

Lettre d'information du Cancéropôle Est

AU SOMMAIRE :

Edito (p. 1) – **La vie du Cancéropôle** – Workshop « Les défis des méthodes mixtes » (p. 1) – **Annuaire du Cancéropôle Est** (p. 2) – **Coup d'œil dans le rétro** – 11^{ème} Forum du Cancéropôle (p. 2) – 3^{ème} Journée Cancéropôle Est et GIRCI Est : Infectiologie et Cancer (p. 2) – Interrégionales d'Hématologie de l'Est (p. 2) – **AAC du Cancéropôle Est** (p. 3) – **Autres AAP** (p. 3) – **Actualités site Cancéropôle Est!!!** (p. 4) – **Essais cliniques, créez votre alerte mail!!!!** (p. 4) – **Acteurs du Cancéropôle Est, la Parole est à Vous** (p. 4) – **Agenda 2019** (p. 7) – **Agenda 2020** (p. 7)

Edito

Chers Collègues, chers Amis,

Quelques points de repère en ce début 2019 pour éclairer et anticiper les actions que notre Cancéropôle Est va poursuivre grâce à la mobilisation des acteurs au sein de nos deux Régions et de notre coordination.

L'année 2018 a vu le Comité des Cliniciens (COCLIN) du Cancéropôle Est évoluer en Conseil Scientifique et Clinique (COSC), animé par le Pr Elisabeth Quoix et le Pr François Ghiringhelli. Le Cancéropôle Est et sa coordination s'appuient sur le COSC pour proposer à son Conseil d'Administration les orientations stratégiques pour le développement de la recherche, définir les axes fédérateurs, évaluer et suivre leurs évolutions. Le COSC participe également à l'évaluation et au suivi des projets structurants et émergents soumis au Cancéropôle Est. Il s'est réuni le 12 décembre 2018 et a mis en avant trois réseaux thématiques :

Etude et validation de biomarqueurs tumoraux : métabolomique, biopsie liquide, imagerie fonctionnelle.

Décryptage de la réponse immunitaire : développement de nouvelles stratégies thérapeutiques, valorisation de cohortes, néoantigènes.

« Parcours de santé » (ex-axe A) autour de Catherine Lejeune, Magalie Bonnet et Phi Linh Nguyen-Thi dans la perspective de propositions d'études et de projets structurants sur l'ensemble du parcours de soin : de l'amont avec la prévention et l'éducation jusqu'à l'aval e.g la surveillance.

Ces réseaux s'appuient sur les bases de données, plates-formes, événements cliniques et scientifiques comme support essentiel aux équipes actuelles et futures. Ces données rendues accessibles sont des supports indispensables à nos équipes permettant une qualité et une évaluation dynamique. Ces réseaux se déclinent sur l'interrégion et sont ouverts à des collaborations transfrontalières et internationales.

Les réunions thématiques qui se sont tenues et se développent sont stratégiques et soutenues, démontrant la volonté et la continuité dans la persévérance en anticipant freins humains ou financiers : « biopsies liquides », nanoparticules, coordination/performances/évolutions des plates-formes techniques.

La connaissance des expertises existantes dans notre interrégion et des collaborations possibles génère des projets innovants tels les potentiels et le dynamisme de la cohorte pancréas, les outils de la métabolomique pour atteindre une médecine personnalisée liée aux modifications de diagnostic et sous traitements des voies métaboliques et de signalisation, les approches d'imagerie fonctionnelle, les modèles cellulaires *ex vivo* et *in vivo*...

La prochaine réunion du COSC se tiendra fin mai 2019.

Le bilan des actualités retenues et suivies par le COSC est exposé au bureau du Cancéropôle Est pour être mis au vote de notre prochain Conseil d'Administration en juillet 2019.

Bonne lecture,

Votre Cancéropôle.

