

18^{ème} JOURNEES DES STATISTICIENS DES CENTRES DE LUTTE CONTRE LE CANCER

Centre Oscar Lambret, Lille



PROGRAMME

Jeudi 16 Juin 2011

8:30–9:15 Café d'accueil

9:15–9:30 Introduction aux journées (Andrew Kramar - Centre Oscar Lambret)

9:30–9:40. Accueil. Dr Bernard LECLERCQ (Directeur Général - Centre Oscar Lambret)

9:40–12:30. **Session 1 : DESIGN DES ETUDES CLINIQUES**

Modérateurs: JM BOHER (Marseille), X PAOLETTI (Paris)

ESSAIS ADAPTATIFS

9:40–10:10 **Point de vue académique** : Raphaël PORCHER (Univ Paris Diderot, UMR-S717 et Hôpital Saint Louis, Paris)

10:10–10:40 **Point de vue industriel** : Loïc DARCHY (sanofi-aventis, Chilly-Mazarin)

10:40–11:00 Illustration de l'intérêt des méthodes adaptatives dans la chirurgie des cancers – étude de non-infériorité de l'absence de curage dans les cancers du sein GS+. Jean-Marie BOHER, (Institut Paoli Calmettes, Marseille)

11:00–11:15 Discussions communes avec participation de la salle

11:15–11:30 *Pause*

ESSAIS de PHASE I

11:30–11:50 Essais de phase I des agents moléculaires ciblés : Doit-on porter plus d'attention aux toxicités tardives ? Xavier PAOLETTI, (Institut Curie, Paris)

11:50–12:10 Concept de la Dose Optimale d'Exposition Prolongée au Traitement (DOEPT) : exemple d'un essai de phase 1 en cours. Sylvie CHABAUD (Centre Léon Bérard, Lyon).

12:10–12:30 Méthodes de modélisation pour l'analyse de données de toxicité répétées dans les essais cliniques – application sur des données d'essais cliniques de phase I en cancérologie. Adélaïde DOUSSAU (ISPED, Bordeaux).

12:30–13:30 *Déjeuner*



18^{ème} JOURNEES

DES STATISTICIENS DES CENTRES

DE LUTTE CONTRE LE CANCER

Centre Oscar Lambret, Lille

13:30–14:50 **Session 2 : GESTION DES ESSAIS CLINIQUES**

Modérateurs: **E BENHAMOU (Villejuif), S CLISANT (Lille)**

ASPECTS REGLEMENTAIRES

13:30–13:50 Contrôle précoce et à distance de l'existence et de la conformité aux exigences réglementaires du formulaire de consentement signé dans une unité d'essais cliniques française académique. Valérie JOURNOT (INSERM, CIC-EC7, INSERM, U897, Bordeaux).

13:50–14:10 SIGAPS / SIGREC. Positionnement des CLCC dans la recherche hospitalière. Ellen BENHAMOU (Institut Gustave Roussy, Villejuif) et Patrick DEVOS (CHU Lille).

DATA MANAGEMENT

14:10–14:30 Création de procédures interservices pour la gestion des essais de phase I à l'Institut Gustave Roussy. Dominique SCHWOB. (Institut Gustave Roussy, Villejuif).

14:30–14:50 Les logiciels de gestion de données cliniques : le marché et les perspectives pour les utilisateurs académiques. Guillaume DANTON (Institut Gustave Roussy, Villejuif).

14:50–15:20 *Pause*

15:20–17:00 **Session 3 : QUALITE de VIE / PATIENT REPORTED OUTCOMES**

Modérateurs: **Franck BONNETAIN (Dijon), Emmanuel CHAMOREY (Nice)**

15:20–15:50 **Recherche en Qualité de Vie** : Florence JOLY (Centre François Baclesse, Caen)

15:50–16:20 **Patient Reported Outcomes** : Chantal QUINTEN (EORTC, Bruxelles)

16:20–16:40 Généralisations du modèle de Rasch mixte pour l'analyse longitudinale de la qualité de vie en oncologie. Caroline BASCOUL-MOLLEVI (Centre Val d'Aurelle, Montpellier).

16:40–17:00 Evaluation de l'apport de la qualité de vie aux scores pronostiques chez les patients atteints de carcinome hépatocellulaire en situation palliative : Résultats d'une validation externe avec l'essai CHOC. Momar DIOUF (CHU Amiens).

