La Newsletter du CRCL n°17

Novembre 2015 - février 2016

save the date

A LA UNE

L'année 2016 sera particulièrement dynamique concernant l'organisation d'événements scientifiques, avec en premier lieu la prochaine journée scientifique du CRCL le 2 mai prochain ! Retenez bien les dates des événements internationaux qui se mettent déjà en place : le 1er Symposium co-organisé par le CIRI et le CRCL (24-26 janvier 2017) et le 3e Symposium du CRCL (25-27 septembre 2017).

→ 24-26 Janvier 2017 – 1st International Symposium on Immune Responses in Cancer and Infections, Amphi C. Mérieux, ENS - **Evénement CRCL - CIRI**
The meeting aims to gather scientists and clinicians interested in immunology of cancer and infections, and to present the latest scientific advances in these fields. Six thematic sessions will be organized.

Scientific scope of the Symposium
Novel biotherapies, specific kinase inhibitors and immunomodulatory antibodies have revolutionized the treatment of cancer, autoimmunity and infectious diseases. This new era of molecular medicine has become possible thanks to major advances in immunology. The focus of this symposium is to shed light on recent progresses in immunology, from early steps of the immune response to late regulation of inflammation. This will also cover innate sensing, immune checkpoints, and effector mechanisms. New technologies including genome editing, exome sequencing or live cell imaging will be emphasized during the program as they often drive major progresses in immunology. *For more information visit the CRCL website.*

→ 25-27 Septembre 2017
3rd International Symposium CRCL, Palais des Congrès de Lyon

Présentation de l'équipe de Gilles Salles et Laurent Genestier Page 2

Articles Scientifiques CRCL
Les dernières publications des équipes Pages 3-4

Nouveaux équipements CRCL Page 6

La 4e Journée Scientifique du CRCL se tiendra le **lundi 2 mai,** à l'Amphithéâtre Charles Mérieux, sur le site de l'ENS-Lyon.
Adresse : 46 allée d'Italie, Lyon 7e
Métro : ligne B - arrêt Debourg

Principales dates à retenir :
- Envoi de vos abstracts jusqu'à fin mars environ (un appel à communication sera envoyé prochainement)
- Notification aux auteurs début avril 2016

Coup de projo sur…

Nouvelle Equipe : « Modèles cliniques et expérimentaux de la lymphomagenèse »

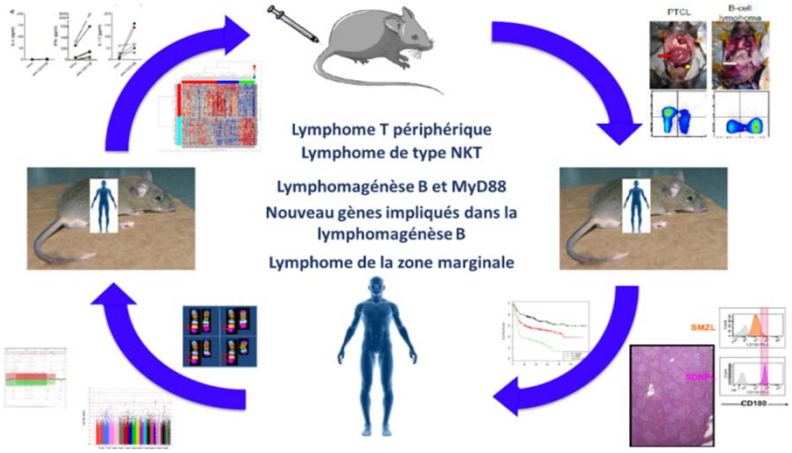
Responsables : Gilles Salles et Laurent Genestier

L'équipe « Modèles cliniques et expérimentaux de la lymphomagenèse » est une équipe nouvellement créée au sein du CRCL, co-dirigée par Gilles Salles et Laurent Genestier. Gilles Salles est PU-PH et chef du service d'hématologie à l'hôpital Lyon Sud. Il a dirigé l'équipe « Pathologie des cellules lymphoïdes », rattachée depuis 2006 au Laboratoire de Biologie Moléculaire de la Cellule de l'Ecole Normale Supérieure de Lyon. Il mène aussi une recherche clinique de qualité et dirige le groupe coopérateur francophone LYSA (the Lymphoma Association Study ; www.lysa-lymphoma.org), qui fédère l'ensemble des médecins et chercheurs menant des projets de recherche clinique et translationnelle dans le lymphome. Laurent Genestier est Chargé de Recherche à l'INSERM, et était rattaché à l'équipe « Lymphocytes B effecteurs et à mémoire» dirigée par Thierry De France, au CIRI (Centre International de Recherche en Infectiologie).

