



| 6  | Présentation générale                            |
|----|--|
| 8  | Retour sur les évènements 2019                   |
| 10 | Gouvernance                                      |
| 12 | Le Conseil d'administration                      |
| 14 | L'activité de recherche 2019                     |
| 16 | Portfolio des études interventionnelles          |
| 18 | Portfolio des études observationnelles           |
| 20 | L'activité de recherche clinique au 15 juin 2020 |
| 22 | Publications IFCT                                |
| 24 | Communications IFCT                              |
| 26 | Palmarès des 8 études IFCT                       |
| 28 | Monitoring / Pharmacovigilance                   |
| 30 | Management par la qualité                        |
| 3  | Formation et diffusion de l'information          |
| 32 | L'IFCT à vos côtés au quotidien                  |
| 33 | Nos perspectives                                 |
| 34 | Nos partenaires                                  |
| 36 | Gestion de données cliniques à l'IFCT            |
| 38 | Résultat financier                               |



# WESTEE

#### L'ÉDITO DE LA PRÉSIDENTE

#### 20 ANS DE RECHERCHE CLINIQUE EN ONCOLOGIE THORACIQUE AU BÉNÉFICE DES PATIENTS

2019 a été une année symbolique pour l'IFCT puisque nous avons célébré 20 ans de recherche clinique en oncologie thoracique au bénéfice des patients. En 20 ans, notre activité de recherche clinique s'est considérablement développée permettant à 11 620 patients de bénéficier de stratégies de prise

en charge innovantes grâce aux 29 études de phase II/III initiées par l'IFCT depuis sa création. L'arsenal thérapeutique en cancérologie thoracique s'est beaucoup enrichi au cours de ces deux décennies, s'appuyant sur les progrès de la biologie moléculaire et de l'immunologie. Ces progrès ont non seulement amélioré le pronostic de la maladie mais également modifié le panorama de la recherche académique, qui s'est adaptée avec l'émergence d'essais dédiés aux différentes cibles moléculaires et l'adossement d'études ancillaires biologiques aux études cliniques...



#### DES PUBLICATIONS QUI REFLÈTENT LA DYNAMISME DE NOS INVESTIGATEURS

2019, une année marquée par la publication des résultats des études IFCT-1603 Petites cellules (atézolizumab) dans *Journal of Thoracic Oncology*, IFCT-1501 MAPS-2 dans *The Lancet Oncology* représentant une avancée thérapeutique prometteuse pour les patients atteints de mésothéliome pleural malin non opérable, AcSé crizotinib dans *Annals of Oncology* et de six études ancillaires (Bio-IFCT-0002, 3 études Bio-MAPS1, Predict cMET, BRAF et EGFR Biomarqueur France).

# VERS TOUJOURS PLUS D'INDICATIONS EN CANCÉROLOGIQUE THORACIQUE AU BÉNÉFICE DES PATIENTS

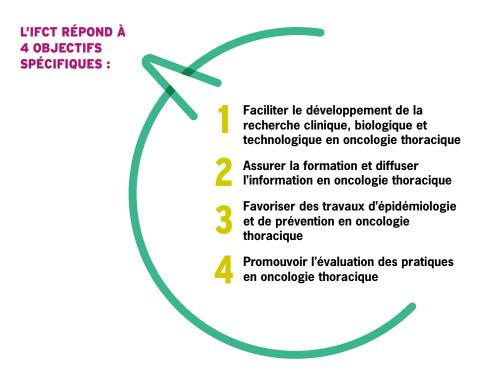
2019, une année marquée par l'ouverture de 6 nouvelles études pour couvrir toujours plus d'indications en cancérologie thoracique : IFCT-1703 R2D2 (HER2+), IFCT-1805 ELDERLY (Patients âgés), IFCT-1901 IND 227 (Mésothéliome 1ère ligne), IFCT-1802 SAVIMMUNE (Patients PS2/3), IFCT-1803 LORLATU (ALK+ ou ROS+) et CLINATEZO (CPC) avec le souci permanent de garantir un accès équitable à l'innovation thérapeutique.

2019, une année riche de projets accomplis et de nouveaux défis...avant d'aborder 2020 et sa crise sanitaire. L'IFCT s'est adapté aux contraintes et maintient le cap pour une année 2020 constructive et riche!

# PRÉSENTATION GÉNÉRALE

Créé en 1999, l'Intergroupe Francophone de Cancérologie Thoracique (IFCT) est une association à but non lucratif qui a pour objectif de favoriser l'accès à l'innovation thérapeutique au bénéfice des patients atteints d'un cancer du poumon.

L'IFCT est promoteur académique d'études cliniques en oncologie thoracique.



Depuis 2012, l'IFCT est labellisé par l'Institut national du cancer (INCa) en tant qu' "intergroupe coopérateur français de dimension internationale dans le domaine du cancer".

Les travaux de l'IFCT font l'objet de communications dans les plus grands congrès (ASCO, ESMO...) ainsi que dans les plus grands journaux médicaux (Lancet, Journal of Clinical Oncology, ....). Financé par diverses sources de crédits publics et industriels, l'IFCT est fortement attaché à la conduite d'études menées en toute transparence et indépendance.

#### SIÈGE SOCIAL:

10 rue de la Grange-Batelière – 75009 PARIS

Tél (Standard): 01 56 81 10 45

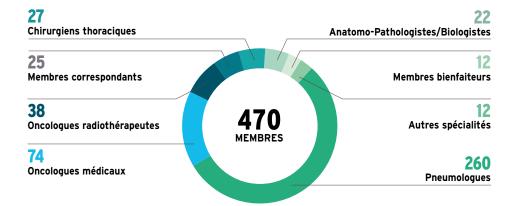
Tél (Recherche Clinique): 01 56 81 10 46

# CHIFFRES CLÉS



#### UN MAILLAGE DU TERRITOIRE AU PLUS PROCHE DES PATIENTS





**UNE UNITÉ DE** RECHERCHE CLINIQUE LABELLISÉE PAR L'INCA LA RECHERCHE

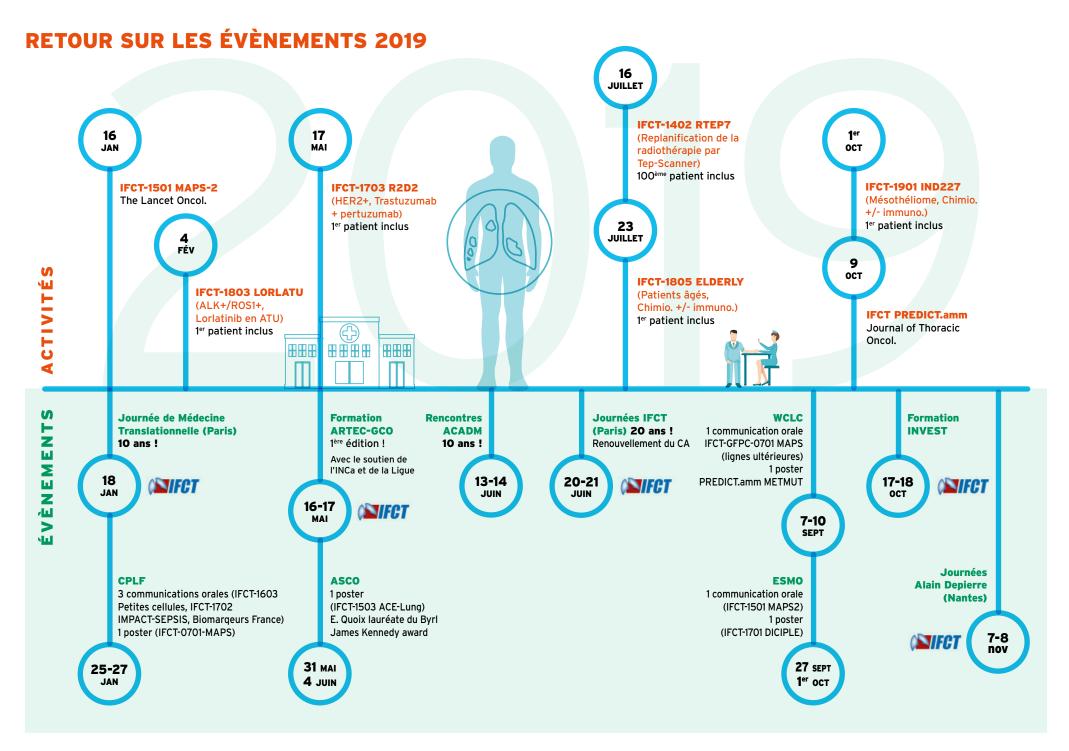
salariés

**UN PLATEAU TECHNIQUE POUR TRANSLATIONNELLE** 

Un automate d'immunohistochimie Un scanner de lames avec accès à distance Un microscope multi-têtes

