

LA LETTRE

19

JUILLET
2017

**COLLÈGE DES PNEUMOLOGUES
DES HÔPITAUX GÉNÉRAUX**





Cher(e)s lectrices/lecteurs, cher(e)s adhérent(e)s,

La période des vacances estivales n'est certes pas la plus propice pour mettre en route ou développer de nouveaux projets selon la célèbre formule largement usitée du « on verra ça à la rentrée ».

Cette période de détente doit donc nous permettre de nous ressourcer, loin des tracasseries du quotidien professionnel et de prendre un recul salutaire, pour se poser et se reposer, en famille, entre amis, ou parfois même avec des collègues et néanmoins amis.

Toutefois pour éviter de bronzer idiot, pour garder son esprit en éveil et réfléchir en douceur à la difficile voie du retour au travail, ou encore pour reprendre des idées claires sur de futurs projets, il vous suffira de plonger avec délectation dans ce numéro de votre Lettre, comme vous l'auriez sans doute fait dans une mer bleue azur, ou dans les rouleaux de l'océan, voire dans un lac de montagne alimenté par des torrents glacés atteint après des heures de marche épuisante en altitude pour les plus téméraires. Personnellement vous l'aurez compris, je préfère la mer.

Vous pouvez tout aussi bien le lire au bord de la piscine qu'à la plage, sur une terrasse en dégustant une glace, ou dans votre bureau climatisé pendant que vos collègues sont en vacances et que vous attendez votre tour.

Vous y apprendrez tout ce qu'il vous faut savoir sur les études en cours ou à venir promues par le CPHG ou auxquelles nous sommes associés, sur les formations qui vous sont proposées sur la 2^e moitié de cette année jusqu'au CPLF de janvier 2018.

Le CPHG continue également à vous représenter et à défendre les intérêts de la pneumologie en hôpital général, dans cette période de mutation avec notamment la réforme de l'internat ou encore l'organisation de la prise en charge de l'asthme sévère.

Enfin, à la faveur des prochaines élections du CA du CPHG, de nouvelles personnes sont attendues et espérées pour venir renouveler et enrichir nos instances, tout en profitant de l'expérience des plus « anciens ».

Pour une rentrée qui sera donc studieuse et active, profitez bien de vos vacances, et rendez-vous à Annecy pour la J14.

Yannick Duval

CH Cannes

Secrétaire, Rédacteur de la Lettre du CPHG

Mise à jour du listing du CPHG :

Si vous souhaitez recevoir la Lettre et/ou être tenu au courant des actualités du CPHG,
merci de remplir et de nous renvoyer ce document.

Nb : Vous pouvez photocopier et renvoyer ce document autant de fois que vous le souhaitez.

PNEUMOLOGUE

Nom* : Prénom* :

Email* :

ADRESSE SOUHAITEE POUR LA RECEPTION DE LA LETTRE DU CPHG

Personnelle ou du centre hospitalier général

Nom* : Prénom* :

Établissement (optionnel) : Service :

Adresse* :

Code postal* : Ville (obligatoire) :

Merci de retourner ce document par : • Fax : 01 46 34 58 27 • E-mail : secretariatcphg@gmail.com

• Courrier : Secrétariat du CPHG, Maison du Poumon - 66, boulevard Saint-Michel - 75006 Paris

CPHG : Conseil d'administration

Didier Debievre

Président
68070 Mulhouse
debievred@ghrmsa.fr

Jean-Michel Chavaillon

Vice-président
06606 Antibes
jeanmichelchavaillon@gmail.com

Francis Martin

Vice-président
60321 Compiègne
f.martin@ch-compiegne-noyon.fr

Jacques Piquet

Vice-président
93370 Montfermeil
jpiquet@ch-montfermeil.fr

Hugues Morel

Secrétaire général
45067 Orléans
hugues.morel@chr-orleans.fr

François Goupil

Secrétaire général adjoint
72037 Le Mans
fgoupil@ch-lemans.fr

Édith Maetz

Trésorière
59507 Douai
edith.maetz@ch-douai.fr

Laurent Portel

Secrétaire, responsable des séminaires
33500 Libourne
laurent.portel@ch-libourne.fr

Yannick Duval

Secrétaire, rédacteur de la Lettre
06400 Cannes
y.duval@ch-cannes.fr

Acy Bizieux

85925 La Roche-sur-Yon
clac.bizieux@orange.fr

Serge Lacroix

24019 Périgueux
serge.lacroix@ch-perigueux.fr

Philippe Laurent

64046 Pau
philippe.laurent@ch-pau.fr

Bertrand Lemaire

45067 Orléans
bertrand.lemaire@ch-orleans.fr

Jacques Le Treut

13616 Aix en Provence
jacques.le-treut@wanadoo.fr

Guillaume Leveiller

22027 Saint-Brieuc
guillaume.leveiller@ch-stbrieuc.fr

Membres d'honneur :

François Blanchon* :

francois.blanchon48@gmail.com

Jean Pierre Orlando* :

orlando.jean-pierre@wanadoo.fr

François Xavier Lebas :

fxlebas@orange.fr

Jean Michel Marcos :

jean-michel.marcos@wanadoo.fr

Hubert Barbieux :

hbarbieux@ch-auxerre.fr

* Anciens présidents

CPHG : contact

Siège : Secrétariat du CPHG, Maison du Poumon,
66 boulevard Saint-Michel - 75006 Paris

Téléphone : 01 46 34 58 39

Courriel : secretariatcphg@gmail.com

Site internet : www.cphg.org



Avez-vous rempli votre bulletin d'adhésion et réglé votre cotisation ?

BULLETIN DE COTISATION

À adresser au secrétariat du CPHG, Maison du Poumon
66, boulevard Saint-Michel – 75006 Paris

Nom : Prénom :

Adresse professionnelle :

Code postal : Ville :

Téléphone : Fax :

Email (Obligatoire) :

Membre de la SPLF ☐ Oui ☐ Non

Fonction :

PH plein temps ☐ ☐

Chef de service ☐ ☐

PH temps partiel ☐ ☐

P.A.C. ☐ ☐

Assistant ☐ ☐

Spécialiste ☐ ☐

Je règle ma cotisation 2017 de 20 € par chèque ou par
CB depuis le site www.cphg.org (page d'accueil) ou en
copiant le lien ci-dessous :

<https://www.easytransac.com/pay/custom/BdXKLZ>

NB : Les chèques de cotisation doivent être des chèques person-
nels. Aucun règlement émanant d'une association ne sera accepté
pour le paiement de la cotisation.

**Un reçu sera généré automatiquement et vous sera adressé
par courriel.**

☐ Ancien membre ☐ Nouveau membre

Date : Signature :

Dove Allouche, *Penicillium glandicola*



CNCS6 MA = 20, 2015-2016

Photo : A. Morin

Œuvre présentée à l'exposition « Une Maison de verre – Le Cirva, Centre international de recherche sur le verre et les arts plastiques » qui se tient au Musée Cantini du 17 mars au 24 septembre 2017 et organisée par le musée Cantini de Marseille et le Cirva.

Si le Cirva est largement connu du monde de l'art en France et à l'étranger il reste néanmoins une institution confidentielle pour le grand public. Cette exposition qui a lieu au Musée Cantini lui donne une plus grande visibilité. Les œuvres de seize artistes venus en résidence au Cirva entre 1986 et 2016 y sont présentées. Ancrée autour d'un ou de plusieurs artistes, chaque salle de cet hôtel particulier permet de remettre le travail du verre dans une plus large perspective, celle de l'artiste non spécialiste du matériau, celle de l'artiste chercheur. Puisque le Cirva défend l'idée que l'essence d'une œuvre ne se confie jamais uniquement au matériau, les pièces de sa collection, le plus souvent sculptures en trois dimensions, sont mises en relation avec des œuvres majeures des musées de Marseille - musée d'art contemporain et

musée Cantini - mais également quelques choix ciblés dans la collection du Fonds régional d'art contemporain Provence-Alpes-Côte d'Azur.