Les étroites collaborations et les centres d'intérêt communs entre Gilles et Laurent ont mené à la création de cette nouvelle équipe de recherche. L'originalité et la force de cette codirection résident dans la **complémentarité des expertises** pour élucider les mécanismes de lymphomagénèse, à la fois par l'utilisation de **modèles animaux** ainsi que par l'étude **d'échantillons humains** associés aux **informations cliniques**. L'équipe est composée de médecins, de chercheurs, d'étudiants, d'ingénieurs et techniciens dont le travail expérimental est réalisé dans un laboratoire localisé dans les locaux de la Faculté de Médecine, sur le site de Lyon Sud.

L'équipe travaille sur plusieurs axes :

i. Etudier les mécanismes de transformation des lymphocytes T périphériques principalement basés sur l'exploitation de nouveaux modèles murins,
ii. Caractériser de nouveaux sous-types de lymphomes B dont les altérations génomiques ou les marqueurs pronostics restent à définir.



Bachy E., M. Urb, S. Chandra, **R. Robinot,** G. Bricard, S. de Bernard, **A. Traverse-Glehen, S. Gazzo**, O. Blond, **L. Baseggio**, T. Heavican, **M. Ffrench**, G. Crispatzu, P. Mondière, A. Schrader, M. Taillardet, O. Thaunat, S. Dalle, M. Le Garff-Tavernier, **G. Salles**, J. Lachuer, O. Hermine, V. Asnafi, M. Roussel, T. Lamy, M. Herling, J. Iqbal, L. Buffat, P. Marche, P. Gaulard, M. Kronenberg, T. Defrance and **L. Genestier**. CD1d-restricted peripheral T-cell lymphoma in mice and humans. ***J. Exp. Med***. 2016. In press

Ghesquieres H, Slager SL, Jardin F, Veron AS, Asmann YW, Maurer MJ, Fest T, Habermann TM, Bene MC, Novak AJ, Mareschal S, Haioun C, Lamy T, Ansell SM, Tilly H, Witzig TE, Weiner GJ, Feldman AL, Dogan A, Cunningham JM, Olswold CL, Molina TJ, Link BK, Milpied N, Cox DG, **Salles G**, Cerhan JR. Genome-Wide Association Study of Event-Free Survival in Diffuse Large B-Cell Lymphoma Treated With Immunochemotherapy. ***J Clin Oncol***. 2015 33(33):3930-7.

Publications CRCL

Analysis of Epithelial – Mesenchymal Transition induced by Transforming Growth Factor β.
Valcourt U, Carthy J, Okita Y, Alcaraz L, Kato M, Thuault S, Bartholin L and Moustakas A.
Methods Mol Biol. 2016;1344:147-81

EMT has been documented during embryonic development, tissue fibrosis, and cancer progression in vitro, in animal models in vivo and in human specimens. EMT relates to many molecular and cellular alterations that occur when epithelial cells undergo a switch in differentiation that generates mesenchymal-like cells with newly acquired migratory and invasive properties. EMT is induced by developmental growth factors, oncogenes, radiation, and hypoxia. A prominent growth factor that causes EMT is transforming growth factor β (TGF-β).A series of molecular and cellular techniques can be applied to define and characterize the state of EMT in diverse biological samples. These methods range from DNA and RNA-based techniques that measure the expression of key EMT regulators and markers of epithelial or mesenchymal differentiation to functional assays of cell mobility, invasiveness and in vitro stemness. This chapter focuses on EMT induced by TGF-β and provides authoritative protocols and relevant reagents and citations of key publications aiming at assisting newcomers that enter this prolific area of biomedical sciences, and offering a useful reference tool to pioneers and aficionados of the field.