**UN SOUTIEN AUX JEUNES CHERCHEURS** 

Prix annuel de recherche Alain Depierre d'un montant de



### **GOUVERNANCE SCIENTIFIQUE**

# Elaboration collégiale d'un synopsis de protocole thérapeutique et/ou biologique en lien avec l'équipe salariée de l'IFCT Groupes de travail Ouverts à tous les membres de l'IFCT Conseil Scientifique (CS) 24 membres Avis consultatif Conseil d'Administration (CA) 12 membres Avis décisionnel

- Déclaration annuelle des conflits d'intérêts des membres du CA/CS
- Renouvellement régulier des membres du CS et du CA (2 ans)
- Confidentialité des débats et anonymisation des rapports d'expertise du CS

Groupes de travail IFCT en cours en 2019 :

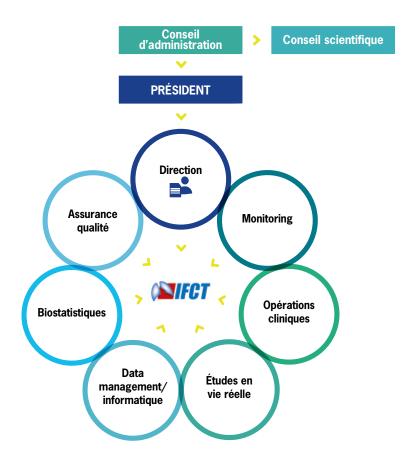
2ème ligne thérapeutique des CBNPC (A. Scherpereel, Lille), Master-Protocol (J. Mazieres, Toulouse et F. Barlesi, Marseille), CBNPC de stade I à haut risque chirurgical (P. Mordant et P. Giraud, Paris), Mésothéliome (A. Scherpereel, Lille et G. Zalcman, Paris), Immunothérapie (B. Besse, Villejuif), CBNPC oligométastatiques (O. Molinier, Le Mans), Dépistage du cancer broncho-pulmonaire (Bernard Milleron, Paris et Sébastien Couraud, Lyon).

# **GOUVERNANCE FINANCIÈRE**

#### Fonds publics (Crédit Impôt Recherche, **Fonds caritatifs** (Ligue Nationale Contre Institut National du Cancer, le Cancer, Fondation ARC) Programme hospitalier de recherche clinique [PHRC]) Financement de l'activité de recherche de **I'IFCT** Fonds propres Fonds privés ou autres (industrie pharmaceutique) financements académiques

- Ressources contrôlées par le Trésorier du CA
- Certification des comptes annuels
- Publication des comptes au Journal Officiel
- Rapport d'activité et financier en libre accès sur www.ifct.fr

#### **ORGANISATION**



Une équipe renforcée de 24 professionnels à temps plein au 31/12/2019 permettant la réalisation de toutes les activités de recherche clinique au service de la cancérologie thoracique.



# LE CONSEIL D'ADMINISTRATION

#### Le Conseil d'Administration est composé de 12 membres, élus pour 2 ans par l'assemblée générale

Lors de l'assemblée générale du 21 juin 2019, ont été élus :



Virginie Westeel Présidente (Besancon)



Olivier Molinier Secrétaire national (Le Mans)



**Alexis Cortot** Secrétaire international (Lille)



**Nicolas Girard** Trésorier (Lyon)



Jacques Cadranel (Paris)

Philippe Giraud (Paris)



**Diane Damotte** (Paris)

(Villejuif)



Michaël Duruisseaux (Lyon)



Cécile Le Péchoux



Céline Mascaux (Strasbourg)



Pierre Fournel (Saint-Etienne)



Pierre Mordant (Paris)

# LES PRÉSIDENTS HONORAIRES



Elisabeth Quoix (Strasbourg) 1999-2005



**Bernard Milleron** (Paris) 2005-2011



Gérard Zalcman (Paris) 2011-2015



Denis Moro-Sibilot (Grenoble) 2015-2017

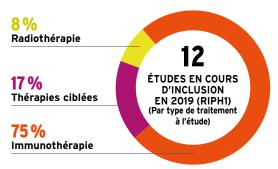


Pierre-Jean Souquet (Lyon) 2017-2019

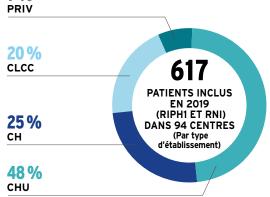
L'essor de l'IFCT a été impulsé par le dynamisme de ses Présidents successifs qui ont su entretenir une dynamique fédératrice entre les différents groupes et sociétés impliqués dans la recherche clinique en oncologie thoracique en favorisant les synergies tout en veillant à garantir l'autonomie financière et scientifique de l'IFCT.

Les Présidents honoraires restent aujourd'hui pleinement associés aux orientations scientifiques de l'IFCT en participant au Comité stratégique qui a lieu deux fois par an et qui permet de renforcer la capacité de projection de l'IFCT vers des horizons de plus long terme.

# L'ACTIVITÉ DE RECHERCHE DE L'IFCT 2019







#### RECHERCHE INTERVENTIONNELLE (RIPH1)\*

Études en cours d'inclusion (421 patients inclus)

Études en cours de suivi Études en

préparation pour 2020

#### RECHERCHE NON INTERVENTIONNELLE (RNI)

Projets en cours d'inclusion (196 patients inclus dans IFCT-1803 LORLATU)

**Projets** en cours de suivi

Projet en préparation pour 2020







Depuis 2013, 17 études ont été développées via le logiciel MARVIN : IFCT-1003 LADIE, IFCT-GFPC-1101 Maintenance, Your Study
FCT-1201 MODEL, IFCT-1402 RTEP7, IFCT-1501 MAPS2, IFCT-1503 ACE Lung, IFCT-1601 IONESCO, IFCT-1602 CHIVA-2, IFCT-1603 Petites cellules, IFCT-1701 DICIPLE, IFCT-1703 R2D2, IFCT GCO-001 NIPINEC, IFCT-1805 ELDERLY, IFCT-1902 ORAKLE, IFCT-1804 ORBITAL,

IFCT-1802 SAVIMMUNE, IFCT-1904 ENCO-BRAF.

Des eCRF sur mesure ont également été réalisés en interne par le pôle Data Management-IT pour les projets IFCT-1002 Bio-CAST, PREDICT.amm, Biomarqueurs-France, IFCT-1104 eRYTHMIC, IFCT-1502 CLINIVO et IFCT-1803 LORLATU.

<sup>\*</sup> Recherche Impliquant la Personne Humaine

# PORTFOLIO DES ÉTUDES INTERVENTIONNELLES (RIPH1) au 31/12/2019

| Nom de l'étude            | Indication                               | Phase   | Schéma   | Investigateurs coordonnateurs                                   |
|---------------------------|--|---------|--|---|
| EN COURS D'INCI           | LUSION                                   |         |  |   |
| ETOP-IFCT 4.12<br>STIMULI | CBPC limité                              | II      | Immunothérapie après<br>chimio-radiothérapie                         | Jean-Louis Pujol (Montpellier)<br>Cécile Le Péchoux (Villejuif) |
| IFCT-1301 SAFIRO2<br>Lung | CBNPC stades IV                          | II      | Technologies à haut débit pour<br>orienter la décision thérapeutique | Benjamin Besse (Villejuif)<br>Fabrice Barlesi (Villejuif))      |
| IFCT-1401 BR31            | CBNPC<br>stades II/IIIA                  | Ш       | Immunothérapie adjuvante, après<br>chirurgie +/- chimiothérapie      | Glenwood Goss (CCTG)<br>Virginie Westeel (Besançon)             |
| IFCT-1402 RTEP7           | CBNPC stades III                         | 11/111  | Replanification de la radiothérapie par Tep-Scanner                  | Pierre Vera (Rouen)<br>Philippe Giraud (Paris)                  |
| IFCT-1601 IONESCO         | CBNPC limité                             | II      | Immunothérapie néoadjuvante  | Marie Wislez (Paris)  |
| IFCT-1602 CHIVA-2         | Patients VIH+                            | II      | Immunothérapie en 2ème ligne   | Armelle Lavolé (Paris)<br>Jacques Cadranel (Paris)              |
| IFCT-1701 DICIPLE         | CBNPC Stade IV<br>PDL1+ (1ère ligne)     | III     | Immunothérapie Stop and Go   | Gérard Zalcman (Paris)<br>Anne-Claire Toffart (Grenoble)        |
| GCO-001 NIPINEC           | Tumeurs<br>Neuroendocrines               | IIR     | Immunothérapie en 2ème ligne   | Nicolas Girard (Paris)<br>Thomas Walter (Lyon)                  |
| IFCT-1703 R2D2            | CBNPC HER2+                              | II      | Trastuzumab + pertuzumab   | Julien Mazières (Toulouse)<br>Benjamin Besse (Villejuif)        |
| IFCT-1805<br>ELDERLY      | Patients agés                            | IIIR    | Chimiothérapie +/- immunothérapie                                    | Elisabeth Quoix (Strasbourg)<br>Céline Mascaux (Starsbourg)     |
| IFCT-1901 IND 227         | Mésothéliome<br>(1 <sup>ère</sup> ligne) | II/IIIR | Chimiothérapie +/- immunothérapie                                    | Laurent Greillier (Marseille)<br>Arnaud Scherpereel (Lille)     |
| IFCT-1802<br>SAVIMMUNE    | Patients PS 2/3                          | II      | Immunothérapie   | Valérie Gounant (Paris)<br>Mickael Duruisseaux (Lyon)           |