La spécificité du Cirva tient au fait qu'il est depuis son installation à Marseille, un centre d'art à part entière, dévolu aux projets des artistes qui y travaillent et ce, sans vocation commerciale. Si d'autres ateliers du verre existent en France, le Cirva se démarque par les mots « recherche » et « arts plastiques ». Les artistes sont invités à venir y séjourner pour travailler pendant une longue durée, avec des moments de réflexions et d'explorations, sur un matériau nouveau qu'ils ne côtoient pas habituellement. Ils s'engagent sur un terrain inconnu, parfois à risques, annonçant toujours des découvertes. Dans la rencontre avec les artisans verriers qui prêtent leurs mains et leur savoir-faire aux idées des artistes, des œuvres d'art voient le jour après une longue maturation. Les artistes n'hésitent pas à susciter des collaborations entre les disciplines : le sport, la science, la technologie voire la médecine. C'est le cas de Dove Allouche qui pratique généralement le dessin et qui a exploré les problématiques de conservation du papier destiné aux supports des images patrimoniales. En travaillant avec le Centre de recherche sur la conservation des collections (pôle bio-détérioration et environnement) il a recensé de façon exhaustive les principales familles de spores présentes sur les lieux de conservation des collections

patrimoniales. Quarante cinq familles de moisissures ont été mises en culture dans des boîtes de pétri. L'artiste a ensuite photographié les champignons à un stade précis de leur développement et imprimé les images sur un papier 45 x 45 cm. Au Cirva de très grandes cives de verre ont été soufflées puis découpées à froid au même format. Deux gestes fondamentaux et deux phénomènes ont été mis en relation. En premier lieu le geste du verrier soufflant à la canne qui est mis en regard de celui du microbiologiste ensemençant à la pipette. En deuxième lieu le rapprochement entre la formation naturelle circulaire d'un champignon et la réalisation du verrier d'une cive de verre, large sphère obtenue grâce à l'effet rotatif et centrifuge du geste du souffleur. Pour chacune des images de spore a été réalisée une cive unique, colorée en écho à la valeur dominante du champignon. Le résultat est surprenant. Dans cette série intitulée *Mycota* (2015-2016) huit tableaux sont exposés (*Penicillium* et *Aspergillus*) dont celui-ci *Penicillium glandicola*.

Ce *Penicillium glandicola*, comme d'autres moisissures, sécrètent de la patuline qui est une mycotoxine se développant notamment sur des céréales, des légumineuses ou des fruits. La présence de cette patuline n'est pas décelable au goût, ni à l'odeur. Seule l'analyse peut la mettre en évidence. C'est une molécule de faible poids moléculaire (< 1000 Da), thermostable en milieu non aqueux et difficilement dégradable. On ne sait pas la détruire sans altérer la qualité organoleptique des aliments. En dehors des aliments elle semble se développer aussi sur le papier des anciens manuscrits. À partir d'une certaine dose (faible toutefois), la patuline peut provoquer des lésions congestives au niveau des poumons des reins et de la rate et, accessoirement, une dégénérescence des neurones du cortex cérébral, d'où peuvent résulter divers symptômes nerveux (dont la paralysie...).

Ceci étant, on peut admirer cette œuvre sans connaître ces données microbiologiques, mycologiques ni pathogéniques. D'un regard l'image séduit et nous entraîne dans un monde de rêve et de poésie. C'est voir autrement. Et celui qui sait voir autrement peut être surpris par la beauté de certaines images « médicales ». Cet état d'esprit ouvre, l'espace d'un instant, vers d'autres horizons, sans pour autant perturber le fait scientifique. Par exemple voir un Miro sur une lame cytologique ou les vibrations de la membrane basale dans un tableau de Rothko...

Les faits scientifiques devenant des œuvres d'art ne sont pas légion. Dans le cas présent, Allouche s'est comporté avec succès en artiste à partir du développement d'une moisissure. Il y a aussi des cas dans lesquels des phénomènes naturels mis en lumière par des scientifiques ont fait l'objet d'exposition dans des musées. Ces constats scientifiques « récupérés » par des critiques d'art, sont ainsi devenus des œuvres d'art à part entière. C'est le cas des travaux d'Eadweard Muybridge (1830-1904) ou de Jules Etienne Marey (1830-1904 !). En étudiant les mouvements de l'air visualisés par de l'amadou, Marey est entré, le temps d'une exposition, au Musée d'Orsay en 2004. On y voyait alors, à l'aide de la machine qu'il avait inventé, les mouvements incessants de l'air « amadoué » qui finissaient par avoir un merveilleux effet hypnotique. Scientifique mais aussi « artiste » malgré lui.

Voir autrement ce que voyez ou qu'on vous donne à voir peut avoir un effet mirifique. C'est le cas de Dove Allouche, non ?

Jean-Pierre Orlando

« À l'occasion de l'exposition "Une maison de verre - Le Cirva, Centre international de recherche sur le verre et les arts plastiques", les œuvres de seize artistes venus en résidence au Cirva entre 1986 et 2016 sont présentées au musée Cantini à Marseille. Ancrée autour d'un ou de plusieurs artistes, chaque salle de cet hôtel particulier permet de remettre le travail du verre dans une plus large perspective, celle de l'artiste non spécialiste du matériau, celle de l'artiste chercheur. Puisque le Cirva défend l'idée que l'essence d'une œuvre ne se confie jamais uniquement au matériau, les pièces de sa collection, le plus souvent sculptures en trois dimensions, sont mises en relation avec des œuvres majeures des musées de Marseille - musée d'art contemporain et musée Cantini - mais également quelques choix ciblés dans la collection du Fonds régional d'art contemporain Provence-Alpes-Côte d'Azur. »

actualité du CPHG

Cher(e)s adhérent(e)s, cher(e)s collègues,

Vous voici livrées les dernières nouvelles estivales en provenance du CPHG, de quoi bronzer ou randonner en se tenant au fait de l'actualité brûlante (pensez à mettre de la crème solaire).

1 J14 Annecy (les 22 et 23 septembre 2017)

Notre prochain grand rendez-vous à la rentrée, dans un cadre magnifique et autour d'un programme riche et varié concocté par l'équipe du Dr S. Hominal.

Vous retrouverez programme et inscription au sein de ce numéro, ainsi que sur le site du CPHG (www.cphg.org). *Pour mémoire cette formation est prise en charge intégralement pour les adhérents à jour de cotisation.*

Le lieu de notre prochaine Journée annuelle, la J15 en 2018, reste à définir ; une réflexion sur les modalités d'organisation et notamment sur l'élargissement aux soignants est également ouverte.

2 Séminaires

► **Échographie thoracique** à Orléans : **8 et 9 décembre 2017**

► **Sommeil** : sur le thème des traitements alternatifs à la PPC : **date et lieu à déterminer** (discussion avec ReVeS-en-PoCh).

3 CPLF 2018

Comme vous le savez sans doute déjà, le Congrès aura lieu à **Lyon du 26 au 28 janvier 2018** avec pour thèmes principaux l'oncologie thoracique et le poumon et son environnement.

La date limite de dépôts des résumés de communication est fixée au 08 septembre 2017.

Les Cours de Perfectionnements, dont l'organisation est assurée par le CPHG, seront au nombre de 9 : cancérologie, imagerie, réhabilitation, sommeil, VNI, environnement (pollution atmosphérique, réchauffement climatique et santé respiratoire), pneumopédiatrie, asthme, et endoscopie.

4 Études concernant le sommeil

NeoSAS

Cette étude s'intéressant à la prévalence des troubles respiratoires nocturnes chez les patients nouvellement diagnostiqués d'un carcinome broncho-pulmonaire non à petites cellules, poursuit ses inclusions avec plus de **450 patients et 27 centres ouverts** (cf la newsletter ci-jointe).

S-AGES

Cette étude qui concerne le SAOS des sujets âgés a inclus plus de **700 patients**, avec mention spéciale aux principaux centres actifs jusqu'à maintenant (Angers, Lyon, Compiègne et Le Mans). Les inclusions devraient être clôturées à la fin de cette année. Cette étude a déjà donné lieu à 2 communications orales, **au congrès de la SFRMS 2016 à Strasbourg, et au CPLF 2017 à Marseille, à 1 poster au congrès Aging&Sleep de juin 2017 à Lyon.** Enfin, un article est en gestation pour la fin 2017.

Étude Orcades

Cette étude sur l'utilisation d'orthèse d'avancée mandibulaire sur mesure dans le SAOS est toujours en cours, elle arrive à sa dernière année de suivi (5 ans). Elle a déjà fait l'objet de **plusieurs publications et présentations**, avec d'autres à venir.

FACIL-VAA

La mise en place de cette étude observationnelle concernant les SAS centraux traités par Ventilation Auto-Asservie vient de débuter. Cette étude devrait s'étaler sur 3 ans et demi, et est menée en association avec la SFRMS.

Des projets sont en cours, en partenariat avec le groupe sommeil de la SPLF, concernant l'influence des mouvements de fluides dans le SAOS, et une étude posturale dans le SAOS.

5

Étude FASE

Cette grande étude nationale sur la prise en charge de l'asthme sévère dans les CHG devrait avoir pris fin lorsque vous lirez ces lignes, avec un recrutement total de **1500 patients**. Les analyses de ces données vont pouvoir débuter.

6

Étude STEPP-CPHG (étude des Structures Et des Pratiques Pneumologiques)

Ce « livre blanc » de la pneumologie en CHG a permis de recueillir les données de **48 centres**, et ainsi d'avoir une cartographie assez fidèlement représentative de nos services ; après une première présentation sous forme de poster au CPLF, une publication est prévue prochainement dans Info respiration.