Lien Pubmed: http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26520123

Targeting netrin-1/DCC interaction in diffuse large B-cell and mantle cell lymphoma
Broutier L, Creveaux M, Vial J, Tortereau A, Chazot G, Léon S, Pangault C, Gadot N, Colombe A, Boulland ML, Blachier J, Marie JC, Traverse-Glehen A, Donzé O, Chassagne-Clément C, Salles G, Tarte K, Mehlen P & Castets M.
EMBO Molecular Medicine 2016 (in press)

Cet article expose la dérégulation du ratio nétrine-1/DCC dans les lymphomes, soit par perte de l'expression du récepteur soit par surexpression du ligand. Il démontre également *in vitro* et *in vivo* que la nétrine-1 agit dans les lymphomes comme un facteur de survie et qu'à ce titre l'utilisation d'un anticorps interférent dirigé contre la nétrine-1 est une piste thérapeutique prometteuse.

Mathematical models of radiation action on living cells: From the target theory to the modern approaches. A historical and critical review.
Bodgi L, Canet A, Pujo-Menjouet L, Lesne A, Victor JM, Foray N
J Theor Biol. 2016 Jan 22;394:93-101.

Cell survival is conventionally defined as the capability of irradiated cells to produce colonies. It is quantified by the clonogenic assays that consist in determining the number of colonies resulting from a known number of irradiated cells. Several mathematical models were proposed to describe the survival curves, notably from the target theory. The Linear-Quadratic (LQ) model, which is to date the most frequently used model in radiobiology and radiotherapy, dominates all the other models by its robustness and simplicity. Its usefulness is particularly important because the ratio of the values of the adjustable parameters, α and β, on which it is based, predicts the occurrence of post-irradiation tissue reactions. However, the biological interpretation of these parameters is still unknown. Throughout this review, we revisit and discuss historically, mathematically and biologically, the different models of the radiation action by providing clues for resolving the enigma of the LQ model.

Lien Pubmed : http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26807808

Influence of Nucleoshuttling of the ATM Protein in the Healthy Tissues Response to Radiation Therapy: Toward a Molecular Classification of Human Radiosensitivity.
COPERNIC project investigators, Granzotto A, Benadjaoud MA, Vogin G, et al, Foray N
Int J Radiat Oncol Biol Phys. 2016 Mar 1;94(3):450-60.

Whereas post-radiation therapy overreactions (OR) represent a clinical and societal issue, there is still no consensual radiobiological endpoint to predict clinical radiosensitivity. Since 2003, skin biopsy specimens have been collected from patients treated by radiation therapy against different tumor localizations and showing a wide range of OR. Here, we aimed to establish quantitative links between radiobiological factors and OR severity grades that would be relevant to radioresistant and genetic hyperradiosensitive cases.

Lien PubMed : http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26867874

Publications CRCL

Genome-wide association study identifies variants at 16p13 associated with survival in multiple myeloma patients.
Ziv E, Dean E, Hu D, Martino A, Serie D, Curtin K, Campa D, Aftab B, Bracci P, Buda G, Zhao Y, Caswell-Jin J, Diasio R, Dumontet C, Dudziński M, Fejerman L, Greenberg A, Huntsman S, Jamroziak K, Jurczyszyn A, Kumar S, Atanackovic D, Glenn M, Cannon-Albright LA, Jones B, Lee A, Marques H, Martin T, Martinez-Lopez J, Rajkumar V, Sainz J, Vangsted AJ, Wątek M, Wolf J, Slager S, Camp NJ, Canzian F, Vachon C.
Nat Commun. 2015 Jul 22;6:7539.