Workshop « Les défis des méthodes mixtes »

21 mai 2019
Strasbourg

La vie du Cancéropôle

Le réseau « Parcours de santé » organise son **1er workshop** sur la thématique « **Les défis des méthodes mixtes** ». Le Dr Alexandra DIMA (Lyon 1) sera l'invitée phare tout au long de la journée et montrera l'intérêt des méthodes mixtes dans le champ de la santé.

Date limite de soumissions des résumés : **29 avril 2019**

Attention : Il faut s'inscrire au workshop sur la plateforme eSCAPE avant de pouvoir déposer son résumé.

Inscription gratuite mais obligatoire. Date limite d'inscription : **15 mai 2019**

[En savoir plus...](#)

Annuaire du Cancéropôle Est

Cet outil a pour objectifs d'améliorer la visibilité de l'existant interrégional, de faciliter la recherche d'informations, d'expertises et outils, et ainsi favoriser les interactions et l'émergence de projets novateurs. Vous y trouverez des informations sur :

les **acteurs cliniciens et chercheurs** impliqués dans des problématiques cancer dans l'interrégion Est,

les **équipes de recherche et cliniques**,

les **plateformes** existant dans l'interrégion Est et pouvant être mobilisées pour la recherche contre le cancer,

les **unités de recherche et établissements** impliqués dans la recherche sur le cancer,

les **projets de recherche** portés par des acteurs de l'interrégion Est et soutenus par les principaux organismes de financement (Cancéropôle Est, INCa, Fondation ARC,...),

NOUVEAU : les dernières **publications scientifiques** des acteurs de la cancérologie de l'interrégion Est.

Cette base de données est destinée à être votre outil de travail et nécessite votre participation à tous pour la maintenir à jour.

Un grand merci donc de nous signaler toute erreur ou tout manque, et de nous faire parvenir toute information complétée et actualisée vous concernant, soit par email, soit en utilisant le formulaire disponible. De même si vous n'y figurez pas et souhaitez y apparaître ou y répertorier une plateforme, une équipe...

[En savoir plus...](#)

11^{ème} Forum du Cancéropôle

Coup d'œil dans le rétro



La onzième édition du Forum du Cancéropôle Est a permis d'accueillir au Centre des Congrès et pour la première fois à Reims les 15 et 16 novembre 2018, la communauté des chercheurs et cliniciens de l'Est.

Nous avons pu dénombrer 110 inscrits; 48 résumés soumis suite à l'appel à communication lancé, 28 communications orales ou sessions plénières retenues, 20 posters et enfin, 7 partenaires privés se sont associés à cette édition et des intervenants

de tout horizon (France, Belgique, Allemagne, Angleterre).

4 prix jeunes chercheurs attribués au nom des partenaires du Forum.

Meilleures Communications Orales : **LONY Christelle** (Strasbourg) et **NEYRINCK-LEGLANTIER Déborah** (Reims)

Prix attribués au nom de la Fondation ARC

Meilleurs Posters : **CAMPION Océane** (Reims) et **SABY Charles** (Reims)

Prix attribués au nom de la Conférence de Coordination InterRégionale Est de la Ligue contre le Cancer (CCIR Est).

Vous pouvez retrouver sur notre site le programme, les résumés ainsi qu'un grand nombre de présentations.

Un très grand MERCI à tous les participants de ce Forum ainsi qu'aux différents partenaires.

[En savoir plus...](#)

3^{ème} Journée Cancéropôle Est et GIRCI Est : Infectiologie et Cancer



Le 29 Novembre 2018 s'est tenu à Dijon le 3^{ème} colloque interrégional de recherche conjoint entre le Groupement Interrégional de Recherche Clinique et d'Innovation Est (GIRCI) et le Cancéropôle Est. Ce colloque avait pour thème infectiologie et cancérologie.

Ce colloque témoigne de la volonté commune de promouvoir les collaborations, consolider les synergies et d'en tisser de nouvelles entre les acteurs de la recherche des régions Grand Est et Bourgogne-Franche-Comté.

