Subscribe Past Issues Translate



Actualités

Voici le 4^{ième} numéro de de la « newsletter » de l'unité Inserm 1189 OncoThAI.

Je terminais la dernière newsletter en espérant vous retrouver toutes et tous début janvier 2020 pour fêter la nouvelle année et bien sûr le nouvel OncoThAL

Les grèves de la SNCF à la fin de l'année 2019, puis la pandémie de COVID-19 ont considérablement modifié l'agenda de l'unité. En effet, la visite du PDG de l'INSERM, le Pr. Gilles BLOCH (prévue initialement le 12 décembre 2019, puis reprogrammée le 23 mars 2020), devant officialiser la re-création d'OncoThAI, n'a pu avoir lieu. De la même façon, la visite de la Directrice Générale Déléguée de l'INSERM, Mme Claire GIRY, prévue le 17 mars 2020, qui devait en particulier permettre d'aborder les aspects budgétaires, n'a pu se tenir.

Le déconfinement total approchant, il m'a semblé opportun de rédiger cette newsletter pour vous tenir au courant de ce qui s'est passé lors de cette longue période qui a été éprouvante pour la plupart d'entre nous.

Je remercie tous les membres de l'unité pour leur implication pendant toute cette période et en particulier Nadira Delhem et son équipe qui ont mis en place rapidement un Plan de Continuation d' Activité (PCA) afin d'assurer une surveillance des cultures cellulaires et des animaux. Le télétravail a aussi permis de poursuivre certaines activités grâce à l'application Teams mise à disposition par l'INSERM.



Nouveau logo et site WEB

Le site WEB de l'unité a été mis à jour et l'unité dispose d'un nouveau logo. L'apport de l'immunothérapie est maintenant symbolisé par la « flamme » orange du logo (Orange est la couleur retenue par l'ITMO Immunologie, inflammation, infectiologie et microbiologie https://i3m.aviesan.fr). Il conviendra donc d'utiliser dorénavant ce logo. La charte graphique a été revue et les nouveaux supports pour diapositives, courriers, rapports, etc. sont maintenant disponibles.



18^{ième} congrès de la société Européenne de thérapie photodynamique

Depuis le début de l'année, le seul congrès auquel OncoThAl a participé physiquement a été le 19^{ième}Congrès annuel de la Société européenne de thérapie photodynamique qui s'est tenu le 28 et 29 Février à Séville en Espagne. OncoThAl a participé activement avec 5 communications. Mathilde CHAMPEAU, Étudiante en thèse, a reçu un prix pour sa communication intitulée « PDT ou cancers de la peau: comment améliorer la pénétration de l'ALA-5 avec la dissolution des polymères ». Son projet de recherche est mené en collaboration avec le Département micro Technologies pour la Biologie et la Santé, CEA-LETI, Grenoble. (www.leti.fr).



Articles

Cette période de confinement a été propice à l'écriture de plusieurs articles qui devraient être publiés dans les semaines à venir.

Il est possible de citer par exemple l'article d'Arnaud Scherpereel qui a coordonné un groupe de travail d'experts européens afin de proposer des lignes directrices actualisées et pratiques pour la prise en charge systématique du mésothéliome pleural malin :

Scherpereel A, Opitz I, Berghmans T, et al. ERS/ESTS/EACTS/ESTRO guidelines for the management of malignant pleural mesothelioma. *Eur Respir J.* 2020;1900953.

Deux autres articles qui viennent de paraître montrent bien la complémentarité des compétences des 2 équipes de l'unité. Il faut aussi souligner la participation de l'équipe de Céline Frochot à Nancy à ces travaux de recherche.

Baydoun M, Moralès O, Frochot C, Ludovic C, Leroux B, Thecua E, Ziane L, Grabarz A, Kumar A, de Schutter C, Collinet P, Azais H, Mordon S, Delhem N. hotodynamic Therapy Using a New Folate Receptor-Targeted Photosensitizer on Peritoneal Ovarian Cancer Cells Induces the Release of Extracellular Vesicles with Immunoactivating Properties. *J Clin Med.* 2020;9(4):1185.