Here we perform the first genome-wide association study (GWAS) of multiple myeloma (MM) survival. In a meta-analysis of 306 MM patients treated at UCSF and 239 patients treated at the Mayo clinic, we find a significant association between SNPs near the gene FOPNL on chromosome 16p13 and survival (rs72773978; P=6 × 10(-10)). Patients with the minor allele are at increased risk for mortality (HR: 2.65; 95% CI: 1.94-3.58) relative to patients homozygous for the major allele. We replicate the association in the IMMEnSE cohort including 772 patients, and a University of Utah cohort including 318 patients (rs72773978 P=0.044). Using publicly available data, we find that the minor allele was associated with increased expression of FOPNL and increased expression of FOPNL was associated with higher expression of centrosomal genes and with shorter survival. Polymorphisms at the FOPNL locus are associated with survival among MM patients.

Lien PubMed : http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26198393

HBx triggers either cellular senescence or cell proliferation depending on cellular phenotype.
Idrissi ME, Hachem H, Koering C, **Merle P**, Thénoz M, Mortreux F, Wattel E.
J Viral Hepat. 2016 Feb;23(2):130-8.

Replicative senescence is a hallmark of chronic liver diseases including chronic hepatitis B virus (HBV) infection, whereas HBV-encoded oncoproteins HBx and preS2 have been found to overcome senescence. HBx possesses a C-terminal truncation mainly in hepatocellular carcinomas but also in noncancerous liver tissues. Here, by cell counting, BrdU incorporation, MTT proliferation assay, cell cycle analysis, SA-βgal staining and Western blotting in primary and malignant cells, we investigated the effect of HBx C-terminal mutants on cellular senescence. HBx C-terminal mutants were found to trigger cellular senescence in primary MRC5 cells, and malignant liver cells Huh7, and SK-Hep1. In contrast, these mutants promoted the proliferation of HepG2 malignant liver cells. The pro-senescent effect of HBx relied on an increased p16(INK4a) and p21(Waf1/Cip1) expression, and a decreased phosphorylation of Rb. Together, these results suggest that the two main variants of HBx present in HBV-infected liver possess opposite effects on cellular senescence that depend on the phenotype of infected cells.

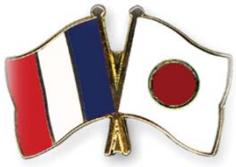
Lien PubMed : http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26316075

Comparative effectiveness of immediate antiretroviral therapy versus CD4-based initiation in HIV-positive individuals in high-income countries: observational cohort study.
Lodi S, Phillips A, Logan R, Olson A, Costagliola D, Abgrall S, van Sighem A, Reiss P, Miró JM, et al. ; HIV-CAUSAL Collaboration. (C. Trepo co-auteur)
Lancet HIV. 2015 Aug;2(8):e335-43.

Recommendations have differed nationally and internationally with respect to the best time to start antiretroviral therapy (ART). We compared effectiveness of three strategies for initiation of ART in high-income countries for HIV-positive individuals who do not have AIDS: immediate initiation, initiation at a CD4 count less than 500 cells per µL, and initiation at a CD4 count less than 350 cells per µL.

Lien PubMed : http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26423376

Animation scientifique et réseaux



David Bernard est lauréat avec le Pr KONDOH Hiroshi d'un appel à projet pour organiser un séminaire franco-japonais intitulé « Cellular senescence and Aging in cancer and diseases », qui se tiendra du 31 octobre au 2 novembre 2016 à Kyoto. Ce projet a été sélectionné dans le cadre de l'appel à propositions pour des séminaires conjoints entre l'Inserm et la Japan Society for the Promotion of Science (JSPS), avec le soutien de l'Ambassade de France. Ce séminaire comprendra environ 10 invités français, dont 3 du CRCL (D. Bernard, N. Martin, F. Lavial), et 10 invités japonais.

Les visites exploratoires de **Nadine Martin** et **Fabrice Lavial**, financées par l'Inserm, seront également organisées pendant le séminaire.

L'équipe de **Mathieu Gabut** fait partie du Groupement de Recherche "Réseau Français sur les Cellules Souches" qui a été validé par le CNRS début 2016. Ce GDR regroupe une trentaine d'équipe françaises qui développent des programmes de recherche fondamentale visant à mieux comprendre la biologie des cellules souches (auto-renouvèlement, différenciation, interaction avec la niche, stabilité du génome....) dans une variété de modèles allant des ascidies aux mammifères.

