michel TOD (PharmD, PhD, Lyon)

Florent PUISSET (PharmD, PhD, Toulouse) I Jean-Marie CANONGE (PharmD, Toulouse) I Etienne CHATELUT (PharmD, PhD, Toulouse)

> 18h00 Clôture des Journées

Lieu : Institut Universitaire du Cancer de Toulouse - Oncopole - 1, avenue Irène Joliot-Curie
Inscriptions : OncoRésonance - gpco2016@iuct-oncopole.fr - Tél. : 05 31 15 57 27
Informations : Com&Co, Étienne Jarry - ejarry@comnco.com - Tél. : 04 91 09 70 53