| EN COURS D'OUVERTURE |   |    |             |   |
|----------------------|---|----|-------------|---|
| IFCT-1902 ORAKLE     | CBNPC ALK+<br>avancé                        | II | Lorlatinib  | Mickael Duruisseaux (Lyon)<br>Denis Moro-Sibilot (Grenoble) |
| IFCT-1804 ORBITAL    | EGFR mutés<br>avec métastases<br>cérébrales | II | Osimertinib | David Planchard (Villejuif)<br>Alexis Cortot (Lille)        |

| Nom de l'étude                | Indication                    | Phase     | Schéma  | Investigateurs coordonnateurs                       |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------|---|---|
| EN COURS DE SU                | ııvı                          |           |   |   |
| IFCT-0803                     | CBNPC stades III              | II        | Pemetrexed/cetuximab/<br>radiothérapie                        | Jean Trédaniel (Paris)<br>Françoise Mornex (Lyon)   |
| IFCT-1001 CHIVA               | Patients HIV +                | II        | Pemetrexed + cwarboplatine                                    | Armelle Lavolé (Paris)<br>Jacques Cadranel (Paris)  |
| IFCT-1003 LADIE               | CBNPC et ITK chez<br>la femme | II Random | Fulvestrant ou non avec EGFR-TKI                              | Julien Mazières (Toulouse)                          |
| IFCT-1102 BUCIL               | CBNPC stades IV               | II        | Concept « Stop and Go »                                       | Jaafar Bennouna (Nantes)                            |
| IFCT-1603                     | СВРС                          | IIR       | Immunothérapie en 2ème ligne                                  | Jean-Louis Pujol (Montpellier)                      |
| IFCT-0302                     | CBNPC opérés                  | III       | Surveillance  | Virginie Westeel (Besançon)                         |
| IFCT-0503 Lung<br>ART         | CBNPC stades                  | Ш         | Radiothérapie conformationnelle<br>médiastinale des pN2       | Cécile Le Péchoux (Villejuif)                       |
| IFCT-GFPC-0701<br>MAPS        | Mésothéliome                  | III       | Chimiothérapie + bevacizumab                                  | Gérard Zalcman (Paris)                              |
| IFCT-GFPC-1101<br>Maintenance | CBNPC stades IV               | Ш         | Maintenance adaptée à la réponse<br>du traitement d'induction | Maurice Pérol (Lyon)<br>Pierre-Jean Souquet (Lyon)  |
| IFCT-1103<br>ULTIMATE         | CBNPC stades IV               | Ш         | Paclitaxel et bevacizumab en 3ème<br>ligne                    | Alexis Cortot (Lille)<br>Benjamin Besse (Villejuif) |
| IFCT-1201 MODEL               | CBNPC stades III/<br>IV agés  | Ш         | Maintenance par chimiothérapie pour les patients âgés         | Elisabeth Quoix (Strasbourg)                        |



# PORTFOLIO DES ÉTUDES OBSERVATIONNELLES AU 31/12/2019

| Nom de l'étude             | Indication                           | Type d'étude             | Schéma  | Investigateurs coordonnateurs                                      |
|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------|---|--|
| EN COURS D'INC             | LUSION                               |                          |   |  |
| IFC-1803 LORLATU*          | ALK+ ou ROS+<br>CBNPC avancé         | Cohorte<br>rétrospective | Lorlatibib dans le cadre<br>de l'ATU                                | Nicolas Girard (Curie)<br>Simon Baldacci (Lille)                   |
| IFCT-1104 RYTHMIC          | Tumeurs<br>épithéliales<br>thymiques | Observatoire             | Relecture anatomo-<br>pathologique des patients<br>présentés en RCP | B. Besse (Villejuif)<br>N. Girard (Paris)                          |
| EN COURS D'OUV             | ERTURE                               |                          |   |  |
| CLINATEZO                  | CPC                                  | Cohorte<br>rétrospective | Atezolizumab +<br>chimiothérapie en ATU                             | Nicolas Girard (Curie)<br>Lionel Falchero (Villefranche Sur Saone) |
| EN COURS DE SU             | ivi                                  |                          |   |  |
| IFCT-1502 CLINIVO          | CBNPC avancé                         | Cohorte<br>rétrospective | Nivolumab dans le cadre<br>de l'ATU                                 | Olivier Molinier (Le Mans)<br>Nicolas Girard (Lyon)                |
| IFCT-1702<br>IMPACT SEPSIS | CBNPC avancé ou<br>Mésothéliome      | Méta-analyse             | Impact d'un événement infectieux significatif                       | Anne-Claire Toffart (Grenoble)                                     |

<sup>\*137</sup> visites de monitoring sur site et 13 monitoring à distance pour l'étude IFCT-1803 LORLATU.

# VALORISATION DES RESSOURCES BIOLOGIQUES DE L'IFCT

# Depuis 2001, l'IFCT a priorisé la mise en place de collections biologiques ancillaires à ses études afin de développer la recherche en transfert :

- ▶ 28 500 échantillons sanguins et composants (ADN, Plasma, Sérum, PBL, culots de globules rouges, anneaux de globules blancs)
- ▶ Centralisation respectant un haut niveau de qualité, de sécurité et de traçabilité : conditionnements standardisé (kits de prélèvement) et moyens de transport conformes à la réglementation en vigueur, contrôle de chaque prélèvement réceptionné et enregistrement dans la base de données du CRB, système de surveillance des températures (CDL Pharma, CEPH Fondation Jean Dausset, Cell&Co Bioservices)
- Données cliniques de haute qualité associées.
- ➤ 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
- ▶ Les chercheurs intéressés par une partie de ces ressources doivent soumettre leurs projets biologiques à l'IFCT au moyen d'un synopsis type à envoyer par voie électronique à : contact@ifct.fr

# LE PATIENT, AU CŒUR DE L'ACTIVITÉ DE RECHERCHE DE L'IFCT

#### Une relecture systématique par le Comité de patients des lettres d'information/ consentement

Depuis 2011, pour toutes les études cliniques de l'IFCT, les fiches d'information au patient qui sont utilisées afin d'obtenir son consentement sont au préalable soumises pour relecture au Comité de patients pour la Recherche Clinique en Cancérologie. Ce Comité, coordonné par



la Ligue Nationale Contre le Cancer, compte aujourd'hui plus de 80 membres actifs, patients ou proches, représentant les différentes pathologies dans le

domaine du cancer. L'IFCT salue la rapidité de relecture (15 jours en moyenne) ainsi que le regard constructif et pertinent apporté par les patients relecteurs.

#### Une amélioration des données (en vie réelle) des innovations thérapeutiques

L'objectif du pôle « Etudes en vie réelle » de l'IFCT est d'évaluer la prise en charge thérapeutique des cancers en situation de vie réelle (cohortes d'ATU), de comparer les différentes stratégies thérapeutiques, d'évaluer leur impact, d'appréhender les effets indésirables notamment à long terme des traitements ou combinaisons de traitements et de mesurer l'efficience des parcours de soins au travers notamment d'évaluations médico-économiques et de qualité de vie.



#### Des résultats des essais cliniques IFCT accessibles au grand public

Toutes les études promues par l'IFCT ont vocation à être publiées dans des revues internationales à comité de lecture. Conformément aux recommandations du Plan Cancer, l'IFCT a aussi souhaité mettre à disposition des patients et de leurs proches de courtes vidéos présentant les objectifs et résultats des études qui ont été menées par l'IFCT ces dernières années. Le projet a été initié en 2018 et s'est poursuivi en 2019 sur les études IFCT-0701 MAPS, IFCT-1501 MAPS-2, IFCT-1201 MODEL, et IFCT-1003 LADIE.