Véronique Maguer-Satta a co-organisé le 1er atelier : « Mechanobiology and Physics of Life » le 12 janvier à la Faculté de Médecine à Rockefeller, un événement dont le **CRCL** était partenaire et qui a accueilli 120 participants. Cette journée a été l'occasion de développer des interactions entre biologistes et physiciens avec des conférences multidisciplinaires d'excellents niveaux et qui ont permis de faire naitre des opportunités de collaborations.

Appel d'offre - recrutement

The Laboratory of Excellence (LabEx) DEVweCAN invites applications for a Junior Group Leader position in immunology.

Le Laboratoire d'Excellence DEVweCAN (Dir. P. Mehlen), projet de 12 millions d'euros financé par l'ANR dans le cadre des Investissements d'Avenir, ouvre un appel à candidatures en vue **d'offrir un package à un Junior Group Leader pour le renforcement de l'axe immuno-oncologie au sein du CRCL**.

Le lauréat se verra offrir l'ensemble des moyens financiers et logistiques nécessaires en vue de créer son équipe d'immuno-oncologie au sein du CRCL, sur une durée de 3 ans. Le processus de dépôt de dossier est stipulé dans l'appel d'offre joint, et consistera à envoyer d'ici le 8 juin 2016 dernier délai un CV, la liste des publications, un résumé des résultats de recherche obtenus (2 pages), la proposition d'un projet scientifique (5 pages) et enfin le contact de trois référents.
→ More information about the position : http://devwecan.universite-lyon.fr

Mise en action d'EasyLab

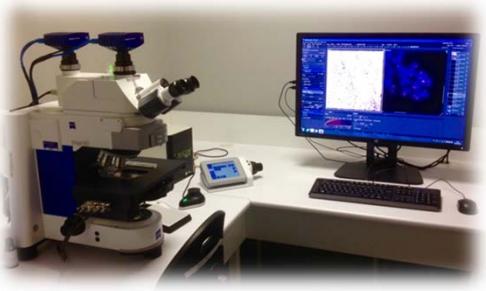
EasyLab est une **solution logicielle** développée spécifiquement pour répondre aux besoins **en gestion des ressources humaines et de gestion financière des équipes CRCL**.

Opérationnel depuis début 2016, ce nouvel outil informatique permet de répondre en quelques clics aux requêtes de type bilan RH et bilan financier consolidé.

-> Merci par avance d'informer vos gestionnaires de tout changement qui affecterait votre équipe, pour que cette modification soit reportée dans ce nouveau logiciel.

N'hésitez pas à demander vos codes d'accès au site Extranet CRCL (CVthèque, Appels à projets, calendrier, infos utiles...)

Nouveaux équipements CRCL



Un **nouveau microscope** est arrivé au CRCL! Financé par l'ITMO Cancer (demande d'équipement annuelle faite par le CRCL), ce nouveau microscope dédié à l'IHC et la fluorescence est installé depuis quelques semaines au Cheney A 5ème étage. Le microscope intègre le parc du Plateau d'Imagerie du CRCL, qui est désormais sous la responsabilité de Christophe Vanbelle. Ce microscope est dédié aux échantillons fixés. Il est équipé d'objectifs de x5 à x63, de filtres bleu, vert, rouge/orange et rouge lointain, de caméras couleur et noir et blanc, et d'une platine motorisée permettant l'acquisition de champs multiples et de mosaïques de façon automatisée. Cette acquisition s'accompagne d'une suite logiciel d'analyse et de quantification appelée MorphoStrider, qui sera mise en place dans les prochains mois. Bonnes images à tous !!

