



COMPTE-RENDU « TASK FORCE » à l'INCa – PAR LA FEDERATION GRANDIR SANS CANCER

Objet : Réunion mensuelle Task force (TF) du 23 avril 2020, organisée par l'INCa (Institut National du Cancer) en visio et téléconférence

Personnes présentes : Collectif Gravir : Patricia Blanc, Dominique Valteau-Couanet, Frédéric Brochard
Grandir Sans Cancer : Stéphanie Ville, Stéphane Vedrenne, Marie Thibaut
UNAPECLE : Jean Claude Languille, Catherine Vergely
INCa : Alain Eychène, Natalie Hoog-Labouret, Sophie Lericousse, Hedi Soussi, Lydia Dauzet, Dimitri Tate, Emmanuel Collin, Jérôme Foucaud

Cette réunion organisée en téléconférence a pour objet d'échanger avant leur publication sur les deux nouveaux appels en 2020 :

Appel à candidatures « origines et causes des cancers pédiatriques »

Appel à projets « High Risk High Gain » de recherche en cancérologie pédiatrique

Le principe, la nature et les contours de ces deux AAPs avaient été en grande partie discutés et entérinés lors des deux précédentes réunions de la Task Force (Janvier et Février 2020)

Leur publication est prévue fin avril 2020

Un diaporama détaillant les objectifs, les champs, les modalités, les aspects budgétaires et les calendriers de ces appels a été adressé à l'ensemble des participants, le 22 avril 2020.

Alain Eychène indique, face aux demandes des 3 collectifs lors de la précédente réunion, que conformément aux règles en vigueur à l'INCa relatives à la publication des appels à projets, les textes des appels ne peuvent être diffusés aux participants de la TF avant leur publication sous peine d'invalidation.

I. Appel à candidature origines et causes des cancers de l'enfant

Après présentation de l'appel plusieurs points ont été discutés :

- Les 4 axes de travail décrits dans l'appel sont des propositions de sujets à explorer, non exhaustives, pouvant contribuer à répondre aux questions posées dans le cadre de la thématique sélectionnée « origines et causes des cancers pédiatriques : rôles des facteurs génétiques, épigénétiques, environnementaux et influences des processus développementaux ».

Ces 4 axes sont :

1. Le rôle des facteurs environnementaux (expositions physiques, chimiques, infectieuses, nutritionnelles, etc. dans la survenue des cancers de l'enfant.
 2. Le rôle des facteurs génétiques et épigénétiques dans la survenue des cancers de l'enfant
 3. Les processus impliqués lors des stades précoces de développement du système nerveux, du système hématopoïétique et du système immunitaire, dans la survenue des cancers de l'enfant
 4. Le développement de nouveaux modèles spécifiques des cancers de l'enfant
- L'objectif de cet appel, très nouveau, est d'attirer des compétences et de les réunir pour construire un projet commun transdisciplinaire permettant d'avancer dans les connaissances des origines et causes des cancers de l'enfant. Les chercheurs de tous domaines y compris mathématiques, physiques ... peuvent candidater. Le texte de l'appel à candidature précise bien que « les chercheurs dont les travaux de recherche ne s'inscrivent pas dans les axes proposés mais susceptibles de répondre à la thématique des causes et des origines des cancers sont également invités à candidater ». Il existe d'autres appels à projets (INCa, INSERM, l'ANSES) qui permettent de financer des équipes de recherche sur ces thématiques. La création d'un consortium grâce à cet appel doit favoriser de nouvelles collaborations et le partage de techniques.
 - Le candidat qui soumet sa candidature à l'appel doit faire partie d'une équipe de recherche reconnue (par exemple labellisée par un organisme de recherche, une Université ou un hôpital). Cependant dans le cadre de cet appel, l'objectif est de sélectionner des candidats individuellement, non pas sur un projet de recherche pré-défini, mais sur leurs compétences et leur champ d'expertise pour qu'ensuite l'ensemble des candidats retenus co-construisent au cours de séminaires de travail le projet de recherche. Il a été précisé que toute candidature doit être soumise par un chercheur ou plusieurs chercheurs appartenant à la même équipe. En aucun cas, un dossier de candidature ne peut être déposé par un consortium ou une fédération déjà organisée.
 - Le suivi du programme retenu sera effectué par un comité de pilotage qui se réunira annuellement . La question est posée d'un suivi par semestre qui semble cependant peu réaliste.
 - L'appel devra être très largement diffusé et il conviendra de sensibiliser un public de chercheurs très large, cet appel s'adressant à toutes les disciplines scientifiques. Les réseaux des uns et des autres devront être mobilisés
 - Un comité d'évaluation scientifique international sélectionnera les dossiers de candidatures afin de former le consortium et évaluera dans un second temps le programme