Ne manquez de prendre connaissance de cette mine de renseignements, et un immense merci aux services qui ont accepté de remplir ce questionnaire très complet.

7

Études en cancérologie

KBP 2010/ESCAP 2011

Des publications sont toujours en cours sur les thèmes suivants : Carcinome à Petites Cellules, accès à la chirurgie, histologie, mortalité à 5 ans, BMI, et longs survivants.

EGFR 2013

En tenant compte de la période de suivi, les premiers résultats avec communications et publications à la clé, sont attendus pour 2018-2019.

ALK (ROS) 2016 (Pfizer)

Cette étude observationnelle qui concerne les patients CBNPC ALK+ traités par crizotinib dans les hôpitaux généraux, a débuté **avec les premières inclusions enregistrées** ; Orléans est en tête de recrutement pour l'instant.

PANORAMA (AstraZeneca)

Cette étude internationale sur **6 pays**, est menée en partenariat avec le GFPC pour le recrutement en France. Elle concerne les patients EGFR mutés, et se déroulera sur une cinquantaine de centres en France.

KBP 2020- ESCAP 2020

Le Conseil Scientifique est en voie de constitution, et comptera en son sein des universitaires. Une première réunion de travail est prévue en novembre 2017, avec pour mission première d'élaborer le synopsis de l'étude, d'en rédiger le protocole et le questionnaire, et d'en établir les objectifs.

8

CPHG

- **Les prochaines élections pour le renouvellement du CA du CPHG**, avec 15 postes à pourvoir, se dérouleront lors du prochain CPLF en janvier 2018.

Toutes les nouvelles candidatures sont évidemment les bienvenues et sont à soumettre par mail au président D. Debieuvre ou au secrétariat du CPHG. Il sera demandé aux candidat(e)s de s'engager à assister à plusieurs des quatre CA annuels, et de s'inscrire si ce n'est déjà fait à la SPLF.

- Le CPHG poursuit son action en faveur des « **jeunes pousses** » en associant les internes au travers de l'AJPO2 à participer aux séminaires et à la J, en incitant les internes à effectuer un stage d'internat durant leur cursus dans les services de pneumologie des CH, en proposant un assistantat en CH pour le post-internat. Il est important de faire connaître la richesse des activités pneumologiques en CH « à nos futurs collègues ».

- Concernant le **site internet du CPHG**, il poursuit sa mue avec une mise à jour du contenu, sous l'égide de F. Goupil et de D. Pamphile.

N'hésitez pas à le consulter, vous y avez accès aux études du CPHG, aux diaporamas des formations récentes, aux programmes et bulletin d'inscription des prochaines formations. Pensez à être à jour de cotisation pour avoir accès au maximum de rubriques. Vous pouvez payer en ligne sur le site la cotisation annuelle de 20 €.

9

SPLF

- **La journée mondiale de la BPCO est fixée cette année au 16 novembre** et aura pour thème la « BPCO de la femme ».
- Le guide « **Zéphir** » qui consiste en une éducation pratique, sous forme de vidéos, à tous les types de dispositif d'inhalation sur le marché, est désormais consultable sur le site de la SPLF dans la rubrique Outils.
- Enfin, une charte des groupes de travail qui composent la SPLF a été rédigée et actualisée.

10

FFP

- Concernant la question de la **prise en charge de l'asthme sévère**, le groupe présidé par A. Didier et dont les représentants des CHG sont A. Prud'homme et B. Lemaire, fera une présentation officielle aux instances qui est prévue en **décembre 2017**.
- Dans la nouvelle mouture de **l'internat**, désormais sur 5 ans pour la pneumologie, la formation aux troubles respiratoires du sommeil reste validée dans le cadre du DES de pneumologie, et pourra se faire sous forme de Formations Spécialisées Transversales (FST), ex DESC, pour les autres spécialités.
- Enfin il est question d'évoluer vers une **dématérialisation des Demandes d'Entente Préalable**, en rapport avec la télésurveillance.

11

PneumODPC

Un nouveau Conseil Scientifique est en cours de constitution. L'Agence Nationale du DPC (ANDPC) remplace OGDPC, un dossier de revalidation de PneumODPC doit donc être déposé, en décembre.

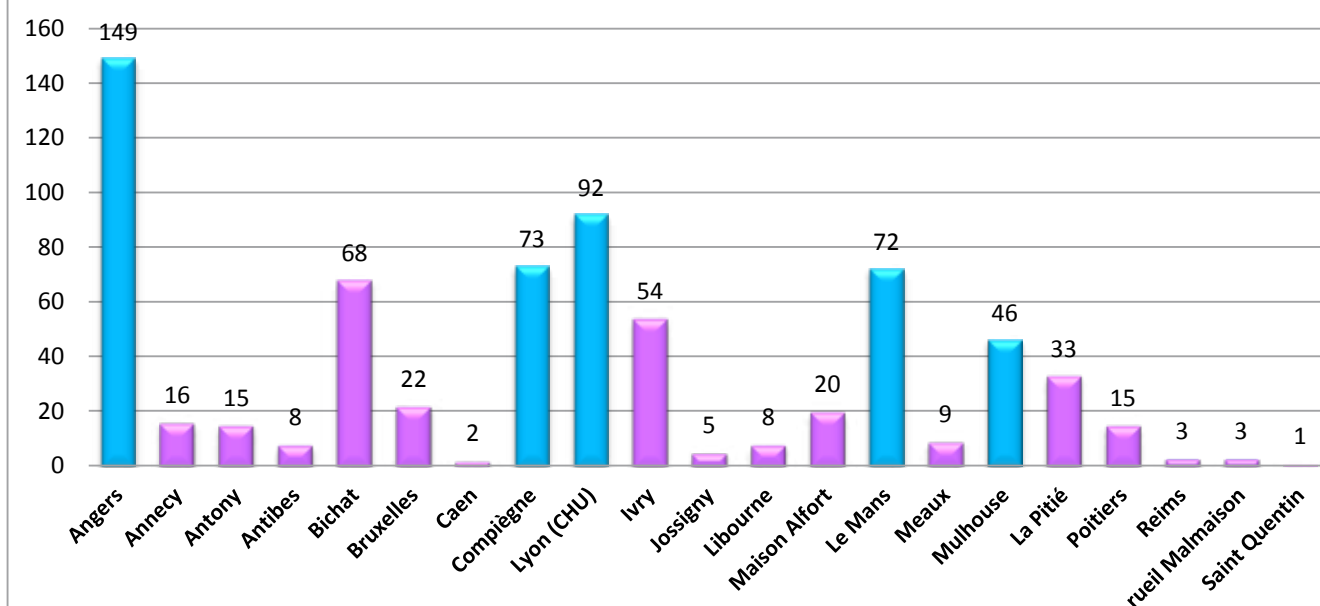
Les modalités de validation devraient changer, sur la base d'un volume d'heures de formation, en tout cas concernant des thématiques considérées comme des priorités nationales que sont la BPCO, le sommeil et la cancérologie. Il pourrait donc y avoir la possibilité de s'inscrire dans la démarche DPC sur ces thèmes pour les Cours de Perfectionnement au CPLF et, peut-être, à la J14 CPHG à Annecy.

Vous serez tenus au courant de l'évolution de ces actualités dans la prochaine Lettre d'octobre.

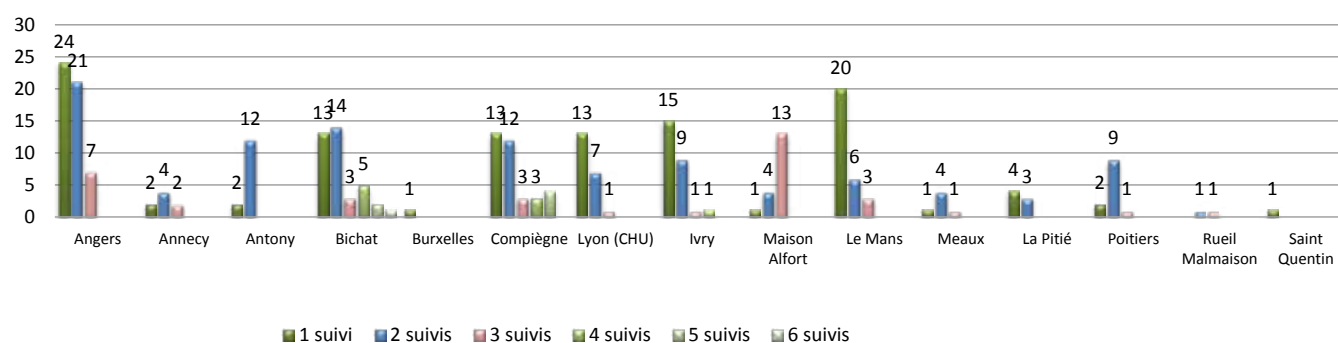
714 inclusions, +7 patients depuis la dernière newsletter !