Contacts:
Christophe Vanbelle
Christophe.vanbelle@lyon.unicancer.fr
Frédéric Catez
frederic.catez@lyon.unicancer.fr

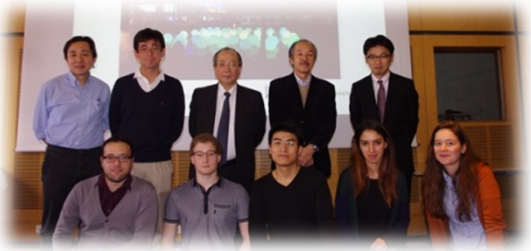
Les prochaines formations à l'utilisation du microscope droit Zeiss du Cheney A (5ème étage, pièce 510) se tiendront
- Les 10/03 (english session) et le 17/03 (session en français).
- Les 7/04, 21/04 (sessions en français) et le 14/04 (english session).

Pour vous inscrire, télécharger le formulaire sur le site de réservation
http://resacrcl.univ-lyon1.fr/select.php
Attention : inscription 5 jours avant la date de la formation.

← L'appareil à **qPCR micro-fluidique Biomark** HD de Fluidigm a déménagé. Il est désormais au Cheney A - 4ème étage sous la responsabilité de Virginie Marcel (Equipe JJ. Diaz).

Le **collecteur de fraction pour gradient** acheté par le CRCL en 2015 (co-financé par la SFR Santé Lyon-Est + CRCL) est ouvert aux utilisateurs. Il est localisé au Cheney A - 4ème étage, sous la responsabilité de Elise Berthel (Equipe JJ. Diaz). →

Visite d'une délégation japonaise - 12 janvier



Cette visite s'inscrit dans la continuité d'une collaboration établie entre l'Université de Tokyo et l'Université de Lyon. L'objectif de cette visite, organisée par **Caroline Moyret-Lalle** et **Patrick Mehlen**, consistait à développer des collaborations scientifiques entre les équipes japonaises et celles du CRCL, du LabEx DEVweCAN et du CLB, tout en favorisant l'accueil d'étudiants japonais au sein des équipes du CRCL et du LabEx DEVweCAN.

Le programme de visite a inclus 3 présentations scientifiques remarquables de chercheurs japonais (Takuda Ueda, Yataka Suzuki et Koichi Matsuda), ouvrant des perspectives de collaboration dans les domaines de la bioinformatique, de la biologie synthétique ou encore sur l'étude des gènes suppresseurs de tumeurs. S'il existe des collaborations scientifiques déjà établies avec les équipes de P. Mehlen et de Philippe Clézardin (Unité 1033, DEVweCAN), d'autres sont envisageables avec des équipes CRCL dans les domaines du développement des cancers impliquant les cellules souches (**M. Gabut**) ou la synthèse ribosomale (**JJ Diaz**), ou encore avec **Janet Hall** (**Equipe I. Chemin et P. Merle**). Enfin, 5 étudiants en première année du master en cancérologie du CRCL / DEVweCAN se sont présentés et ils réaliseront un stage de 6 mois au Japon, à partir de mai 2016.

Le **département IVI** a organisé une soirée non scientifique le jeudi 3 mars au cours A. Thomas. Quatre doctorants (Marion Bossennec, Ivana Spasievska, Aline Geneste et Baptiste Guey) avaient concocté un séduisant programme avec apéritif-buffet et quizz suivis d'une soirée dansante.

Le quizz a été gagné haut la main par l'équipe Argent suivie de loin par un peloton groupé. La soirée a été un franc succès ! Un grand merci aux organisateurs de la part de tout le département, ainsi qu'aux sponsors pour les cadeaux fournis (Abcam, SantaCruz, eBiosciences, Miltenyi Biotec, Dutscher, Eurogentec, Ozyme et Qiagen) !

Félicitations !

Soutenances de HDR

Ulrich Valcourt a soutenu son HDR intitulée « Rôle de la Tenascine-X dans la régulation du Transforming Growth Factor-β : conséquences fonctionnelles *in vivo* » le 6 novembre 2015.

Soutenances de thèses

Tagreed Hirz (Equipe C. Dumontet) a soutenu sa thèse intitulée "Polymorphonuclear neutrophils and cancer: the impact of neutrophils on the sensitivity of lymphoma B cells to cancer therapy" le 14 décembre.

Divers

Véronique Maguer-Satta a été nommée co-présidente de la commission Cancer de la Fondation de France.