La présence de plus de 60 participants, les échanges riches et la qualité des exposés ont fait de cette journée une réussite. Trois conférenciers invités ont présentés leurs travaux sur le rôle du microbiote dans les cancers ou l'évolution parasitaire intestinal, et sur l'importance des probiotiques dans la lutte des parasites du type Giardia.

Deux prix ont été décernés : le **prix du meilleur poster** au **Dr Céline Bouvier-Slekovec** du (CHU de Besançon) et la **meilleure communication orale** à **Mme Christelle Lony** (INSERM 1113, Strasbourg).

25 et 26 janvier
2019

Interrégionales
d'Hématologie de l'Est

Dijon



Les Interrégionales d'Hématologie de l'Est ont permis d'accueillir au Centre des Congrès de Dijon les 25 et 26 janvier 2019 derniers, la communauté des hématologues du Grand Est et de Bourgogne-Franche-Comté.

Près de 100 personnes ont participé à cet événement. 25% d'entre elles ont répondu au questionnaire de satisfaction et donnent la note globale de 8,66/10 à l'évènement.

Vous pouvez retrouver sur notre site le programme, les résumés ainsi qu'un grand nombre de présentations.

Un très GRAND Merci aux partenaires de cette édition: les laboratoires **ABBVIE; ALEXION; AMGEN; CELGENE; DAIICHI-SANKYO; GILEAD; JANSSEN; NOVARTIS; ROCHE; SANOFI GENZYME et TAKEDA.**

[En savoir plus...](#)

SAVE THE DATE: prochaine édition à Nancy les 31 janvier et 1^{er} février 2020!!!

Pour plus d'infos, restez connectés@

AAC du
Cancéropôle Est

Soutien aux Jeunes Chercheurs

Appel à candidatures « Jeunes Chercheurs – Soutien à la participation à des congrès internationaux »

Le Cancéropôle Est accorde un soutien à de jeunes chercheurs ou médecins présentant une communication dans un congrès international tenu à l'étranger

Session 2019/2 Date limite de dépôt des dossiers : **15 mai 2019**

[En savoir plus...](#)

Appel à candidatures « Soutien à l'organisation de manifestations scientifiques, sessions de formations et groupes de travail »

Le Cancéropôle Est attribue des subventions pour l'organisation de manifestations scientifiques ou de sessions de formations à l'initiative d'acteurs de l'inter-région Est, ainsi que pour le montage de groupes de travail.

Session 2019/2 Date limite de dépôt des dossiers : **15 mai 2019**

[En savoir plus...](#)

Appel à candidatures « Jeunes Chercheurs – Soutien à la participation à des Formations »

Le Cancéropôle Est accorde un soutien à la participation à des formations afin de permettre aux jeunes chercheurs d'acquérir des connaissances et de se mettre à niveau dans de nouvelles approches. Il met en oeuvre un appel à candidature annuel dont l'objet porte sur la prise en charge des frais d'inscription et de déplacement des candidats sélectionnés.

Date limite de dépôt des dossiers : **16 septembre 2019**

[En savoir plus...](#)

Bourse de Mobilité transfrontalière

Vise à renforcer et/ou établir de nouvelles collaborations transfrontalières entre les équipes de l'inter-région du Grand-Est et celles des pays frontaliers (Allemagne, Belgique, Luxembourg et Suisse). Le Cancéropôle Est soutient les jeunes chercheurs de l'inter-région Grand-Est qui désirent partir pour un échange de courte durée (max 3 mois) dans une des régions transfrontalières, ainsi que les chercheurs provenant de ces régions et qui veulent venir en France dans une équipe au sein du Cancéropôle Est, en attribuant une bourse couvrant le transport et l'hébergement.