#### Un partenariat renforcé avec l'association « Patients en réseaux »

Depuis juillet 2019, l'IFCT soutient l'association Patients en réseau qui vise à développer des réseaux sociaux sécurisés pour les patients atteints de cancer afin de favoriser des liens entre patients et diffuser une information scientifique de référence. Le site *Mon réseau* 

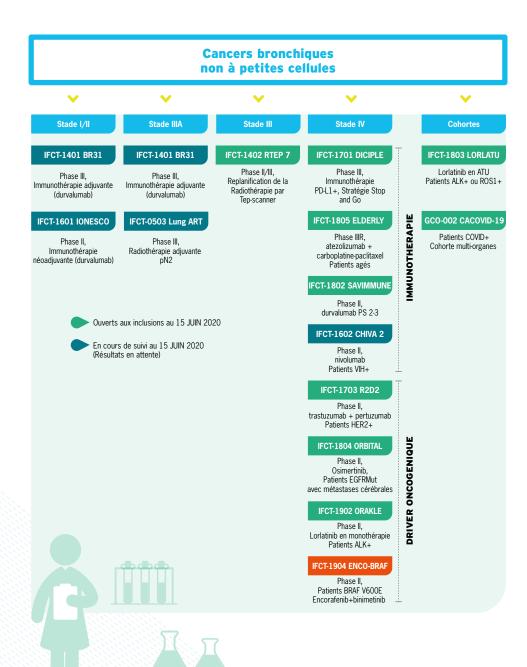
Cancer du Poumon a ainsi été développé à partir d'expériences vécues dans le cadre de l'association Patients en réseau. L' IFCT



s'engage à fournir à l'association des contenus scientifiques relatifs à l'activité de recherche de l'IFCT, à l'accès aux essais cliniques, à l'existence de nouvelles ATU nominatives ou de cohorte concernant les traitements des cancers thoraciques.

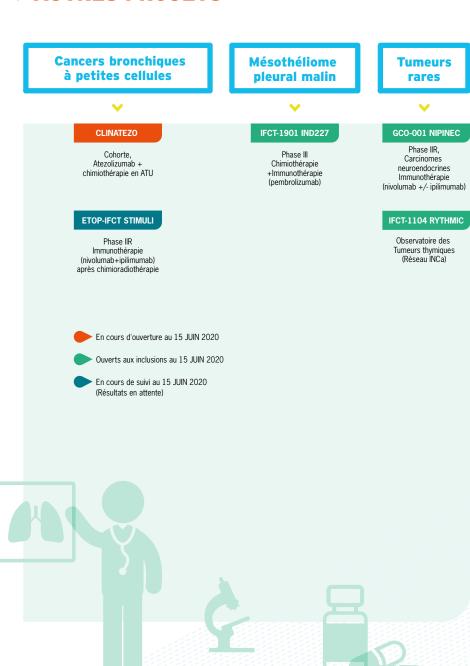
# L'activité de recherche clinique de l'IFCT au 15 juin 2020

## > LES CBNPC



# L'activité de recherche clinique de l'IFCT au 15 juin 2020

# > AUTRES PROJETS



## **PUBLICATIONS IFCT 2019**

| TITRE  | AUTEURS   | JOURNAL                            | PMID     |
|--|---|------------------------------------|----------|
| Independent prognostic value of ultra-sensitive quantification of tumor pre-treatment T790M subclones in EGFR mutated non-small cell lung cancer (NSCLC) treated by first/second generation TKI, depends on variant allele frequency (VAF): Results of the French cooperative thoracic intergroup (IFCT) biomarkers France project | Beau-Faller M, Pencreach E, Leduc C, Blons H,<br>Merlio JP, Bringuier PP, de Fraipont F, Escande F,<br>Lemoine A, Ouafik L, Denis M, Hofman P,<br>Lacave R, Melaabi S, Langlais A, Missy P,<br>Morin F, Moro-Sibilot D, Barlesi F, Cadranel J; French<br>Cooperative Thoracic Intergroup (IFCT)                       | Lung<br>Cancer                     | 31841714 |
| Role of the YAP-1 Transcriptional Target cIAP2 in<br>the Differential Susceptibility to Chemotherapy of<br>Non-Small-Cell Lung Cancer (NSCLC) Patients with<br>Tumor RASSF1A Gene Methylation from the Phase<br>3 IFCT-0002 Trial  | Dubois F, Keller M, Hoflack J, Maille E, Antoine M,<br>Westeel V, Bergot E, Quoix E, Lavolé A, Bigay-<br>Game L, Pujol JL, Langlais A, Morin F, Zalcman G,<br>Levallet G  | Cancers<br>(Basel)                 | 31766357 |
| Brief report: High MET overexpression does not predict the presence of MET exon 14 splice mutations in NSCLC: results from the IFCT Predict.amm study  | Baldacci S, Figeac M, Antoine M, Descarpentries C,<br>Kherrouche Z, Jamme P, Copin MC, Tulasne D,<br>Nanni I, Beau-Faller M, Melaabi S, Levallet G,<br>Quoix E, Moro-Sibilot D, Friard S, Missy P,<br>Barlesi F, Cadranel J, Cortot AB  | Journal of<br>Thoracic<br>Oncology | 31605799 |
| Crizotinib in c-MET- or ROS1-positive NSCLC: results of the AcSé phase II trial  | Moro-Sibilot D, Cozic N, Pérol M, Mazières J,<br>Otto J, Souquet PJ, Bahleda R, Wislez M,<br>Zalcman G, De Guibert S, Barlési F, Mennecier B,<br>Monnet I, Sabatier R, Bota S, Dubos C, Verriele V,<br>Haddad V, Ferretti G, Cortot A, De Fraipont F,<br>Jimenez M, Hoog-Labouret N, Vassal G                         | Annals of<br>Oncology              | 31584608 |
| Shorter Survival in Malignant Pleural Mesothelioma<br>Patients With High PD-L1 Expression Associated<br>With Sarcomatoid or Biphasic Histology Subtype:<br>A Series of 214 Cases From the Bio-MAPS Cohort  | Brosseau S, Danel C, Scherpereel A, Mazières J,<br>Lantuejoul S, Margery J, Greillier L, Audigier-<br>Valette C, Gounant V, Antoine M, Moro-Sibilot D,<br>Rouquette I, Molinier O, Corre R, Monnet I, Langlais A,<br>Morin F, Bergot E, Zalcman G, Levallet G   | Clinical<br>Lung<br>Cancer         | 31279641 |
| Clinical outcomes of non-small-cell lung cancer patients with BRAF mutations: results from the French Cooperative Thoracic Intergroup biomarkers France study  | Couraud S, Barlesi F, Fontaine-Deraluelle C,<br>Debieuvre D, Merlio JP, Moreau L, Beau-Faller M,<br>Veillon R, Mosser J, Al Freijat F, Bringuier PP, Léna H,<br>Ouafik L, Westeel V, Morel A, Audigier-Valette C,<br>Mwissy P, Langlais A, Morin F, Souquet PJ,<br>Planchard D, Biomarkers France Contributors        | European<br>Journal of<br>Cancer   | 31181537 |
| ST1/Hippo promoter gene methylation predicts poor survival in patients with malignant pleural mesothelioma in the IFCT-GFPC-0701 MAPS Phase 3 trial  | Maille E, Brosseau S, Hanoux V, Creveuil C, Danel<br>C, Bergot E, Scherpereel A, Mazières J, Margery<br>J, Greillier L, Audigier-Valette C, Moro-Sibilot D,<br>Molinier O, Corre R, Monnet I, Gounant V, Langlais<br>A, Morin F, Levallet G, Zalcman G  | Bitish<br>Journal of<br>cancer     | 30739911 |
| A Randomized Non-Comparative Phase 2 Study of Anti-Programmed Cell Death-Ligand 1 Atezolizumab or Chemotherapy as Second-Line Therapy in Patients with Small Cell Lung Cancer: Results from the IFCT 1603 Trial  | Pujol JL, Greillier L, Audigier-Valette C, Moro-<br>Sibilot D, Uwer L, Hureaux J, Guisier F, Carmier D,<br>Madelaine J, Otto J, Gounant V, Merle P, Mourlanette<br>P, Molliner O, Renault R, Abebau A, Antoine M, Denis<br>MG, Bommart S, Langlais A, Morin F, Souquet PJ   | Journal of<br>Thoracic<br>Oncology | 30664989 |
| Nivolumab or nivolumab plus ipilimumab in patients with relapsed malignant pleural mesothelioma (IFCT-1501 MAPS2): a multicentre, open-label, randomised, non-comparative, phase 2 trial   | Scherpereel A, Mazieres J, Greillier L, Lantuejoul S,<br>Dô P, Bylicki O, Monnet I, Corre R, Audigier-Valette C,<br>Locatelli-Sanchez M, Molinier O, Guisier F, Urban T,<br>Ligeza-Poisson C, Planchard D, Amour E, Morin F,<br>Moro-Sibilot D, Zalcman G, on behalf of the French<br>Cooperative Thoracic Intergroup | Lancet<br>Oncology                 | 30660609 |

# L'IFCT SOUTIENT LES JEUNES CHERCHEURS

#### LE GROUPE ASCO-IFCT

Le groupe ASCO-IFCT à Chicago a été reconduit en 2019 avec le soutien institutionnel des laboratoires MSD et Roche, nous permettant d'inviter 14 investigateurs des centres ayant le plus contribué au recrutement des 538 patients inclus dans nos études en 2018. Nous avons ainsi eu, pour la 10ème fois, une équipe ASCO composée de jeunes investigateurs et des représentants de spécialités moins invités à l'ASCO mais qui sont tous des membres actifs de l'IFCT!