Caroline Moyret-Lalle (équipe A. Puisieux) est référencée en tant qu'Experte sur le site http://expertes.eu/. *Ce site a pour objectif de participer à la visibilité des femmes dans l'espace public et les médias et propose une base de données unique de femmes expertes (chercheuses, chefs d'entreprises…). N'hésitez pas à vous inscrire !*

Labélisation et réussite aux Appels à Projet

L'équipe de **Julien Marie** est labellisée par la Ligue nationale contre le cancer.

L'équipe de **Michela Plateroti** a obtenu plus projets financés par la Fondation ARC (porteur S. Ansieau : Validation de l'intérêt de cibler un mécanisme de résistance nouvellement identifié dans le contexte des carcinomes colorectaux et potentiellement rénaux) et les ligues de la Savoie et du Rhône (porteur M. Plateroti : Altération des mécanismes de signalisation et tumorigenèse intestinale: interactions entre signaux intrinsèques et hormonaux).

« Et si on en parlait ? » Spécial cancer

Le CRCL participe, ainsi que d'autres partenaires (CLB, Cancer et Environnement, CIRC) au cycle de conférences grand public « **Et si on en parlait** ? », organisé par l'Université de Lyon. Plusieurs événements seront programmés d'avril à juin 2016. Citons en particulier : une conférence fin mai au grand amphithéâtre de l'Université de Lyon (92 rue Pasteur) sur « Victor Despeignes, médecin lyonnais et 1er radiothérapeute de l'Histoire » par **Nicolas Foray**, une visite au CLB/CRCL le 26 mai (radiothérapie et laboratoires de recherche) et une conférence grand public au CIRC le 6 juin prochaine, avec l'intervention d'**Alain Puisieux**. Pour plus d'informations : cliquez ici

Course des héros 2016 – Dimanche 19 juin

Cet événement multi-associatif réunit désormais chaque année des centaines de participants tous motivés par l'envie de défendre les couleurs de leur association. Pour la 5ème année consécutive, le Centre Léon Bérard participe à cette matinée solidaire en constituant une équipe de coureurs au grand cœur. Conviviale, festive et accessible à tous, la **Course des Héros** peut se faire sur 2, 6 ou 10 km. A chacun son rythme et sa distance, la course n'est pas chronométrée !

Pour participer le principe est simple : chaque Héros doit collecter un minimum de 250€ de dons au profit de la recherche sur le cancer menée au Centre Léon Bérard, par l'intermédiaire d'une page de collecte en ligne. En 2015, près de 40 000€ ont pu être collectés pour la recherche au CLB.

Inscription sur www.coursedesheros.com - Plus d'information : agathe.amadei@lyon.unicancer.fr

Participations aux actions caritatives

Mélanie Bodnar (Equipe V. Petrilli) et **Roxanne Pommier** (Equipe A. Puisieux) ont participé au repas organisé par le comité de Chalamont Ligue de l'Ain le samedi 14 novembre.

Elise Berthet (Equipe JJ Diaz) a participé au concert de l'Association Chorale La clé des Champs, un événement organisé au profit de l'IHOP le dimanche 20 décembre.

David Vindrieux (Equipe D. Bernard) a représenté la recherche au CRCL/CLB le vendredi 8 janvier à Bourguisan (42), dans le cadre d'un tournoi sportif dont la recette a été versée pour la recherche au CLB.

Alain Puisieux a participé au repas Sabodet organisé par « Chaponnay contre le Cancer » le dimanche 10 janvier.

A VOS AGENDAS

22 Mars 2016 : 1er Journée VISALYS « From data to models - A multi-scale view on living systems », co-organisée avec BioSyL et qui se tiendra le 22 Mars 2016 à Lyon. Plus d'informations : http://visalysysbio16.sciencesconf.org

12-13 mai 2016 : Ouverture des inscriptions de la 2ème édition de MEET2WIN, convention nationale d'affaires dédiée à la recherche collaborative et au transfert de technologies dans le domaine de l'oncologie, organisée par la plateforme MATWIN à Bordeaux.