Quilbe A, Moralès O, Baydoun M, Kumar A, Mustapha R, Murakami T, Leroux B, de Schutter C, Thecua E, Ziane L, Colombeau L, Frochot C, Mordon S, Delhem N. An Efficient Photodynamic Therapy Treatment for Human Pancreatic Adenocarcinoma. *J Clin Med.* 2020;9(1):192.

Etudes cliniques

Une nouvelle étude clinique de phase 2 va être menée en collaboration avec <u>la société Bristol-Myers Squibb International Corporation</u>. Cette étude intitulée « Etude pilote de la faisabilité d'un traitement multimodal innovant associant une thérapie photodynamique intrapleurale par vidéothoracoscopie suivie d'une immunothérapie adjuvante par anticorps anti-PD-1 Nivolumab chez des patients porteurs d'un mésothéliome pleural malin » est la première étude initiée par OncoThAi qui combine thérapie photodynamique et immunothérapie. L'accord de l'ANSM a été obtenue le 15 mai 2020 et l'autorisation du CPP Sud-Est II, le 18 mai 2020

Le recrutement de PAGETEX a été poursuivi. La 6éme patiente a été traitée le 16 juin 2020.

Personnel

Cindy PYPE, assistante administrative a rejoint maintenant l'unité à plein temps en remplacement de Mme Gaëlle PLUVINAGE.

Thèses

sa thèse intitulée « la PDT en dermatologie et l'utilisation des textiles lumineux améliorant l'efficacité et la tolérance des traitements des kératoses actiniques ».

Financement

Le Conseil d'Administration du Fonds de dotation de la Société Française de Dermatologie a retenu le projet PAGETEX pour un financement par le Fonds de dotation de 50 000 euros. Cette somme sera utilisée en partie pour financer les déplacements de malades éloignées

Bourses

Anthony Lefebvre, doctorant à l'unité INSERM U1189 OncoThAI « Thérapies Assistées par Lasers et Immunothérapies pour l'Oncologie », a reçu une bourse de 1000 euros de la Société Française des Vésicules Extracellulaires (https://www.fsev.fr/) pour présenter son travail de recherche intitulé « Les exosomes du carcinome nasopharyngé modifient le statut métabolique des cellules dendritiques humaines et favorisent leur recrutement via la chimiokine CCL20. » au congrès de l'International Society for Extracellular Vesicles.

Nouvelle charte de publication

Enfin voici la nouvelle charte de publication, qu'il convient de respecter à la lettre. Je remercie les MCU-PH et PU-PH de bien vouloir faire figurer systématiquement OncoThAI dans toutes les publications où leur nom est cité.

La signature d'une unité mixte en mode monoligne (préconisée)

Prénom Nom1

- 1. Univ. Lille, Inserm, CHU Lille, U1189 ONCO-THAI Laser Assisted Therapies and Immunotherapies for Oncology, F-59000 Lille, France La signature d'une unité mixte en mode multiligne Prénom Nom1,2,3
- 1. Univ. Lille, U1189 ONCO-THAI Laser Assisted Therapies and Immunotherapies for Oncology, F-59000 Lille, France
- 2. Inserm, U1189, F-59000 Lille, France

3. CHU Lille, Nom du Service hospitalier ou Centre de Référence, F-59000 Lille, France

Actualités

Vous pouvez suivre les actualités de l'unité sur <u>https://twitter.com/oncothai</u> N'hésitez pas à vous abonner.



INSERM Unité 1189 OncoThAl 1, avenue Oscar Lambret 59037 LILLE Cedex - France

> Tél.: +33 320 446 709 Fax: +33 320 446 738





Vous recevez cet e-mail parce que vous êtes abonné à la newsletter d'Onco Thai

Modifier son profil - Se désinscrire