#### LE PRIX ALAIN DEPIERRRE

Crée en 2014, ce prix est destiné à encourager les travaux de recherche clinique ou translationnelle en cancérologie thoracique des chercheurs, médecins, biologistes, pharmaciens ou internes âgés de moins de 35 ans.

Le sixième Prix de Recherche «Alain Depierre» d'un montant de 20 000 euros a été remis au Dr. Solenn Brosseau pour son projet intitulé: « Influence du polymorphisme CCSP sur le risque de récidive après un premier cancer bronchique opéré dans le cadre de l'étude IFCT-0302 ». Le prix a été décerné le 7 novembre 2019 à Nantes lors des Journées Alain Depierre.

# **COMMUNICATIONS 2019 - Congrès**

#### **CPLF** (25-27 JANV.)

Etude de phase II randomisée non comparative de l'anti-PD-L1 atézolizumab versus chimiothérapie comme traitement de deuxième ligne chez les patients atteints d'un cancer du poumon à petites cellules (CBPC) : résultats de l'essai IFCT-1603

J.L. Puiol, L. Greillier, C. Audigier-Valette, D. Moro-Sibilot, L. Uwer, J. Hureaux, L. Thiberville, D. Carmier, J. Madelaine, J. Otto, V. Gounant, P. Merle, P. Mourlanette, O. Molinier, P.A. Renault, J. Mazieres, M. Antoine, A. Langlais, F. Morin, P.J. Souguet

Communication orale

#### **CPLF** (25-27 JANV.)

IFCT-1702 IMPACT-SEPSIS Impact d'un événement infectieux significatif sur le pronostic des patients atteints d'un cancer bronchique non à petites cellules avancé traités par chimiothérapie de 1 ère ligne

A.C. Toffart, E. Quoix, M. Pérol, R. Stéphane, J.F. Timsit, Q. Tran, P.J. Souguet, J.F. Timsit

**Communication orale** 

#### **CPLF** (25-27 JANV.)

Biomarqueurs France : résultats à long terme du profilage moléculaire en routine des cancers bronchiques non à petites cellules

F. Barlesi, D. Debieuvre, V. Westeel, H. Léna, R. Veillon, I. Monnet, B. Besse, C. Audigier-Valette, R. Lamy, L. Moreau, P. Fouche, A. Langlais, J.P. Merlio, J. Mosser, I. Rouguette, L. Ouafik, F. Escande, J. Mazières, P.J. Souguet

Communication orale

#### **CPLF** (25-27 JANV.)

L'association du bévacizumab au cisplatinepemetrexed n'altère pas la qualité de vie dans l'étude de phase III IFCT-GFPC-MAPS

G. Eberst, A. Anota, A. Scherpereel, J. Mazières, J. Margery, L. Greillier, C. Audigier-Valette, D. Moro-Sibilot, O. Molinier, H. Léna, F. Rivière, I. Monnet, V. Gounant, H. Janicot, R. Gervais, C. Locher, E. Charton, F. Morin, V. Westeel

Poster

#### ASCO (31 MAI-4 JUIN)

Phase II randomized trial of afatinib with or without cetuximab as first-line treatment for EGFR mutated non-small cell lung cancer (NSCLC) patients (IFCT-1503 ACE-Lung)

Alexis B. Cortot, A. Madroszyk, E. Giroux Leprieur, O. Molinier, E. Ouoix, H. Berard, J. Otto, I. Rault, J. Raimbourg, J. Hureaux, Moreau, D. Debieuvre, H. Morel, M. Denis, E. Amour, F. Morin, D. Moro-Sibilot, J. Cadranel

Poster

#### **WCLC** (7-10 SEPT.)

Post-Discontinuation Treatments in IFCT-GFPC-0701 MAPS Trial: Real-World Effectiveness of 2nd-Line (2L) Treatments for Mesothelioma

G. Zalcman, S. Brosseau, J. Mazieres, J. Margery, L. Greillier, C. Audigier-Valette, D. Moro-Sibilot, O. Molinier, R. Corre, I. Monnet, V. Gounant, F. Rivière, R. Gervais, H. Janicot, C. Locher, A. Langlais, J-J. Parienti, F. Morin, A. Scherpereel

Communication orale

#### **WCLC** (7-10 SEPT.)

High MET overexpression does not predict the presence of MET exon 14 splice sites mutations in NSCLC: results from the IFCT Predict.amm study

S. Baldacci, M. Figeac, M. Antoine, C. Descarpentries, Z. Kherrouche, P. Jamme, M.C. Copin, D. Tulasne, I. Nanni, M. Beau-Faller, S. Melaabi, G. Levallet, E. Quoix, D. Moro-Sibilot, S. Friard, P. Missy, F. Barlesi, J. Cadranel, A. Cortot

#### ESMO (27 SEPT.-1er OCT.)

Second/third-line nivolumab vs nivo plus ipilimumab in malignant pleural mesothelioma: Long-term results of IFCT-1501 MAPS2 phase IIR trial with a focus on hyperprogression (HPD)

G. Zalcman, J. Mazieres, L. Greillier, S. Brosseau, S. Lantueioul, P. DO, O. Bylicki, I. Monnet, R. Corre, C. Audigier - Valette, M. Locatelli-Sanchez, O. Molinier, F. Guisier, T. Urban, D. Planchard, C. Ligeza-Poisson, E. Amour, F. Morin, D. Moro-Sibilot, A. Scherpereel

Communication orale

#### ESMO (27 SEPT.-1er OCT.)

IFCT-1701 DICIPLE: A randomized phase III trial comparing continuation nivolumab-lpilimumab doublet immunotherapy until progression versus observation in patients with PDL1-positive stage IV non-small cell lung cancer (NSCLC) after nivolumab-ipilimumab induction treatment

G. Zalcman, A.C. Toffart, A.-C. Madroszyk Flandin, O. Molinier, C. Dayen, T. Egenod, A. Dixmier, E. Giroux Leprieur, P. Masson, N. Cloarec, L. Thibonnier, L. Favier, D. Debieuvre, J. Mazieres, S. Van Hulst, E. Pichon, E. Amour, F. Morin, P-J. Souguet

#### LE PR ELISABETH QUOIX, LAUREATE **DU BJ KENNEDY AWARD 2019**

2019 **ASCO** 



Le Pr Ouoix, pneumologue au CHU de Strasbourg, Présidente fondatrice de l'IFCT de 1999 à 2005 et Secrétaire du Conseil Scientifique de 2017 à 2019, a été en juin 2019 lauréate de la plus haute distinction de l'ASCO. le BJ Kennedy Award, pour ses travaux sur le traitement des cancers du poumon chez la personne âgée. Créé en 2007 en l'honneur de B.J. Kennedy. MD. ce prix récompense les membres de l'ASCO qui ont participé à des progrès exceptionnels de la recherche, du diagnostic et du traitement du cancer pour les patients âgés ainsi que ceux qui ont transmis leur connaissance de l'oncologie gériatrique aux nouvelles générations de médecins.

Le Pr Quoix a notamment été investigateur coordonnateur de deux protocoles de recherche clinique de l'IFCT portant sur le traitement systémique des cancers du poumon chez les patients âgés de 70 ans et plus (IFCT-0501 Patients âgés présenté en session plénière à l'ASCO 2010, IFCT-1201 MODEL présenté en session orale à l'ESMO 2018). Le Pr Quoix coordonne par ailleurs l'essai IFCT-1805 ELDERLY, une étude de phase III randomisée (500 patients, 60 centres), étudiant l'atezolizumab chez des patients âgés présentant un CBNPC de stade avancé et recevant une chimiothérapie par carboplatine mensuel et paclitaxel hebdomadaire.

# PALMARÈS DES 8 ÉTUDES<sup>\*</sup> IFCT

publiées dans des revues à facteur d'impact ≥ 20

#### **IFCT-1501 MAPS-2**

Une étude de phase II randomisée (125 patients) ayant démontré que l'immunothérapie par nivolumab seul, ou associé à l'ipilimumab, permet d'observer des survies sans progression et des survies globales très prometteuses en 2ème ou 3ème ligne de traitement des patients atteints d'un mésothéliome pleural malin non opérable.