(au 06/06/2017)

inclusions par centres



feuille + 70 ans SUIVI rempli



N'oubliez pas le congrès Aging & sleep à LYON les 29 et 30 juin 2017 !

www.aging-sleep.com

Pour le comité de pilotage : Fannie ONEN, Frédéric GAGNADOUX, Francis MARTIN

Vos contacts :

Dr Francis MARTIN

Tél. : 03 44 23 65 47

f.martin@ch-compiegneoyon.fr

Christelle GOSSELIN

Tél. : 02 41 43 44 72 / 06 29 15 84 06

christelle.gosselin@irspl.org

Ce deuxième semestre 2017 a été marqué, comme chaque année, par une forte participation de l'IFCT à l'ASCO témoin du dynamisme de nos investigateurs avec notamment :

- l'étude **IFCT-1501 MAPS-2** (A. Scherpereel, G. Zalcman), un essai de phase II randomisé visant à évaluer l'efficacité et la tolérance de deux protocoles d'immunothérapie : le nivolumab seul ou associé à l'ipilimumab en 2ème ou 3ème ligne de traitement du mésothéliome pleural malin
- l'étude **IFCT-GFPC-1101 Maintenance** (M. Pérol, P.J. Souquet), une étude de phase III évaluant dans le CBNPC de stade IV et d'histologie non épidermoïde deux stratégies de maintenance, l'une par pemetrexed en maintenance de continuation, l'autre en fonction de la réponse à la chimiothérapie d'induction.

Neuf protocoles sont ouverts aux inclusions avec notamment les premiers patients qui ont été inclus en mai 2017 dans l'étude **IFCT-1601 IONESCO**, une étude de phase II ayant pour objectif d'évaluer une immunothérapie néoadjuvante, le durvalumab, chez les patients présentant un CBNPC de stade limité. A l'occasion de nos Journées IFCT de juin, le Conseil d'Administration de l'IFCT a été renouvelé avec Pierre-Jean Souquet, élu Président de l'IFCT aux côtés d'Alexis Cortot (Secrétaire National), Fabrice Barlesi (Secrétaire International) et Nicolas Girard (Trésorier) pour former le nouveau bureau de l'IFCT.

Prochain rendez-vous à l'ESMO (8-12 septembre) à Madrid avec 3 abstracts IFCT soumis : IFCT-0302, IFCT-1502 CLINIVO et IFCT-1501 MAPS-2. La rentrée sera aussi rythmée par les JAD qui auront lieu les 5 et 6 octobre 2017 à Mulhouse. Inscrivez-vous dès maintenant sur le site internet de l'IFCT et téléchargez le programme !

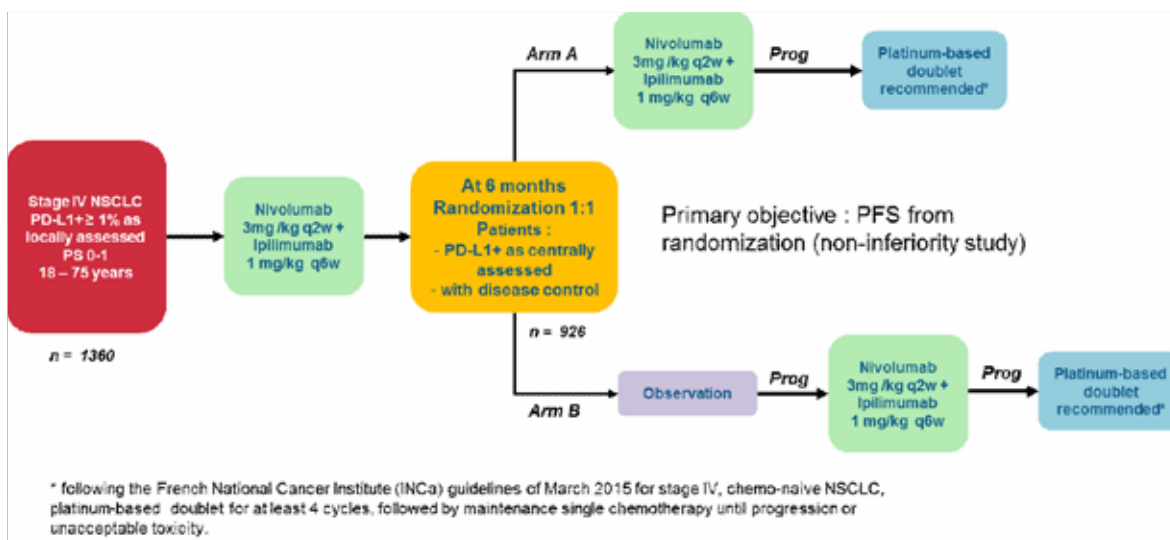
Etude en préparation pour un démarrage au 2^{ème} semestre 2017

IFCT-1604 BELCAP (P.A Thomas, B. Besse), une étude de phase II-III évaluant l'association du belinostat à une chimiothérapie d'induction chez les patients atteints d'une tumeur épithéliale thymique potentiellement résécable.

IFCT-GCO NIPINEC (N. Girard, T. Walter), un essai de phase II visant à évaluer l'efficacité d'une immunothérapie (nivolumab-ipilumab) sur des patients atteints d'un carcinome neuroendocrinien du poumon ou gastro-intestinal.

IFCT-1602 CHIVA 2 (A. Lavolé, J. Cadranel, J.P. Spano), un essai de phase II qui portera sur l'efficacité de l'immunothérapie par anti-PD1 chez des patients VIH+ atteints d'un CBNPC

IFCT-1701 DICIPLE (G. Zalcman, A C. Toffart), une étude de phase III évaluant l'efficacité d'un doublet d'immunothérapie (nivolumab-ipilumab) en première ligne de traitement des patients PD-L1 positif atteints d'un CBNPC de stade IV. Un total de 1700 patients devront être screenés pour inclure 1360 patients PD-L1 positif et randomiser 926 patients. 70 centres seront ouverts aux inclusions.





Toutes les études en cours

	Indication	Schéma	Centres ouverts	Inclusions	Objectif
IFCT-0503 Lung ART*	IIIA-N2	Radiothérapie conformationnelle médiastinale des pN2	56	382	400
IFCT ETOP 4-12 STIMULI*	CBPC limité	Immunothérapie après chimioradiothérapie	26	53	170
IFCT-1301 SAFIR 02 Lung	Stade IV	Technologies à haut débit pour orienter la décision thérapeutique	36	643	1350
IFCT-1401 BR.31*	Stade IB/II/IIIA	Immunothérapie en situation adjuvante	55	102	400
IFCT-1402 RTEP7	Stade III	Replanification de la radiothérapie par Tep-Scanner	10	21	150
IFCT -1503 ACE	Stade IV, EGFRmut	Bithérapie ciblée (1ère ligne)	30	36	170
IFCT-1601 IONESCO	CBNPC opérés	Immunothérapie néoadjuvante	14	5	81
IFCT-1603 Petites cellules	CBPC	Immunothérapie en 2 nd ligne	22	31	70
IFCT -1502 CLINIVO	CBNPC	Suivi des patients traités par immunothérapie (ATU nivolumab)	71	813	900

* Pour les projets internationaux, les chiffres sont donnés pour l'activité France (Tableau mis à jour le 30/06/17)

Des ressources biologiques disponibles à l'IFCT pour vos projets

L'IFCT a centralisé le stockage des échantillons biologiques de l'ensemble de ses études cliniques permettant ainsi d'établir un inventaire de 28 500 échantillons sanguins et composants (ADN, Plasma, Sérum, PBL, culot de globules rouges, anneaux de globules blancs).

L'IFCT s'assure que les règles juridiques applicables aux recherches impliquant la personne humaine (RIPH), notamment à l'activité de préparation/conservation d'échantillons biologiques humains pour les besoins de recherche propres à un organisme soient respectées. Les chercheurs intéressés par une partie de ces ressources peuvent soumettre leurs projets biologiques à l'IFCT au moyen d'un synopsis à envoyer par voie électronique à : contact@ifct.fr.