Les dossiers de candidatures peuvent être soumis au Cancéropôle Est **à tout moment** mais **au minimum 2 mois avant la date prévue de démarrage du projet.**

[En savoir plus...](#)

INCa, Ligue; ARC; FRM

Autres AAP

INCa / ITMO Cancer

Caractérisation des lésions pré-néoplasiques et stratification de leurs risques évolutifs
Date limite dépôt dossier : **29 avril 2019**

Appel à projets ITMO Cancer - Approches « Single cell » pour l'étude des processus oncogéniques
Date limite dépôt dossier : **30 avril 2019**

Mobilité internationale de jeunes chercheurs en cancérologie pédiatrique
Date limite dépôt dossier : **10 mai 2019**

Appel à projets ITMO Cancer - Approches interdisciplinaires des processus oncogéniques et perspectives thérapeutiques : Apports à l'oncologie des mathématiques et de l'informatique (MIC 2019)
Date limite dépôt dossier : **21 mai 2019**

Ligue

ARC

FRM

De nombreux appels d'offres ouverts pour des projets ou des allocations de recherche sont actuellement ouverts.

[En savoir plus...](#)

Actualités site Cancéropôle Est!!!

Cartographie des cancers : estimations régionales et départementales de l'incidence et de la mortalité pour 24 cancers

[En savoir plus...](#)

Le **Pr Quoix**, lauréate du BJ Kennedy Award 2019

[En savoir plus...](#)

Le projet NHL-ChirEx lauréat du Prix Unicancer de l'Innovation

[En savoir plus...](#)

Recrutement chercheur, Besançon

[En savoir plus...](#)

Essais cliniques, créez votre alerte mail!!!!



Le registre des essais cliniques en cancérologie sur le site de l'INCa répertorie tous les essais menés en France. Grâce à leur module de recherche, vous pouvez créer une alerte mail incluant vos critères de sélection et ainsi être informés de tout futurs essais correspondant à votre sélection.

[En savoir plus...](#)

Essai clinique de phase II (cancers liés au papillomavirus humain, HPV): étude VolATIL

Le CHU de Besançon est un centre d'essai clinique de phase précoce partenaire du CLIP² Bourgogne Franche-Comté spécialisé dans les thérapeutiques immunologiques. Dans ce contexte, le Pr Christophe BORG et son équipe mettent en place actuellement un essai clinique de phase II dans les cancers liés au papillomavirus humain (HPV). Cette étude intitulée VolATIL, a été sélectionnée et sera financée par l'INCa dans le cadre de l'appel à projets 2018 dédié aux centres de phases précoces « CLIP² 2018 ROCHE- Essais cliniques précoces ».

Cette étude permettra de déterminer l'intérêt clinique et l'efficacité immunologique d'un traitement associant le vaccin anti-cancer CD4 helper (UCPVax) développé par le CHU de Besançon à un traitement anti-PD-L1 (atezolizumab) chez les patients atteints de cancers induit par HPV (cancers du col de l'utérus, de la vulve, cancers du canal anal et de l'oropharynx). Dans cet essai clinique, ROCHE fournira l'immunothérapie anti-PD-L1 : l'atezolizumab.

C'est un projet phare du CLIP² Bourgogne Franche-Comté qui illustre les collaborations entre chercheurs et cliniciens de la Région Bourgogne-Franche-Comté. Cette étude multicentrique inclura 47 patients dans 3 centres français : CHU de Besançon, Centre Georges-François Leclerc (Dijon) et Institut Curie (Paris). Les inclusions débuteront en Septembre 2019.

Acteurs du Cancéropôle Est, la Parole est à Vous !

Contact : Pr Christophe Borg, christophe.borg@efs.sante.fr
Magali Rebucci-Peixoto, coordinatrice de l'étude, mrebucci@chu-besancon.fr



Franche-Comté

Formation annuelle en cancérologie des travailleurs sociaux de Franche-Comté



INSTITUT RÉGIONAL
FÉDÉRATIF DU CANCER ■

La formation annuelle en cancérologie à destination des travailleurs sociaux de Franche-Comté, organisée par le réseau régional de cancérologie ONCOBFC et l'IRFC-FC, s'est tenue le mardi 2 Avril 2019 sur le thème de la « prise en charge de la fin de vie et place de l'entourage ».

