

**COMITE SCIENTIFIQUE « INFECTION ET CANCER »
LYONBIOPOLE ET CLARA
RELEVÉ DE CONCLUSIONS - 21 septembre 2006, Centre Léon Bérard**

Participants :

Madeleine DUC DODON	INSERM U758
Christian GENIN	CHU de St Étienne
Uzma HASAN	IARC
Geneviève INSCHAUSPE	Transgene
Didier LAMY	BioMérieux
Christine LASSET	CLB
Caroline LEROUX	Univ. Lyon 1
Evelyne MANET	INSERM, ENS Lyon
Pascale NONY	TRANSAT
Glauca PARANHOS-BACCALA	CERVI
Nicolas PASQUAL	Immun ID
Raphaël ROUSSEAU	CLB
Massimo TOMMASINO	IARC - OMS
Emanuelle TRANNOY	Sanofi Pasteur
Christian TREPO	CHU de Lyon
Isabelle VINCENT	Unité 71
Eric WATTEL	CLB – CNRS-UCBL UMR5537
Jean-Yves BLAY	CLARA
Bruno CRISTAU	CLARA
Laurent LEVY	CLARA
Peter PAUWELS	CLARA

THEMATIQUES DISCUTEES :

Pour plus d'informations sur l'avancement des projets, contacter les responsables thématiques.

1. Centres de ressource biologiques: banque de tumeurs (viro-induites, et des immuno-déprimés), de tissus sains et sérothèques, avec données cliniques annotées

→ Objectif général: Se donner les moyens d'une collection exhaustive sur le CLARA en lien avec le projet CRB CLARA
Responsables : R. Rousseau (rousseau@lyon.fnclcc.fr) avec l'aide de M. Tommasino (tommasino@iarc.fr)

Conclusion du séminaire :

- Recenser les CRB tumeurs viro-induites pour la fin de l'année, en particulier ceux qui nécessitent un soutien (appui possible du CLARA - B. Cristau, bcristau@canceropole-lara.com)
- ✦ Réfléchir à un projet potentiel pour le FP7 en identifiant des partenaires européens (appui possible du CLARA – S. Baconnier, sbacconier@canceropole-lara.com)

2. Epigénétique, télomères et cancer viro-induits

→ Objectif général: Réunir les acteurs et proposer une organisation de la thématique

Responsables proposés : E. Wattel (wattel@lyon.fnclcc.fr), qui contactera E. Gilson (Eric.Gilson@ens-lyon.fr) et S. Khochbin (khochbin@ujf-grenoble.fr)

Conclusion du séminaire :

- Intégrer éventuellement les thématiques personnes âgées, vaccination, et signature virale
- ✦ Envisager un financement INCa, ANR, voire FP7 (appui possible du CLARA – S. Baconnier, sbaconnier@canceropole-lara.com)

3. Réponse immunologique contre les cancers viro-induits

Modulation par les virus des ligands sur système immunitaire (ex. TLR)

Contrôle de l'infection par le système immunitaire

Réponse immunologique à la vaccination

→ Objectif général: Identifier les acteurs, et structurer un programme de travail

Responsables : G. Inchauspé (genevieve.inchauspe@ens-lyon.fr) et M. Tommasino (tommasino@iarc.fr)

Conclusion du séminaire :

- Envisager d'agrèger le projet avec Deminap
- ✦ Envisager un financement ANR, INCa ou FP7 (appui possible du CLARA – S. Baconnier, sbaconnier@canceropole-lara.com)

4. Recherche pour la mise en évidence de la présence de nouveaux virus pathogènes inducteurs de cancer dans des prélèvements cliniques

→ Objectif général: Identifier des partenaires intéressés par ce thème, et premières discussions pour identifier si une opportunité de projet se présente

Responsables : G. Paranhos-Baccala (baccala@cervi-lyon.inserm.fr), avec l'aide de D. Lamy (didier@lamy.name)

Conclusion du séminaire :

- Thématiques : leucémie saisonnière, prématurés, groupe contrôle
- Lien indispensable avec la constitution du CRB (thème 1)
- ✦ Projet à approfondir, avec l'appui de R Rousseau

5. Complications infectieuses des cancers, biologie de la réponse immune, facteurs prédictifs, prise en charge des patients

→ Objectif général: Identifier des sous-thèmes, des acteurs en charge et le programme de recherche

Responsables proposés [à confirmer / en cours de discussion] : J-O. Bay (Jacques-Olivier.BAY@cjp.fr) + autres à préciser

Conclusion du séminaire :

- Projet à finaliser lors d'une conférence téléphonique à organiser par le CLARA
- ✦ Envisager la réponse à l'appel d'offres LYONBIOPOLE / DGE le 20 octobre

6. Epidémiologie des tumeurs induites par des agents infectieux

→ Objectif général: Préparer le projet de prévention en lien avec Sanofi Pasteur - MSD

Responsables : F. Chauvin (franck.chauvin@icloire.fr), C. Lasset (lasset@lyon.fnclcc.fr), P. Vanhems (philipva@sante.univlyon1.fr)

Conclusion du séminaire :

- ✦ Appel d'offres LYONBIOPOLE / DGE le 20 octobre à condition de pouvoir associer un autre partenaire industriel (une CRO ?)
- ✦ Envisager aussi un financement FP7 (avec l'appui éventuel de Sanofi Pasteur)

PROCHAINES ETAPES :

- Vendredi 20 octobre: date limite de dépôt des lettres d'intention à l'appel d'offres LYONBIOPOLE
- Jeudi 26 octobre de 14h à 17h à la Fondation Mérieux: réunion du Comité Scientifique "Infection & Cancer"
- 23-24 novembre : rapport au Conseil Scientifique du CLARA