Nivolumab or nivolumab plus ipilimumab in patients with relapsed malignant pleural mesothelioma (IFCT-1501 MAPS2): a multicentre, open-label, randomised, non-comparative, phase 2 trial.

Scherpereel A, Mazieres J, Greillier L, Lantuejoul S, Dô P, Bylicki O, Monnet I, Corre R, Audigier-Valette C, Locatelli-Sanchez M, Molinier O, Guisier F, Urban T, Ligeza-Poisson C, Planchard D, Amour E, Morin F, Moro-Sibilot D, Zalcman G, on behalf of the French Cooperative Thoracic Intergroup. Lancet Oncology. 2019. Jan 16.

#### **BIOMARQUEURS-FRANCE**

Une cohorte unique à l'échelle internationale (17664 patients) ayant démontré l'apport du typage moléculaire pour proposer aux patients atteints d'un cancer bronchique une prise en charge adaptée, améliorant le taux de réponse aux traitements de première et deuxième lignes, et améliorant ainsi significativement la survie globale.

Routine molecular profiling of patients with advanced Non-Small-Cell lung cancer: results of a 1-year nationwide programme of the French Cooperative Thoracic Intergroup (IFCT).

Barlesi F, Mazieres J, Merlio JP, Debieuvre D, Mosser J, Lena H, Ouafik L, Besse B, Rouquette I, Westeel V, Escande F, Monnet I, Lemoine A, Veillon R, Blons H, Audigier-Valette C, Bringuier PP, Lamy R, Beau-Faller M, Pujol JL, Sabourin JC, Penault-Llorca F, Denis MG, Lantuejoul S, Morin F, Tran Q, Missy P, Langlais A, Milleron B, Cadranel J, Soria JC, Zalcman G; Biomarkers France contributors.

Lancet. 2016, Jan 14.

#### **IFCT-0701 MAPS**

Une étude de phase III randomisée (448 patients) ayant démontré que l'ajout du bevacizumab à la chimiothérapie de référence de l'époque permet une amélioration de la survie globale des patients atteints d'un mésothéliome pleural malin non opérable. Ce traitement est désormais le traitement de 1ère ligne de référence puisque les recommandations internationales du National

Comprehensive Cancer Network (NCCN) ont été mises à jour en ce sens en 2015.

Bevacizumab for newly diagnosed pleural mesothelioma in the Mesothelioma Avastin Cisplatin Pemetrexed Study (MAPS): a randomised, controlled, open-label, phase 3 trial. Zalcman G, Mazieres J, Margery J, Greillier L, Audigier-Valette C, Moro-Sibilot D, Molinier O, Corre R, Monnet I, Gounant V, Rivière F, Janicot H, Gervais R, Locher C, Milleron B, Tran Q, Lebitasy MP, Morin F, Creveuil C, Parienti JJ, Scherpereel A; French Cooperative Thoracic Intergroup (IFCT). Lancet. 2015, Dec 21.

#### **IFCT-0801 TASTE**

Un essai randomisé de phase II dont l'objectif principal était d'explorer la faisabilité d'un traitement adjuvant ciblé en comparant 74 patients traités par une chimiothérapie adjuvante (bras standard) à 76 patients dont le traitement adjuvant était défini par le statut ERCC1 et la présence ou non de mutations activatrices de l'EGFR (bras expérimental). Tous les patients du bras standard ont recu le traitement adjuvant prévu et 80% des

patients du bras expérimental ont pu commencer leur traitement défini par le statut ERCC1 et EGFR dans les 2 mois suivant la chirurgie. La faisabilité d'un traitement adjuvant ciblé était donc démontrée.

Customized Adjuvant Phase II Trial in Patients With Non-Small-Cell Lung Cancer: IFCT-0801 TASTE.

Wislez M, Barlesi F, Besse B, Mazières J, Merle P, Cadranel J, Audigier-Valette C, Moro-Sibilot D, Gautier-Felizot L, Goupil F, Renault A, Quoix E, Souquet PJ, Madroszyck A, Corre R, Pérol D, Morin F, Zalcman G, Soria JC.
J Clin Oncol. 2014. Mar 17.

\*Ces études de l'IFCT sont les seules qui ont été publiées dans des journaux à Facteur d'Impact (IF)\* ≥ 20 (d'après les données des Facteurs d'impact de l'année 2018). L'ensemble des 88 publications de l'IFCT sont consultables sur le site de l'IFCT : https://www.ifct.fr/index.php/fr/documentation/doc/item/1461-publications



#### IFCT-GFPC-0502

Une étude de phase III ayant confirmé l'impact important de la poursuite de la gemcitabine en maintenance en termes de survie sans progression chez des patients contrôlés par une chimiothérapie d'induction de type cisplatinegemcitabine en maintenance.

Randomized, Phase III Study (IFCT-GFPC 0502) of Gemcitabine or Erlotinib Maintenance Therapy Versus Observation, With Predefined Second-Line Treatment, After Cisplatin-Gemcitabine Induction Chemotherapy in Advanced Non-Small-Cell Lung Cancer.

Pérol M, Chouaid C, Pérol D, Barlési F, Gervais R, Westeel V, Crequit J, Léna H, Vergnenègre A, Zalcman G, Monnet I, Le Caer H, Fournel P, Falchero L, Poudenx M, Vaylet F, Ségura-Ferlay C, Devouassoux-shisheboran M, Taron M, Milleron B. J Clin Oncol. 2012, Sep 4.

#### **IFCT-0501**

Une étude de phase III (450 patients) ayant démontré pour la première fois, chez des patients âgés de 70 ans et plus et atteints d'un CBNPC, la supériorité significative d'une bithérapie comportant un sel de platine sur une monothérapie, jusque-là considérée comme le traitement de référence, et ayant conduit à une modification des recommandations internationales du National Comprehensive Cancer Network (NCCN).

Carboplatin and weekly paclitaxel doublet chemotherapy compared with monotherapy in elderly patients with advanced non-small-cell lung cancer: IFCT-0501 randomised, phase 3 trial.

Quoix E, Zalcman G, Oster JP, Westeel V, Pichon E, Lavolé A, Dauba J, Debieuvre D, Souquet PJ, Bigay-Game L, Dansin E, Poudent M, Molinier O, Vaylet F, Moro-Sibilot D, Herman D, Bennouna J, Tredaniel J, Ducoloné A, Lebitasy MP, Baudrin L, Laporte S, Milleron B; Integroupe Francophone de Cancérologie Thoracique. Lancet 2011: 378: 1079-88.

#### **IFCT-9901 PCI**

Une étude de phase III ayant comparé 2 niveaux de dose d'irradiation prophylactique cérébrale (IPC) (25 Gy dans le bras standard et 36 Gy dans le bras expérimental) chez des patients présentant un carcinome bronchique à petites cellules limité en rémission complète après début du traitement d'induction. L'incidence des métastases cérébrales à 2 ans ne différait pas significativement et la survie était significativement supérieure dans le bras standard. A l'issue de cette étude la radiothérapie

cérébrale prophylactique à 25 Gy restait donc le standard de traitement des patients atteints de cancer à petites cellules localisé.

Standard-dose versus higher-dose prophylactic cranial irradiation (PCI) in patients with limited-stage small-cell lung cancer in complete remission after chemotherapy and thoracic radiotherapy (PCI 99-01, EORTC 22003-08004, RTOG 0212, and IFCT 99-01): a randomised clinical trial. Le Péchoux C, Dunant A, Senan S, Wolfson A, Quoix E, Faivre-Finn C, Ciuleanu T, Arriagada R, Jones R, Wanders R, Lerouge D, Laplanche A; Prophylactic Cranial Irradiation (PCI) Collaborative Group. Lancet Oncol. 2009; 10: 435-7.

#### IFCT-0001

Un essai randomisé de phase III dont l'objectif principal était de déterminer si la thalidomide prolongeait la survie des patients atteints de cancer bronchique à petites cellules de stade IV chez 199 patients. Ces patients avaient été initialement traités par 2 cycles de PCDE puis les répondeurs étaient randomisés pour recevoir encore 4 cycles associés à la thalidomide (bras expérimental ou à un placebo (bras standard)). Les patients traités par thalidomide avaient une

survie médiane de 11,7 mois et ceux traités par placebo de 8,7 mois mais cette différence n'était pas significative pour l'ensemble des patients mais l'était dans une analyse exploratoire chez les patients dont le PS était à 1 et 2.