Elle a rassemblé 122 travailleurs sociaux de tous domaines d'intervention de la ville et de l'hôpital : services sociaux du personnel, évaluateurs des dispositifs du champ de l'autonomie, services sociaux hospitaliers, intervenants de polyvalence de secteur...

Ces journées annuelles de formation ont pour objectif une meilleure connaissance de la réalité de prise en charge, du point de vue social et médical, des patients atteints de cancer, notamment en ambulatoire, en vue d'un accompagnement social de qualité et sans rupture, et du développement d'un véritable maillage ville-hôpital. Journées toujours très enrichissantes et lieux de rencontre.

Contact : Jeanne LONGET - Assistante sociale - jlonget@irfc-fc.fr

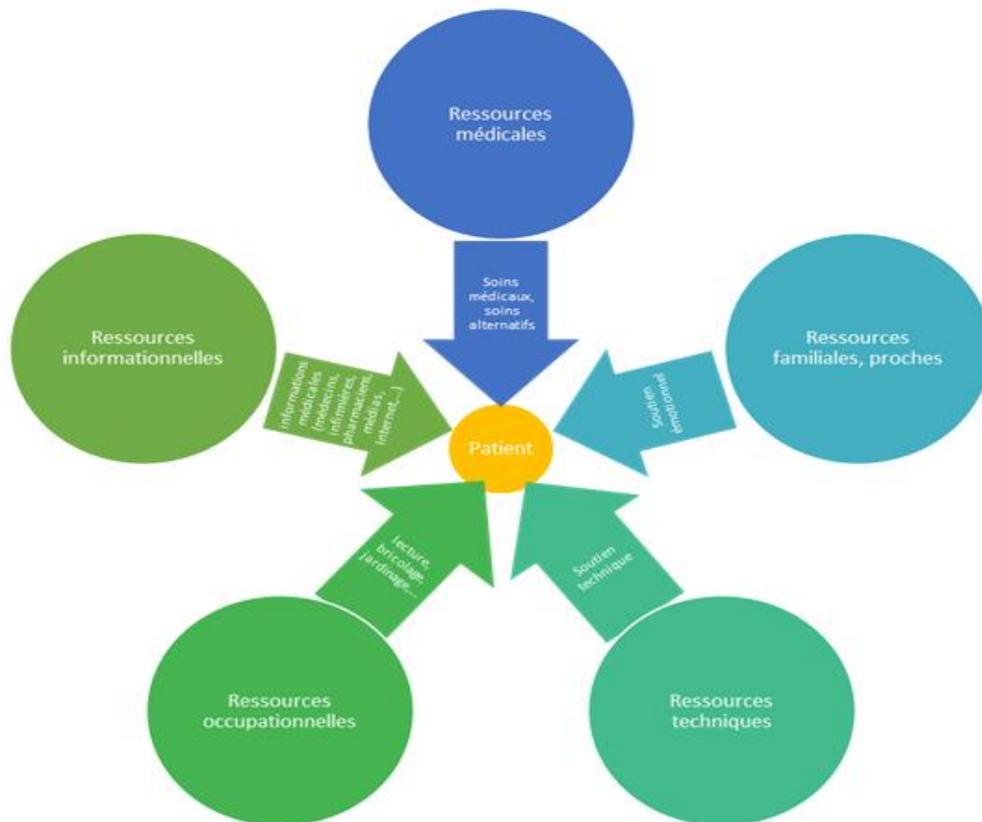
Environnement social du patient "hors les murs". Inégalités sociales et réseaux socio-techniques

Avec l'utilisation croissante des TIC, le développement des traitements ambulatoires et des chimiothérapies orales, la prise en charge des malades du cancer a profondément évolué ces dernières années. L'hypothèse centrale que l'on peut avancer est que la réussite d'un parcours de soin devient, dans ces circonstances, de plus en plus dépendante des "ressources" que le patient atteint de cancer pourra lui-même mobiliser pour faire face à sa maladie. Pour la vérifier, nous procédons à la reconstitution empirique de 60 trajectoires de malades. Les retombées de ce projet seront, d'une part, une meilleure connaissance des inégalités sociales de santé et, d'autre part, la mise au point d'un outil informatique dédié aux équipes soignantes pour leur permettre d'accompagner la sortie du patient "hors les murs" de l'hôpital par un "diagnostic environnemental" le plus approprié possible.