Tour d'horizon des ressources biologiques disponibles :

<https://www.ifct.fr/index.php/fr/la-recherche/item/2086-valorisation-des-ressources-biologiques-de-l-ifct>

Agenda



05.10.17 - 06.10.17	Journées d'Oncologie Thoracique Alain Depierre (JAD)	Mulhouse
08.09.17 - 12.09.17	The European Cancer Congress (ESMO)	Madrid
21.09.17 - 22.09.17	Congrès de la Société Française du cancer (SFC)	Paris
15.10.17 - 18.10.17	World Conference on Lung Cancer (WCLC)	Yokohama
19.01.18	Journée Médecine Translationnelle et Cancer du poumon	Paris

Pour tout renseignement :

Tél (Recherche Clinique) : 01.56.81.10.46

Tél (standard) : 01.56.81.10.45

contact@ifct.fr

www.ifct.fr



Annecy

J14

CENTRE DE CONFÉRENCE
LES PENSÉES

Vendredi **22** septembre

- | | |
|--------------|---|
| 8h30 | Accueil, rencontre avec les partenaires |
| 9h00 | Etude du Parcours de soins des patients BPCO sur le territoire du Beaujolais.
<i>Dr L. FALCHERO (Villefranche-sur-Saône)</i> |
| 10h00 | Quels types de réponses attendre de l'EFX. Pour quelles questions ?
<i>Pr B. AGUILANU (Grenoble)</i> |
| 11h00 | Pause au sein de l'exposition, rencontre avec les partenaires |
| 11h30 | Les études du CPHG : Point d'étape et information.
<i>D. DEBIEUVRE (Mulhouse) - L. PORTEL (Libourne) - F. MARTIN (Compiègne)</i> |
| 12h30 | Cocktail déjeunatoire au sein de l'exposition, rencontre avec les partenaires |
| 14h00 | Nodules pulmonaires de découverte fortuite : "pièges à éviter".
<i>Pr G. FERRETTI (Grenoble)</i> |
| 15h00 | Pour ou contre : Faut-il proposer la cigarette électronique comme outil de sevrage ?
<i>M. BESSON-POPA (Annemasse) - Dr M. BERTOCCHI (Annecy)</i> |
| 16h00 | Pause au sein de l'exposition, rencontre avec les partenaires |
| 16h30 | Place de l'immunothérapie dans la prise en charge du cancer bronchique en 2017.
<i>Dr M. PEROL (Lyon)</i> |
| 17h30 | Communication libre et groupe de travail "Pneumologie et Culture" de la SPLF.
<i>Dr JP. ORLANDO (Aubagne)</i> |
| 18h45 | Départ pour la soirée |
| 20h30 | Dîner |

4

CES



Collège des Pneumologues des Hôpitaux Généraux
www.cphg.org

Les **22** et **23** septembre 2017

PROGRAMME

Samedi **23** septembre

8h00	Intervention sur le thème : Comment optimiser une présentation médicale ? <i>D. TOMLINSON, expert en communication</i>
10h30	<i>Pause au sein de l'exposition, rencontre avec les partenaires</i>
11h00	Fibrose pulmonaire idiopathique : recommandations 2017 et organisation de la prise en charge. <i>Pr V. COTTIN (Lyon)</i>
12h00	Place des thérapies ciblées fin 2017, dans la prise en charge de l'asthme sévère. <i>Pr G. DEVOUASSOUX (Lyon)</i>
13h00	<i>Déjeuner</i>
14h00	CA du CPHG



Organisation logistique : AS.CONNECT événement
Tél. 02 40 20 15 95 - www.asconnect-evenement.fr

2^e BIENNALE DE L'ESPACE FRANCOPHONE DE PNEUMOLOGIE / OCTOBRE 2017

Mercredi 11 octobre 2017

13h00-16h00 Journée patients organisée par l'APQ

Jeudi 12 octobre 2017

08h00-18h00 Inscription des participants

	Formation à l'exploration fonctionnelle respiratoire (inscription obligatoire, max. 30 personnes) - Ateliers de 90 minutes			Éducation		Sciences fondamentales	
09h00-10h30	ATELIER 1	ATELIER 2	ATELIER 3	9h00-10h15	Nouveautés en santé respiratoire Pierre Larivée, Canada	10h00	Sessions/rencontres du RSR et des J2R
	Évaluation des maladies respiratoires à l'extérieur du laboratoire (que faire quand il n'y a pas de laboratoire à proximité) Véronique Pépin, Canada Ridha Charfi, Tunisie	Tests : volumes et débits pulmonaires, diffusion, oscillométrie, distribution de la ventilation Ynuk Bossé, Canada Maurice Hayot, France	Épreuve d'effort en laboratoire et sur le terrain François Maltais, Canada Eric Nadreau, Canada	10h30-12h00	Pédiatrie - Mise à jour dans les traitements des principales maladies respiratoires Patrick Daigneault, Canada	11h30	Dîner (Déjeuner) et pause des affiches
12h00-13h00				Dîner (déjeuner) libre			
13h00-13h20	Mot de bienvenue (D ^r Louis-Philippe Boulet et D ^{re} Élyse Bissonnette, Ph.D.)						
13h20-13h45	Allocation du D ^r Bernard Pigearias : « Quand Canada devient Québec... Une balade sémantique sur les berges du St-Laurent »						

13h45-14h30	SESSION PLÉNIÈRE - TABLE RONDE : Autour de la médecine personnalisée					Sciences fondamentales : Infection/Inflammation	
	Conférence d'expert : Qu'est ce que la médecine personnalisée et comment l'appliquer dans la pratique quotidienne? De la fantaisie à la réalité. Nicolas Roche, France					13h50	Réponse épithéliale à l'agression par le virus grippal Mustapha Si-Tahar, France
	Table ronde (trois intervenants, cinq minutes chacun) : Accessibilité à la médecine personnalisée selon les pays de l'espace francophone. Serge Domoua, Côte d'Ivoire Claude Poirier, Canada Abdelkrim Bahlaoui, Maroc					14h25	Régulation de la réponse antivirale dans les infections respiratoires à Paramyxovirus Nathalie Grandvaux, Canada

14h30-16h00	Clinique 1	Clinique 2	Clinique 3	Éducation Professionnels de la santé		15h00	Rôle du neutrophile dans le développement de la réponse innée IL-17A au cours de l'infection respiratoire à pneumocoque Christophe Paget, France (jeune chercheur)
	Apnée du sommeil	Cancer du poulmon	Les maladies bronchiques dans les pays émergents	14h30-15h15	Théorie du comportement et l'entrevue motivationnelle Kim Lavoie, Canada	15h15	Les métabolites du leucotriène (LT)B4 inhibent l'activation des neutrophiles induites par le LT84 ; rôle potentiel lors de la défense de l'hôte pulmonaire Anne-Sophie Archambault, Canada (doctorat)
	Troubles métaboliques et cardiovasculaires Frédéric Gagnadoux, France	Le dépistage du cancer du poulmon est-il rentable? Catherine Labbé, Canada	Épidémiologie et prise en charge de la BPCO et de l'asthme au Maghreb et au Moyen Orient Ali Ben kheder, Tunisie			15h30	Réduction de la bronchiolite oblitérante chez la souris par un inhibiteur de MSK1 Simona Nemska, France (post doctorat)
	Syndrome d'apnée et investigation en laboratoire et à domicile Frédéric Séries, Canada	Comment intégrer les biomarqueurs dans la démarche diagnostique? Lise Tremblay, Canada	Épidémiologie et prise en charge de la BPCO et de l'asthme dans les pays d'Afrique sub-saharienne Nafissatou Oumar Touré, Sénégal			15h45	Implication du canal KVLQT1 dans la résolution du syndrome de détresse respiratoire aigu Mélissa Aubin Vega, Canada (maîtrise)
	Nouvelles modalités de prise en charge (incluant prise en charge pré et per-opératoire) Jean-Louis Pépin, France	Les avancées de l'immunothérapie Olivier Adotevi, France	15h30-16h00 : Discussion Ali Ben kheder, Tunisie Nafissatou Oumar Touré, Sénégal Florin Mihaltan, Roumanie	15h15-16h00	La décision partagée dans le monde de la médecine personnalisée France Légaré, Canada		

16h00-16h30 Pause santé

16h30-18h00	Clinique 1	Clinique 2	Clinique 3	Éducation Professionnels de la santé		Sciences fondamentales : Cancer	
	Mycobactériose : diagnostic	Maladies vasculaires	BPCO/MPOC	16h30-17h15	Programmes de formation des professionnels dans le domaine de l'éducation en santé respiratoire Myriam Gagné, Canada	16h30	Immunité, inflammation et angiogénèse Olivier Adotevi, France
	Faut-il dépister l'infection tuberculeuse latente? Fatma Tritar, Tunisie	L'hypertension pulmonaire dans les maladies pulmonaires chroniques François Chabot, France	Asthme et BPCO, deux maladies distinctes ou deux formes d'une même maladie? François Maltais, Canada			17h00	Cancer du poulmon Philippe Joubert, Canada
	Diagnostic de la tuberculose : apport des nouveaux tests de laboratoire et nouvelle place de la radiographie thoracique Pierre L'Her, France	Stratégies thérapeutiques dans l'hypertension artérielle pulmonaire : recommandations européennes Marc Humbert, France	La place des exacerbations dans l'évaluation et le traitement d'un malade porteur de BPCO Mima Waked, Liban	17h15-18h00	L'aide médicale à mourir - Bilan de la première année Michel T-Giroux, Canada	17h30	Le traitement antioxydant favorise la formation de cancer pulmonaire lors d'un stress oxydant chronique Murielle Breaux, France (doctorat)
	Comment intégrer les outils de biologie moléculaire dans la pratique? Marcel Behr, Canada	Stratégies thérapeutiques dans l'embolie pulmonaire : recommandations européennes Steeve Provancher, Canada	Le traitement de la BPCO peut il être personnalisé en 2017? (incluant déficit en alpha1-antitrypsine) Jean Bourbeau, Canada			17h45	Identification de biomarqueurs afin de personnaliser le traitement suivant une chirurgie de résection d'un adénocarcinome pulmonaire de stade 1 Alisson Clémenceau, Canada (maîtrise)