Carboplatin and weekly paclitaxel doublet chemotherapy Phase III double-blind, placebo-controlled study of thalidomide in extensive-disease small-cell lung cancer after response to chemotherapy: an intergroup study FNCLCC cleo04 IFCT 00-01.

Pujol JL, Breton JL, Gervais R, Tanguy ML, Quoix E, David P, Janicot H, Westeel V, Gameroff S, Geneve J, Maraninchi D. J Clin Oncol. 2007. Sep 1.

## LA RECHERCHE CLINIQUE AU QUOTIDIEN

L'IFCT applique le Risk-based monitoring, une approche plus pragmatique du contrôle qualité de la recherche clinique qui permet d'adapter l'intensité de la vérification des données sur site au niveau de risque, préétabli dès le début de l'étude dans le « Risk management plan ». Cela passe notamment par du « Remote monitoring » auquel tous les ARC de l'IFCT ont été formés.

# Monitoring

Pour chaque étude, le monitoring sur site ou le monitoring à distance est complété par des comités directeurs organisés au siège de l'IFCT. Il s'agit d'une réunion sur l'avancement de l'étude mais aussi une relecture collégiale des dossiers ayant rencontré une difficulté non résolue lors du monitoring.

#### **CHIFFRES CLÉS 2019**

421



Patients inclus dans des recherches interventionnelles (-21 % par rapport à 2018) 295

Visites de monitoring sur site (-7% par rapport à 2018) 223

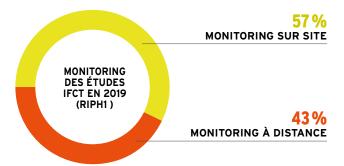
Monitoring à distance (+10% par rapport à 2018)

212



Visites de clôture (+68% par rapport à 2018) 113





# Pharmacovigilance

Pour tous les protocoles dont l'IFCT est promoteur et ceux dont il est coordonnateur, la gestion des évènements indésirables graves (EIG) est réalisée en temps réel selon la procédure interne respectant la réglementation en vigueur. La surveillance des produits de santé expérimentaux fait ainsi l'objet d'une attention soutenue quant aux éventuels effets secondaires constatés chez les patients.

#### **CHIFFRES CLÉS 2019**

**251** 

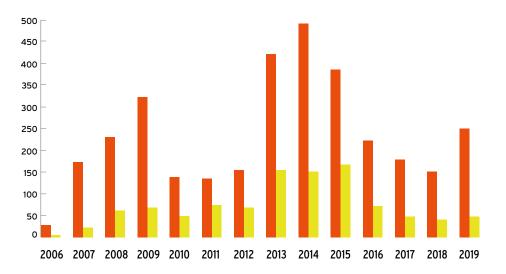


évènements indésirables graves (EIG) notifiés à l'IFCT Parmi tous ces EIG,
ont des effets
indésirables
graves (potentiellement
liés à l'un des médicaments de
l'étude) dont 12 inattendus\*
(EIGI ou SUSAR)

12



rapports annuels de sécurité transmis par l'IFCT aux autorités de pharmacovigilance



EIG

Imputés aux produits

L'IFCT fait partie du Groupe de Travail « REVISE : Réflexion sur la Vigilance et Sécurité des Essais » regroupant les promoteurs institutionnels (GCO, FHF, CHU, Unicancer, ANRS, IGR, ...). L'objectif de ce groupe est de réfléchir ensemble sur l'application des nouvelles directives en termes de vigilance, et d'harmoniser autant que possible les procédures utilisées par les promoteurs institutionnels.

<sup>\*</sup>Le caractère inattendu des EIG est discuté avec l'investigateur coordonnateur de l'étude. Les effets indésirables graves inattendus (EIGI) sont transmis électroniquement (EVWEB) à l'EMA, à ANSM et aux Comités de Protection des Personnes (CPP).

# MANAGEMENT PAR LA QUALITÉ

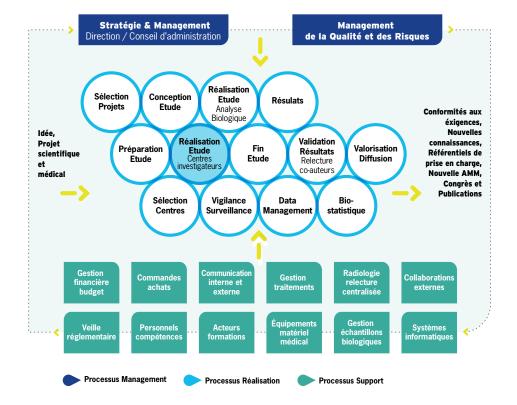
Depuis 2018 et en collaboration avec toute l'équipe de l'IFCT, une dynamique d'amélioration continue de la qualité au sein de l'unité de recherche clinique s'est ainsi mise progressivement en place (audits de fournisseurs, audits internes et externes d'étude clinique, indicateurs de suivi, revue des procédures et cartographie des processus, analyse des dysfonctionnements et retour d'expérience).

L'objectif étant de garantir à tous, patients, médecins, partenaires académiques et industriels, un haut niveau de qualité et de sécurité dans l'organisation des essais cliniques de l'IFCT; de faire reconnaître le professionnalisme de l'équipe IFCT et de conserver une place forte au sein des structures académiques dans un environnement concurrentiel.

#### **CHIFFRES CLÉS 2019**

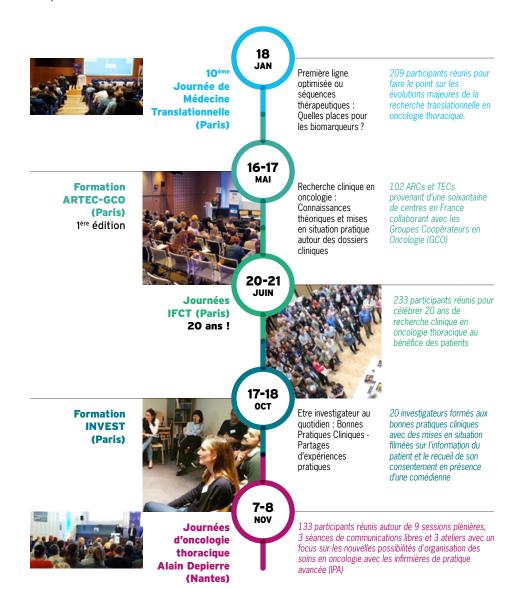
- 2 Audits fournisseurs
- Visites qualité dans les centres investigateurs
- 6 Nouvelles procédures opératoires standardisées
- 9 Nouveaux formulaires-types

#### CARTOGRAPHIE DES ACTIVITÉS DE L'IFCT



# FORMATION ET DIFFUSION DE L'INFORMATION EN 2019

«Assurer la formation et diffuser l'information en Oncologie Thoracique» est un objectif statutaire de l'IFCT. Pour répondre à cet objectif, 3 réunions annuelles et 2 sessions de formation sont organisées chaque année.



# L'IFCT À VOS COTÉS AU QUOTIDIEN

#### INFORMATIONS POUR LE GRAND PUBLIC ET LA COMMUNAUTÉ SCIENTIFIQUE

#### Site internet

47 878 visiteurs en 2019 (+ 56% par rapport à 2018)

100 977

pages consultées en 2019 (+ 27% par rapport à 2018)

#### Réseaux sociaux

601

followers sur Linkedin

1055

abonnés au compte @IFCTlung (35 tweets IFCT en 2019)

# 6

# \_ettres

E-Lettres IFCT en 2019, difusées à + de 2000 contacts

#### **Lettres du CPHG en 2019** (Collège des Pneumologues des

Hôpitaux Généraux)

#### Nos videos

aux patients

11





Interviews sur les évolutions majeures de la recherche translationnelle en oncologie thoracique

#### Espace média IFCT

Echos médiatiques des études et évènements IFCT: www. media-ifct.fr

#### **EM-Onco**

Revue de presse en oncologie thoracique : www.em-onco.com

#### INFORMATIONS POUR LES CHERCHEURS MEMBRES DE L'IFCT

# PLATEFORME OXYGENE





**APPCLIN** 

Tous les protocoles IFCT dans votre poche

#### ESPACE MEMBRE IFCT

Consulter les groupes de travail IFCT et les présentations des orateurs des évènements IFCT

#### **NOS PERSPECTIVES**

#### Développer la recherche

- Couvrir l'ensemble des domaines de la recherche médicale en cancérologie thoracique (tumeurs rares, qualité de vie, diagnostic, bilan, dépistage...).
- Renforcer l'accès à l'innovation thérapeutique sur tout le territoire en stimulant en particulier la recherche clinique au sein des CH et centres privés qui ont une file active importante de patients.
- Renforcer l'évaluation de la prise en charge thérapeutique des cancers (cohorte d'ATU), comparer les différentes stratégies thérapeutiques, évaluer leur impact, appréhender les effets indésirables des traitements ou combinaisons de traitements et mesurer l'efficience des parcours de soins au travers notamment d'évaluations médico-économiques et de qualité de vie.