Les premiers résultats de ce projet seront présentés lors du colloque **Parenté dans des mondes en transformation : persistances, conflictualités et redéfinitions** organisé par le laboratoire de sociologie et d'anthropologie (LaSA) du 27 au 29 Mai 2019.

Le diagramme ci-dessous résume l'orientation que nous donnons à ce projet.

Contact : Pr. Pascal DUCOURNAU, LaSA, UBFC - pascal.ducournau@univ-fcomte.fr



La recherche clinique sur le Médipôle de Gentilly

ORACLE a été créée en avril 2005, par les oncologues du Centre d'Oncologie de Gentilly, sous forme d'une association. Son but est de favoriser la mise en oeuvre de la recherche clinique et le développement de nouvelles techniques de traitements du cancer dans le contexte de l'oncologie en secteur libéral.

Oracle emploie 5 salariés à temps plein : Mme Samira Zitouni, responsable de l'unité de recherche clinique, Mr Thomas Lelu, chef de projet, Mlle Aurélie Courte, Mme Dahou Sihem et Mlle Lambotin Melanie, attachées de recherche clinique.

ORACLE, pourquoi ?

L'association a été créée par intérêt scientifique elle permet à nos patients d'accéder en primeur aux nouveautés thérapeutiques et aux médecins de maîtriser les nouvelles molécules avant même qu'elles arrivent sur le marché. C'est également un moyen d'être un acteur de poids dans le domaine de la cancérologie dans la région. Notre activité importante permet à la recherche d'avancer plus vite vers la mise à disposition de nouveaux traitements pour tous. La moitié des inclusions que nous réalisons se fait dans des études promues par des Sociétés Savantes ou labellisée par l'Inca, ce qui se situe dans la fourchette haute pour ce type d'activité.

ORACLE, pour qui ?

ORACLE est particulièrement bien placé dans le recrutement national pour certaines études et cela se traduit par la participation de nos médecins comme co-auteurs dans de très grandes revues de cancérologie. Pour certaines études innovantes nous pouvons être le seul centre ouvert dans la région et accueillons volontiers les patients traités dans d'autres centres qui souhaiteraient pouvoir participer à nos études.

Contact : Samira Zitouni - s.zitouni@oncoq.fr

En savoir plus...



UPPER RHINE HEALTH TECH INNOVATION FORUM

MAY 15TH
AND 16TH 2019



STRASBOURG

ORGANIZED BY THE INTERREG V CONSORTIA NANOTRANSMED AND SPIRITS,
ECPM SCHOOL AND BIOVALLEY FRANCE

BioValley France organise un événement en partenariat avec l'ECPM & les projets Interreg SPIRITS et Nanotransmed intitulé « **Upper Rhine Health Tech Innovation Forum** » sur le Campus de Cronenbourg. Celui-ci a pour objectif de permettre aux acteurs de la Santé (BioTech et TechMed) du Rhin Supérieur de se rencontrer, d'échanger sur des thématiques telles que la nanomédecine, l'imagerie, la robotique ou autres, de même que de se familiariser avec les agences d'innovation du Grand Est.

[En savoir plus...](#)

Une nouvelle société de biotechnologie dans le Grand Est!!!!



Entreprise nouvellement créée à Reims (51), **Apmonia Therapeutics SAS** est une société de biotechnologie ayant pour vocation le développement de stratégies d'immunothérapies anticancéreuses. L'approche technologique innovante consiste à cibler les tumeurs exprimant la protéine matricellulaire thrombospondine-1 (TSP-1).