27-29 avril 2016 : Organisé conjointement par la société Suisse d'Allergologie et d'Immunologie (SSAI) et la Société Suisse d'Oto-Rhino-Laryngologie et de Chirurgie Cervico-faciale (SSORL), le Memorial Jürg Tschopp Symposium aura lieu à Montreux, Suisse. Pour plus d'information, cliquez sur le lien suivant: First Announcement

2-3 juin 2016 : DINGO DAYS Paris « Replication Stress, Genetic Instability and Cancer" Institut Curie (amphitheater C. Burg), Paris. This meeting will address the links between replication stress, genome instability and tumorigenesis with the aim of understanding key aspects underlying the oncogenic process..

6 juin 2016 : Conférence grand-public au CIRC, en préambule au congrès 50 ans du CIRC les **7-10 juin 2016** à Lyon.
7-10 Juin : Global Cancer, Occurrence, Causes and Avenues to prevention. 50 Years IARC. Palais des congrès de Lyon.

SAVE THE DATES

23 septembre 2016 : 5e journée médico-scientifique du CLB, à l'Institut Lumière**.**

13 octobre 2016 : 2e édition des Oncoriales Tassin la Demi-Lune. Pour la 2e année consécutive, le CLARA organise ses Oncoriales, s'adressant à l'ensemble des jeunes chercheurs et soignants en formation, de tout horizon disciplinaire, du Master au post-doctorat, les Oncoriales sont une occasion unique d'échanger autour des enjeux scientifiques et sociaux de la cancérologie.

Ils arrivent… … ils partent

Arrivées

- L'équipe de JJ Diaz est heureuse d'accueillir les membres de l'équipe de Philippe Bouvet (ENS-Lyon) dans le cadre du nouveau contrat 2016-2020 : **Hélène Delage, Nicole « Maguy » Martinez, Karine Monier, Samaneh Kabirian, Fabien Mongelard et Philippe Bouvet**. Arrivée dans l'équipe de JJ Diaz de **Arnaud Pasquer**, étudiant en chirurgie, en M2 cancérologie sous la direction de Jean-Christophe Saurin.
- L'équipe de L Bartholin accueillera en avril **Cassandre Caligaris** sur un poste d'assistant-chercheur CLB.
- **David Meyronet**, anatomo-patologiste spécialiste des tumeurs cérébrales rejoint l'équipe de M Gabut. **Pauline Désormeaux**, Ingénieur d'étude et collaboratrice de David Meyronet, rejoint également l'équipe à temps partiel.
- Arrivée de **Florence Zylbersztejn** dans l'équipe de V Maguer-Satta, qui effectue sa thèse en cotutelle avec le laboratoire d'Olivier Hermine à l'hôpital Necker, Paris.
- Arrivées dans l'équipe d'I Chemin et P Merle : **Christine Delprat** (PU1,UCBL), coordinatrice du Master Erasmus+ Mundus "Leading International Vaccinology Education" (LIVE). http://live.univ-lyon1.fr/, **Hélène Valentin** CR1 INSERM, **Loïc Peyrot** (AI, CDD) et **Elodie Bachelard-Cascales** (Post-Doctorante), **Penda Suso**, collaboratrice de Gambie sur le projet FP7 "Prolifica" pour le mois de Février.
- **Romain Barnault** rejoint l'équipe de F Zoulim en tant que doctorant.
- Arrivée de **Pauline Wajda**, ingénieure d'étude dans les équipes de F Lavial et C Caux/JY Blay.

Départs

- **Sylvie Mazoyer** a rejoint le Centre de recherche en neurosciences de Lyon.
- **Tagreed Hirz** (Equipe C Dumontet) a quitté le laboratoire à l'issue de son doctorat.
- **Mélanie Bodnar** (Equipe V Petrilli) quitte l'équipe à l'issue de sa soutenance de thèse.
- **Johann Gout**, post-doctorant et **Sophie Aires**, CDD technicienne, ont quitté l'équipe de L Bartholin en décembre 2015.

Nous leur souhaitons une bonne continuation !

Directeur de la publication : Alain Puisieux
Rédaction : Blandine Bruneel