17:00–17:45 Assemblée Générale



8:40–10:40 Session 4 : METHODES d'ANALYSE AVANCEES – I

Modérateurs: S. MATHOULIN-PELLISSIER (Bordeaux), A. KRAMAR (Lille)

- 8:40–9:00** Identification et estimation dans les études, -omiques. Pascal ROY (CHU Lyon Sud)
- 9:00–9:20** Construction du modèle de Fine & Gray par un modèle de Cox pondéré. Exemple d'analyse stratifiée sur des données post allogreffe. Benjamin ESTERNI, (Institut Paoli Calmettes, Marseille).
- 9:20–9:40** Test de l'hypothèse de proportionnalité du modèle de Fine & Gray. Jean-Marie BOHER, (Institut Paoli Calmettes, Marseille).
- 9:40–10:00** Prédiction de la mortalité à 90 jours des pts inclus dans les études de phases 1 : revue systématique de la littérature et projet européen. Anne PLOQUIN. (CHU Lille)
- 10:00–10:20** Données répétées et données fonctionnelles. Application à la sélection des inhibiteurs HGF-MET. Cristian PREDA (Poly'Tech, Lille).

10 :20 – 10 :50 Pause

10:50 – 12:30. Session 5 : METHODES d'ANALYSES AVANCEES – II

Modérateurs: D. PEROL (Lyon), JM BOHER (Marseille)

- 10:50–11:10** Critères de jugement substitutifs dans le cancer du rectum T3/T4 traité par radiothérapie ou radiochimiothérapie neoadjuvante : analyse poolée EORTC-FFCD. Franck BONNETAIN (Centre Georges-François Leclerc, Dijon)
- 11:10–11:30** Critères de substitution de la survie globale pour les essais randomisés dans le cancer de l'estomac (situation adjuvante ou maladie avancée/ métastatique) : analyse de données individuelles du projet collaboratif *GASTRIC*. Xavier PAOLETTI (Institut Curie, Paris)
- 11:30–11:50** Etat d'avancement de l'étude Datecan : recommandations pour la définition, l'évaluation et l'analyse des critères de survie dans les essais randomisés en cancérologie. Simone MATHOULIN-PELLISSIER (Institut Bergonié, Bordeaux)
- 11:50–12:10** Etude des facteurs associés à la survenue de récurrences cutanées de lymphome cutané primitif B de type centro-folliculaire : analyse par modèle à fragilité partagée. Anne COWPPLI-BONY, (ISPED Bordeaux).
- 12:10–12:30** Application des statistiques de scan à l'épidémiologie. Michaël GENIN (CERIM EA2694, Lille).

12 :30 – 13 :30 Déjeuner



13:30 – 15:10. **Session 6 : COMMUNICATIONS LIBRES**

Modérateurs: A. KRAMAR (Lille), Franck BONNETAIN (Dijon)

- 13:30–13:50** Modélisation du risque individuel de cancer à partir de données familiales sélectionnées sur des critères cliniques. Youenn DROUET (Centre Léon Bérard, Lyon).
- 13:50–14:10** Constitution de catégories pronostiques chez les patientes atteintes de cancer du sein après 70 ans : Application de la méthode de segmentation CART. Jocelyn GAL (Centre Antoine Lacassagne, Nice).
- 14:10–14:30** Méthodes basées sur le score de propension permettant de corriger des biais : IPCW et IPTW. Aurélié AUTRET (Institut Paoli Calmettes, Marseille).
- 14:30–14:50** Sélection des populations d'analyse dans le cas des essais de phase II mono bras. Jean MENDIBOURNE. (Institut Bergonié, Bordeaux)
- 14:50–15:10** Validation externe de l'algorithme pronostique Adjuvant! Online. David HAJAGE (Institut Curie, Paris).

15 :15 Clôture des Journées

Comité scientifique

Ellen Benhamou (Institut Gustave Roussy, Villejuif)
Jean-Marie Boher (Institut Paoli Calmettes, Marseille)
Franck Bonnetain (Centre Georges-François Leclerc, Dijon)
Andrew Kramar (Centre Oscar Lambret, Lille)
Simone Mathoulin-Pélissier (Institut Bergonié, Bordeaux)
Xavier Paoletti (Institut Curie, Paris)
David Perol (Centre Léon Bérard, Lyon)

Lieu

Espace International
World Trade Center
299 Boulevard de Leeds
Lille