Les travaux menés depuis 10 ans au sein de l'UMR CNRS 7369 ont conduit dans un premier temps à la caractérisation d'un nouveau peptide thérapeutique anti-cancéreux, nommé TAX2 (brevet WO2013/007933). Dans une seconde phase, une dynamique translationnelle a été initiée grâce au support de la SATT Nord, et a permis la validation de la preuve de concept de l'efficacité du candidat TAX2 dans de nombreux modèles précliniques de tumeurs.

Les premières activités de la société permettront d'accélérer les développements précliniques et la validation de l'efficacité clinique du candidat TAX2, tout en maintenant une activité de recherche permettant de renforcer son portefeuille de brevets et ses actifs.

L'équipe d'Apmonia Therapeutics

M. Cédric POIGNEAU ; Dr. Albin JEANNE ; Pr. Stéphane DEDIEU ; Dr. Abderrahim LACHGAR

Contact : Cédric POIGNEAU – Président - contact@apmonia-therapeutics.com

Retrouvez **Apmonia Therapeutics SAS**, sélectionnée parmi les 10 start-up présentant des solutions innovantes en oncologie qui pitcheront à la session OUI (Oncology Upward Investment) de Meet2Win 2019 à Bordeaux les 21 et 22 mai prochains !!!

Oncology
Upward
Investment

10 startups sélectionnées

APMONIA THERAPEUTICS CORAL BIOME PHARMA DEEPLINK
FINTIMMUNE GliaCure NeoMedLight
Novintum BIOTECH Surgisafe STIM Therapeutics Telomium

MEET2WIN
Oncology Partnering Convention
21-22 mai 2019 | Bordeaux

Agenda 2019

- **10 Mai**
 1^{ère} journée d'actualités en oncologie thoracique d'Alsace et de Franche-Comté – (Strasbourg)
[En savoir plus...](#)
- **15 - 17 Mai**
 26^{ème} congrès annuel de la SFBMEc "Matrice Extracellulaire : des Pathologies au Bien-Être" - (Reims)
[En savoir plus...](#)
- **15 – 16 Mai**
 Upper Rhine Health Tech Innovation Forum - (Strasbourg)
[En savoir plus...](#)
- **20 - 23 Mai**
 26th Wilhelm Bernhard Workshop on the Cell Nucleus – (Dijon)
[En savoir plus...](#)
- **20 - 24 Mai**
 3rd European Advanced School for Mouse Phenogenomics – (Liebfrauenberg, Alsace)
[En savoir plus...](#)
- **21 Mai**
 Workshop « Les défis des méthodes mixtes » – (Strasbourg)
[En savoir plus...](#)
- **28 Mai**
 Mise au point sur la prise en charge des tumeurs cutanées de la face – (Nancy)
[En savoir plus...](#)
- **6 Juin**
 Cancer des VADS : Prise en charge du patient en cas d'échec au traitement initial – (Nancy)
[En savoir plus...](#)
- **11 Juin**
 L'après-cancer du sein – (Nancy)
[En savoir plus...](#)
- **18 Juin**
 Réunion Grand Public – (Nancy)
- **21 Juin**
 20^{ème} Journée de Psycho-oncologie "Du désir de soigner à la réalité de l'expérience" – (Mulhouse)
[En savoir plus...](#)
- **21 Juin**
 6^{ème} séminaire interrégional de prise en charge du cancer du sein – (Strasbourg)
[En savoir plus...](#)
- **30 Juin – 5 Juillet**
 16^{ème} Université d'été francophone en santé publique – (Besançon)
[En savoir plus...](#)
- **3 - 6 Juillet**
 15^{èmes} Journées Annuelles du GSF-GETO – (Dijon)
[En savoir plus...](#)
- **19 Septembre**
 Prévention et dépistage_ Make sense campaign – (Nancy)
[En savoir plus...](#)

Agenda 2020

- **31 Janvier - 1 Février**
 Interrégionales d'Hématologie de l'Est 2020 – (Nancy)

[Evènements hors Cancéropôle Est](#)

Contact Newsletter : Rachel GROUBET - rachel.groubet@canceropole-est.org – 03 88 12 84 19