# Améliorer la qualité de la recherche

- Améliorer en permanence la venue de nouveaux investigateurs à fort potentiel dont notamment de jeunes cancérologues.
- Renforcer notre capacité de projection vers des horizons de plus long terme afin de couvrir de manière continue l'ensemble des domaines de la recherche médicale en cancérologie thoracique.
- Former régulièrement nos investigateurs aux bonnes pratiques cliniques et renforcer le contrôle de qualité des données sur site (double saisie, contrôles de cohérence).

# Encourager l'émergence des jeunes chercheurs

- Renouveler chaque année notre appel à projets pour le «Prix Alain Depierre» d'un montant de 20 000 euros destiné à encourager les travaux de recherche clinique ou translationnelle en cancérologie thoracique des chercheurs, médecins, biologistes, pharmaciens ou internes âgés de moins de 35 ans.
- Reconduire chaque année le groupe ASCO-IFCT à Chicago avec le soutien institutionnel de nos partenaires industriels afin d'inviter chaque année des investigateurs des centres ayant le plus contribué au recrutement des patients.

# **DÉVELOPPER** LA RECHERCHE ACCROÎTRE LA COMMUNICATION **VERS** RENFORCER LES PATIENTS. **COLLABORATIONS LEURS FAMILLES** ET POURSUIVRE LA ET LE GRAND DIVERSIFICATION **PUBLIC DES RESSOURCES ENCOURAGER** L'EMERGENCE DE **JEUNES CHERCHEURS**

#### Accroître la communication vers les patients, leurs familles et le grand public

- Informer régulièrement sur l'état d'avancement des essais cliniques de l'IFCT et leurs résultats par divers supports de communication accessibles au grand public (communiqués, vidéos...) sur un site internet modernisé.
- Maintenir la collaboration avec le Comité de Patients de la Ligue Nationale contre le Cancer pour la relecture de lettres d'information qui sont utilisées pour obtenir le consentement du patient.
- Poursuivre notre collaboration avec l'association Mon réseau Cancer du poumon pour renforcer la diffusion d'informations relatives à l'accès aux essais cliniques, à l'existence de nouvelles ATU nominatives ou de cohortes concernant les traitements des cancers thoraciques.

#### Renforcer les collaborations et poursuivre la diversification des ressources

- Maintenir l'autonomie financière de l'IFCT en équilibrant les ressources issues de l'industrie pharmaceutique, de fonds publics et de fonds caritatifs.
- Poursuivre notre collaboration avec l'INCa dans le cadre de la stratégie décennale de lutte contre le cancer post Plan-cancer et faciliter le montage des projets de recherche clinique dans le cadre du PHRCK.
- Poursuivre nos collaborations avec le secteur de l'industrie pharmaceutique sur des molécules non encore enregistrées pour des études de phase II dans des indications non développées par ces industriels.
- Poursuivre notre collaboration avec le réseau des Groupes Coopérateurs en Oncologie (GCO) qui a déjà permis d'initier deux essais multi-organes GCO-001 NIPINEC et GCO-002 -CACOVID-19.

## **NOS PARTENAIRES**

#### UN INTERGROUPE MEMBRE FONDATEUR DES GCO























#### LES COLLABORATIONS INTERNATIONALES









#### **SOUTIENS INSTITUTIONNELS ET ASSOCIATIFS MAJEURS**







#### **AUTRES SOUTIENS**



GFPC















#### **SOUTIENS INDUSTRIELS MAJEURS**







#### **AUTRES SOUTIENS INDUSTRIELS**























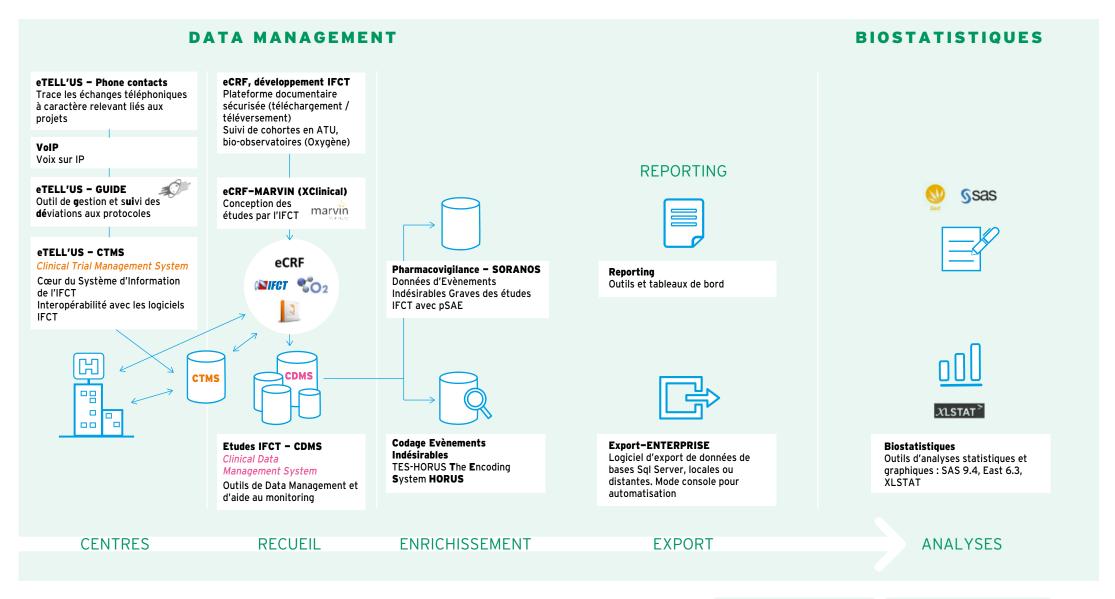






# **GESTION DE DONNÉES CLINIQUES À L'IFCT**

## Les outils



#### Prochainement:

# **₩IFCT**

#### AMORE Generator Automated e Monitoring report Generator. Générateur de rapports de monitoring à partir des données

des eCRF.

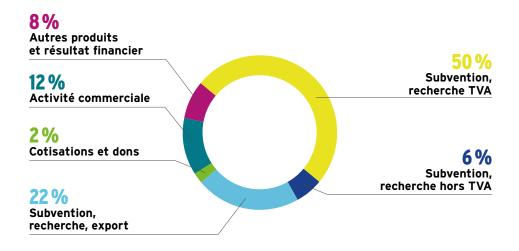
# ARGOS

Entrepôt de données principales provenant de toutes les études IFCT. Outil d'interrogation ergonomique et convivial.

# **RÉSULTAT FINANCIER** (exercice 2019)

# Subvention recherche TVA 1 955 920 $\in$ Subvention recherche hors TVA 229 582 $\in$ Subvention recherche export 888 297 $\in$ Cotisations & dons 76 016 $\in$ Activité commerciale 469 050 $\in$ Autres produits et résultat financier 309 759 $\in$

**TOTAL** 

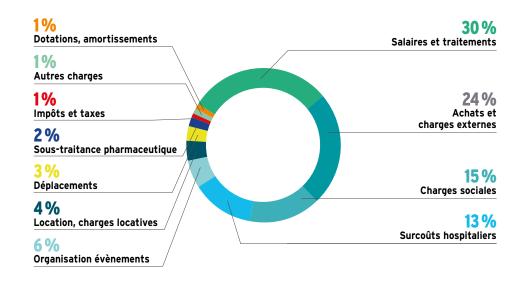


3 928 624 €

| Crédit Impôt Recherche (CIR) | 647 716 € |
|------------------------------|-----------|
|------------------------------|-----------|

#### CHARGES

| Salaires et traitements       | 1 089 856 € |
|-------------------------------|-------------|
| Achats et charges externes    | 871 528 €   |
| Charges sociales              | 524 100 €   |
| Surcoûts hospitaliers         | 485 491 €   |
| Organisation évènements       | 232 325 €   |
| Location + charges locatives  | 134 421 €   |
| Déplacements                  | 91 535 €    |
| Sous-traitance pharmaceutique | 86 882 €    |
| Impôts et taxes               | 36 865 €    |
| Autres charges                | 32 852 €    |
| Dotations amortissements      | 24 683 €    |
| TOTAL                         | 3 610 538 € |



| Résultat de l'exercice 2019 | 318 086 € |
|-----------------------------|-----------|
|                             |           |

(Après Impôt sur les sociétes et hors CIR)





10 rue de la Grange-Batelière 75009 Paris

Tél (Standard) : 01 56 81 10 45 Tél (Recherche Clinique) : 01 56 81 10 46

www.ifct.fr