Vendredi 13 octobre 2017

8h30-10h00	Clinique 1	Clinique 2	Clinique 3	Éducation Professionnels de la santé		Sciences fondamentales : BPCO/MPOC	
	La réhabilitation en pneumologie	Pneumopathies interstitielles diffuses	Mycobactériose : traitement	8h30-9h15	Cessation tabagique pour le pneumologue : l'art et la science Sean Gilman, Canada	8h30	Facteurs de susceptibilité exacerbation de BPCO/MPOC Philippe Gosset, France
	La réhabilitation du malade atteint de maladie bronchique sévère Yves Lacasse, Canada	Place de la tomodynamométrie dans le diagnostic des atteintes interstitielles Christine Boudreau, Canada	La tuberculose extra-pulmonaire : comment et combien la traiter? Noureddine Zidouni, Algérie			9h00	Mécanisme de développement de la BPCO/MPOC Mathieu Morissette, Canada
	La réhabilitation du malade atteint de maladie inerstielle pulmonaire Claude Poirier, Canada	Mise au point sur les pneumonies d'hypersensibilité Jean-Charles Dalphin, France	Mycobactéries et affections respiratoires : Stratégies diagnostiques et thérapeutiques Sylvie Trotter, Canada	9h15-10h00	Cancer du poulmon - Accompagnement du patient Lise Tremblay, Josée Barafo et Lynda Fradette, Canada	9h30	Voies Notch et WNT/Beta-catenine dans la programmation du phénotype broncho-épithélial pathologique observé dans la BPCO Sébastien Dupesquier, Belgique (post doctorat)
	La réhabilitation du malade atteint d'hypertension pulmonaire Bruno Degano, France	Nouvelles modalités thérapeutiques dans la Fibrose Pulmonaire Idiopathique Geneviève Dion, Canada	Les traitements non médicamenteux de la tuberculose ont-ils toujours une place? Massimo Conti, Canada			9h45	Interactions entre le tabagisme et le transport inverse des lipides pulmonaires Éric Jubinville, Canada (doctorat)

10h00-10h30 Pause santé

10h30-12h00	Clinique 1	Clinique 2	TABLE RONDE :	Éducation Professionnels de la santé		Sciences fondamentales : Hypertension pulmonaire et physiologie	
	Insuffisances respiratoires	Asthme	Apnée du sommeil	10h30-11h15	L'interdisciplinarité au service de l'éducation en santé respiratoire : modèles de réussite Simon Lessard, Canada	10h30	Les avancées précliniques et la thérapie de demain en hypertension pulmonaire Sébastien Bonnet, Canada
	Modalités d'administration et disponibilité de l'O ₂ dans les pays de l'espace francophone Pierre L'Her, France	Asthme sévère Pascal Chanez, France	Épidémiologie et prise en charge du SAOS au Maghreb et au Moyen Orient Sameh Msaad, Tunisie Taha Bazarbachi, Liban			11h00	Dyspnée Capucine Morelot-Panzini, France
	La ventilation non invasive de l'insuffisant respiratoire chronique : quelle machine pour quel malade? Jean Paul Janssens, Suisse	L'asthme, plusieurs phénotypes ou plusieurs maladies? Louis-Philippe Boulet, Canada	Épidémiologie et prise en charge du SAOS dans les pays d'Afrique sub-saharienne Massongo Massongo, Cameroun Alexandre Boko Kouassi, Côte d'Ivoire	11h15-12h00	Le conseiller médical en environnement intérieur (CMEI), et Éducation Thérapeutique en France Christelle Olette Speyer, France	11h30	Le SGI-1776, un inhibiteur de PM11 et son potentiel thérapeutique dans l'hypertension artérielle pulmonaire Marie-Claude Lampron, Canada (maîtrise)
	Exercice et insuffisance respiratoire (Conférencier à confirmer)	Le traitement personnalisé est-il réellement bénéfique chez le malade asthmatique? K. Fan Chung, Londres	11h30-12h00 : Discussion Sameh Msaad, Tunisie Taha Bazarbachi Massongo Massongo, Cameroun Alexandre Boko Kouassi			11h45	Effets de nanoparticules de noir de carbone (FW2) sur des cellules endothéliales d'artère pulmonaire humaine : rôle du stress oxydant et de la signalisation calcique Juliette Deweldt, France (doctorat)

12h00-13h15 Dîner (Déjeuner) (lunch fourni)

12h00 Réunion annuelle RSR

SESSION PLÉNIÈRE				Sciences fondamentales : Asthme/Allergie			
13h15-14h00	Pollution intérieure et extérieure et maladies pulmonaires chroniques (incluant un survol international sur biomasse, industrie, transports et cigarette électronique) Bruno Housset, France				13h15	Épithélium et asthme sévère Delphine Gras, France	
14h00-15h30	Clinique 1	Clinique 2	Clinique 3	Éducation Professionnels de la santé		13h45	Muscle lisse et asthme James Martin, Canada
	Infections pulmonaires	Place des techniques d'imagerie en pneumologie	Tuberculose pulmonaire	14h00-15h00	Apnée obstructive du sommeil : rôles du professionnel et outils éducatifs. Pierre Mayer, Canada	14h15	Rôle de la méthylation de l'ADN dans le remodelage de l'épithélium bronchique dans l'asthme sévère Céline Sallon, France (post doctorat)
	Comment optimiser l'usage des antibiotiques dans la prise en charge d'une pneumonie communautaire? Mathieu Simon, Canada	L'échographie en pneumologie Marc Fortin, Canada	Épidémiologie et prise en charge de la tuberculose au Maghreb et au Moyen Orient Georges Khayat, Liban			14h30	Génétique de l'expression des gènes dans les poumons afin d'élucider la susceptibilité à l'asthme Jean-Christophe Bérubé, Canada (doctorat)
	Les infections respiratoires sous les tropicales Bernard N'Goran Koffi, Côte d'Ivoire	L'IRM en pneumologie Marie-Hélène Lévesque, Canada	Épidémiologie et prise en charge de la tuberculose en Afrique sub-saharienne Serge Domoua, Côte d'Ivoire	15h00-15h30	Outils éducatifs en fibrose pulmonaire idiopathique : Le programme Mieux Vivre avec une Fibrose Pulmonaire Maria Seden, Canada	14h45	Expression accrue de la thymic stromal lymphopoietin (TSLP) dans l'expectoration induite des enfants asthmatiques Besma Hamdi, Tunisie (jeune chercheur)
			Épidémiologie et prise en charge de la tuberculose en Europe centrale et Asie du sud est Chau Ngo Quy, Vietnam			15h00	L'utilisation d'un peptide hypoallergénique diminue l'asthme allergique dans un modèle murin Martin Kleint, France (doctorat)
	La prévention des infections pulmonaires chez les sujets immunodéficlients Bertrand Hugo Mbatchou Ngahame, Cameroun	Rôle de la TEP-TDM (PET-CT) au 18-F-FDG dans l'évaluation, le traitement et la prise en charge du cancer du poumon Michel Tessier, Canada	15h00 - 15h30 : Discussion Georges Khayat, Liban Serge Domoua, Côte d'Ivoire Chau Ngo Quy, Vietnam			15h15	Effet des antioxydants sur les macrophage du tissu adipeux des patients obèses asthmatiques Laurent Guilleminault, Australie (post doctorat)
15h30-16h00	Pause santé						
16h00-17h00	Présentations orales cliniques - MPOC/BPCO	Présentations orales cliniques - Cancer	Présentations orales cliniques		Temps libre pour la visite des affiches et des exposants		Temps libre pour la visite des affiches et des exposants
	Affectations aspergillaires respiratoires et BPCO : difficultés diagnostiques Ninon Ehret, France	Intérêt de la ponction biopsie transthoracique échoguidée pour le diagnostic des masses pulmonaires Sotheary Chhorn, France	Évaluation de la technique de respiration « Lèves pincées » sur la dyspnée post-exercice chez les patients avec maladies pulmonaires Ellie Rivest-Abel, Canada				
	Évaluation des intentions, de la perception de contrôle et de l'attitude des médecins de famille et des résidents en médecine familiale par rapport à l'interprétation et la prescription de la spirométrie dans le dépistage de la MPOC Audrey Desjardins, Canada	Séquençage à haut débit de l'ADN tumoral circulant pour la détection précoce de mutations de résistance chez les patients traités par osimertinib pour un adénocarcinome porteur de la mutation de résistance acquise EGFR T790M Nicolas Guilbert	Étude comparative des effets de deux programmes d'entraînement en endurance combinés au renforcement musculaire volontaire ou par électrostimulation chez les patients atteints de BPCO Yassine Trabelsi, Tunisie				
	Évaluation des connaissances et des attitudes des patients atteints de la BPCO de leur maladie et de leur satisfaction avec le dispositif d'inhalation Giap Vu-Van, Vietnam	Étude comparative sur le cancer bronchopulmonaire des sujets cannabiques et tabagiques Hanane L'yousfi, Maroc	Hétérogénéicité de l'atteinte respiratoire associée aux mutations de NK2 homeobox1 Élodie Nattes, France				
	Les plans d'action à l'appuie des nouvelles technologies : une approche innovatrice pour le traitement des exacerbations de la MPOC Raquel Farias, Canada	Carcinomes sarcomatoïdes pulmonaires : étude multicentrique rétrospective des anomalies de la voie MET Xavier Mignard, France	Identification de critères déterminant la pertinence d'exames extemporanés avec congélation sur les marges chirurgicales lors de résections pulmonaires oncologiques Étienne Racine, Canada				
16h00-18h00	Présentations par affiche lors du cocktail						
18h30	Souper EFP						
Samedi 14 octobre 2017							
8h30-10h00	Clinique 1	Clinique 2	Clinique 3	Éducation Professionnels de la santé		Sciences fondamentales	
	La pneumologie de l'enfant et du nouveau-né	Divers	Discussions de cas avec vote - L'hémoptysie dans tous ses états	8h30-9h00	Activité physique : on bouge! (Conférencier à confirmer)	8h30	Comment publier dans une revue scientifique Marc Humbert, France
	Le diagnostic et prise en charge de l'asthme chez l'enfant d'âge préscolaire Francine Ducharme, Canada	Apport de l'allergologie moléculaire dans l'asthme Alain Didier, France	Hémoptysie chez l'enfant Agnès Hamzaoui, Tunisie			Sciences fondamentales : Mucoviscidose	
	Maladies chroniques chez le nouveau-né Yves Tremblay, Canada	Les maladies neuro-musculaires Jesus Gonzalez, France	Hémoptysie chez l'adulte Tadeusz Zielonka, Pologne	9h00-10h00	La nutrition en santé respiratoire (Conférencier à confirmer)	9h15	Fibrose kystique/mucoviscidose : découvertes et espoir André Cantin, Canada
L'apnée du sommeil chez l'enfant Aurore Côté, Canada	La transplantation pulmonaire Pierre Bonnette, France	Traitement Abi Saleh Wajdy, Liban	9h45			Canaux potassiques en tant que cibles thérapeutiques dans la réparation et la régénération de l'épithélium des voies aériennes mucoviscidiques Damien Adam, Canada (post doctorat)	
10h00-10h30	Pause santé						
10h30-11h15	SESSION PLÉNIÈRE					Sciences fondamentales : Fibrose pulmonaire	
	Les résultats rapportés par les patients avec une maladie respiratoire chronique et les soignants naturels : Quels sont leurs besoins et comment mieux faire? Jean Bourbeau, Canada					10h30	Fibrose interstitielle Bruno Crestani, France
						11h00	MIR-199A-5P une nouvelle cible thérapeutique dans la fibrose pulmonaire idiopathique Grégoire Savary, France (postdoc)
11h15-11h45	Remise des prix aux étudiants						
11h45-12h00	Mot de la fin						
PM	Réunion de l'APPQ						



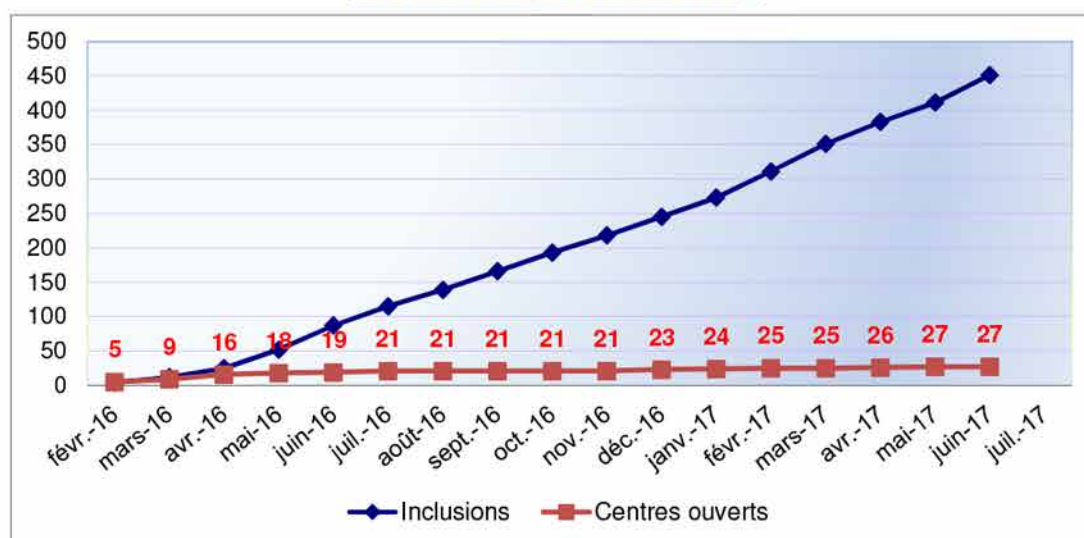
Prévalence des troubles respiratoires au cours du sommeil chez les patients avec cancer broncho-pulmonaire non à petites cellules nouvellement diagnostiqué

Chers investigateurs,

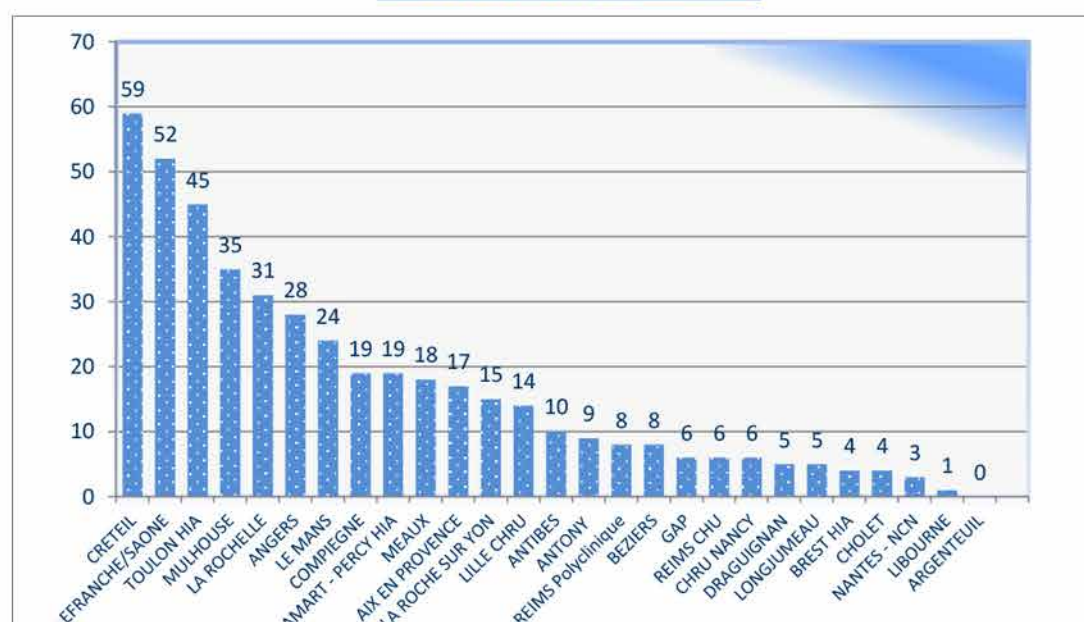
451 patients inclus au 30 Juin 2017 • 144 patients inclus dans la bio collection.

1^{er} semestre 2017 : + 200 inclusions - 38% de l'objectif réalisé après 16 mois d'inclusions.

AVANCEMENT DE L'ETUDE



INCLUSIONS PAR CENTRE



Frédéric Gagnadoux
Investigateur Coordonnateur
Fragnadoux@chu-angers.fr

Dominique Boosz
Attachée de Recherche clinique
doboosz@chu-angers.fr
tel : 06 - 68 - 38 - 40 - 86

Journées d'oncologie thoracique Alain Depierre

MULHOUSE
5 & 6 OCTOBRE 2017

Programme

Présidence des JAD 2017 :
Pierre-Jean Souquet, Président de l'IFCT et
Didier Debieuvre, CH Mulhouse

Partenaires majeurs

AstraZeneca 

 Bristol-Myers Squibb



Partenaires






FONDATION ARC
POUR LA RECHERCHE
SUR LE CANCER
Recherche et action oncologiques

Programme Journées d'oncologie thoracique Alain Depierre

MULHOUSE – 5 & 6 OCTOBRE 2017

Programme jeudi 5 octobre

13h00 **Accueil des participants – Cocktail Déjeunatoire**

Modérateurs : D. Debieuvre (Mulhouse),
D. Moro-Sibilot (Grenoble)

13h50 **Introduction**

M. Penaud (Directeur CH Mulhouse), J. Rottner (Maire de Mulhouse)

14h10 **D'une JAD à l'autre : les grands papiers publiés**

S. Brosseau, B. Milleron (Paris)

15h10 **Le point sur une technique : la radiofréquence**

J. Garnon (Strasbourg)

15h30 **Le point sur une tumeur : les sarcomatoïdes**

M. Wislez (Paris)

15h50 **Urgences en oncologie thoracique : hyponatrémie**

C. Leduc (Strasbourg)

16h10 **Pause – visite des stands**

16h40 **D'une JAD à l'autre : les grands papiers publiés**

V. Westeel (Besançon)

17h10 **Les méthodes de préservation de la fertilité**

C. Rousset-Jablonski (Lyon)

17h55 **Remise du Prix Alain Depierre 2017, suivi du Prix 2016**

JL. Pujol (Montpellier), E. Quoix (Strasbourg), Conseil Scientifique IFCT
S. Baldacci (Lille)

18h15 **Fin**



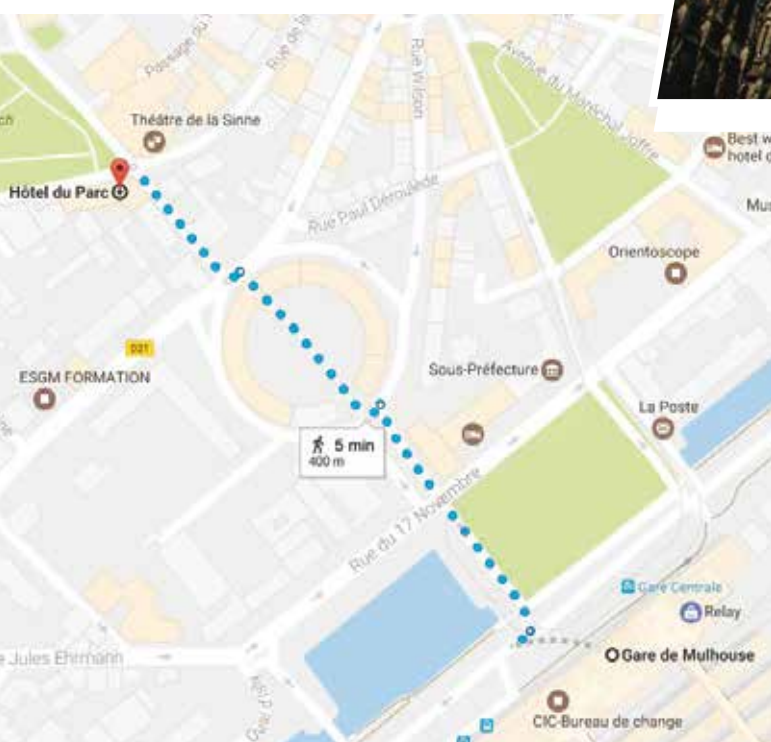
Programme vendredi 6 octobre

Modérateurs : E. Quoix (Strasbourg), V. Westeel (Besançon)

- 08h30 **Table ronde : traitements à progression des ALK+**
A. Cortot (Lille), M. Duruisseaux (Grenoble), B. Mennezier (Strasbourg)
.....
- 09h30 **Le point sur une voie de signalisation : NTRK**
B. Besse (Villejuif)
.....
- 09h50 **Pause – Visite des stands**
.....
- 10h20 **Communications libres :**
3 résumés sélectionnés sur appel à communications
.....
- 11h00 **Echo des régions : Régulation épigénétique de l'expression génique et de l'hétérogénéité tumorale : exemple du mélanome**
I. Davidson (Illkirch)
.....
- 11h30 **L' IFCT en 2017**
F. Morin (Paris)
.....
- 12h00 **Conclusions**
PJ. Souquet, Président de l'IFCT
.....
- 12h30 **Buffet déjeunatoire**

Hôtel du Parc

26 Rue de la Sinne
68100 Mulhouse



INSCRIPTION

Inscrivez-vous en ligne dès à présent

www.ifct.fr

Attention, nombre de places limité



L'IFCT est labellisé par



L'IFCT est soutenu par



Intergroupe Francophone
de Cancérologie Thoracique

10 rue de la Grange-Batelière 75009 Paris
01 56 81 10 45

Retrouvez-nous sur



petites annonces

Veuillez retrouver les petites annonces sur le site du CPHG :
www.cphg.org

Le Congrès du Sommeil®

LE CONGRÈS DU SOMMEIL® est organisé par la **Société Française de Recherche et Médecine du Sommeil**, et la Société de Pneumologie de Langue Française (Groupe Sommeil) en collaboration avec la Société Française des Techniciens du Sommeil.

Il met en avant la nécessaire complémentarité des équipes et la transversalité de cette discipline récente.

Avec plus de **2 900 participants** en 2016 à Strasbourg, Le Congrès du Sommeil® reste l'évènement de référence de cette discipline transversale et confirme sa place incontournable de lieu d'échanges et de rencontres entre professionnels de la santé, chercheurs, décideurs publics, associations de patients, prestataires de soins à domicile, industriels et fournisseurs de matériel...

Le contenu du programme scientifique, pluridisciplinaire, fait une part importante aux troubles respiratoires du sommeil mais consacre également des sessions aux aspects neurologiques, psychiatriques et chronobiologiques du sommeil...

4 conférences plénières, 10 symposia, 1 workshop de cas cliniques difficiles, 1 conférence de consensus, des symposia de recherche fondamentale sur le sommeil, 5 séances de communications orales, 10 ateliers de formation, 5 sessions posters, des conférences et ateliers satellites, des réunions thématiques, la remise de plusieurs bourses et prix, plus de 70 exposants, le village Sommeil, la journée de la **Société Française des Techniciens du Sommeil**...

Et le mercredi 22 novembre 2017, la **journée pré-congrès de Formations Médicales de la SFRMS**.



« Le Dr F. Goutorbe de Béziers et les 2 médecins stagiaires associés du CHU de TANANARIVE à Madagascar reçus dans le cadre du partenariat avec l'Espace Francophone de Pneumologie de la SPLF » (Voir numéro Avril 2017)

**Prochain numéro :
Octobre 2017**

Responsable de la rédaction : Y. DUVAL

Editions Margaux Orange

20 Rue du Mail 75002 Paris

Tel : 01 42 21 15 25

E-mail : lettrecphg@margauxorange.com

Directrice de la publication : Alizée Petit

Mise en page et illustrations : Jean-Jacques Daigremont

Assistance respiratoire à domicile

FRANCE OXYGENE[®]
S.A.R.L.



VIVISOL

Home Care Services



Nous contacter 24/24 & 7/7 :



Nord Pas-de-Calais Picardie, Bourgogne Franche-Comté,
Alsace Lorraine Champagne-Ardenne, Normandie,

Tél. : 03 28 559 659 - Fax : 03 28 559 662

Côte d'Azur

Tél. : 04 93 787 545 - Fax : 04 93 787 563



val de Loire

Tél. : 0 800 489 489 - Fax : 02 47 489 499



VIVISOL

Home Care Services

Melun

Tél. : 01 64 391 112 - Fax : 01 64 103 471

Cergy-Pontoise

Tél. : 01 34 488 500

Fax : 01 34 489 012

Gien

Tél. : 02 38 383 505

Fax : 02 38 382 159

Dijon

Tél. : 03 80 598 773

Fax : 03 80 528 830

Limoges

Tél. : 05 55 427 303

Fax : 05 55 427 304

Clermont-Ferrand

Tél. : 04 73 275 008

Fax : 04 73 903 427

Nantes

Tél. : 02 40 140 309

Fax : 02 40 140 377

Lyon

Tél. : 04 74 964 540

Fax : 04 74 964 718

Marseille

Tél. : 04 42 46 83 45

Fax : 04 42 899 229

Toulon

Tél. : 04 42 468 345

Fax : 04 42 899 229

Montpellier

Tél. : 04 67 814 594

Fax : 04 67 508 083

Toulouse

Tél. : 05 61 487 984

Fax : 05 61 487 685

Bordeaux

Tél. : 05 56 478 577

Fax : 05 56 478 625