COMPTE-RENDU « TASK FORCE » à l'INCa – PAR LA FEDERATION GRANDIR SANS CANCER

de recherche proposé par le consortium. Conformément aux modalités en vigueur à l'INCa, il sera constitué par des experts, sélectionnés au regard de leurs compétences et leurs publications. Afin d'éviter des conflits d'intérêt, les experts étrangers (principalement européens) sont préférés aux français. Il faudra cependant veiller à éviter de possibles concurrences.

Les représentants des trois collectifs de patients participeront à la réunion d'évaluation (1 représentant par collectif).

En fonction des circonstances exceptionnelles liées à la pandémie COVID-19, le comité pourra être réuni en visioconférence.

Les représentants de l'INCa signalent qu'au niveau européen, la mission cancer dans le cadre de la préparation d'un plan cancer européen a identifié « cancer et environnement » comme un des axes prioritaires. Il faudra en tenir compte dans l'élaboration de futurs programmes.

Remarques et question posée par les représentants de Grandir Sans Cancer :

la vaste étendue du consortium pourrait conduire un nombre important de chercheurs à postuler pour en faire partie mais aussi, pour répondre au plan de recherche intégré. Les 4 axes travaillés par les 2 groupes de travail en 2019, qui auraient dû conduire à 2 appels à projets distincts en 2020 et 2021 (et donc, 2 financements) ont été regroupés au sein d'un seul consortium, avec à l'issue un seul financement d'un montant estimé durant la réunion à 3.5 à 4 millions d'euros (pour 4 ans).

Tout en comprenant la stratégie de l'INCa (étudier la problématique d'une façon globale), ils craignent qu'au vu du nombre important d'équipes impliquées, l'appel à projet soit démesurément concurrentiel (bien plus, par exemple, que l'appel à projet partage de données, dont les moyens étaient bien équilibrés) et que plusieurs bons projets ne puissent être soutenus au vu des contraintes financières. Ils ont également rappelé les besoins financiers en termes de structuration.

Les représentants ont donc demandé lors de cette réunion que les 4 axes soient correctement représentés au sein de ce consortium, en particulier en ce qui concerne la recherche des causes environnementales, qui préoccupe fortement des familles, et qu'il soit possible de créer un second appel à projet en 2021 lié à la question des causes et origines des cancers pédiatriques. Les représentants de Grandir Sans Cancer souhaitent également pouvoir suivre de près les travaux de ce consortium.

II. Appel à projets High Risk High Gain

Après présentation de l'appel plusieurs points ont été discutés :

- Les projets de recherche soumis devront être des projets de rupture caractérisés par une prise de risque et des bénéfices attendus importants. De surcroît, il a été mentionné qu'aucune donnée préliminaire n'est nécessaire pour soumettre un projet.
- Dans le cadre de cet appel à projet, il n'avait pas été prévu initialement d'autoriser l'utilisation des fonds pour les dépenses de personnels. Toutefois, les différents collectifs ont mentionné le fait que certaines équipes de recherche, et en particulier celles avec des moyens limités, pouvaient proposer une idée novatrice sans toutefois disposer des ressources humaines pour sa mise en œuvre. Considérant cette demande, l'INCa reviendra rapidement vers les collectifs pour une nouvelle proposition.
- Le comité d'évaluation pour cet appel à projet pourrait être le même que celui pour l'appel à candidature précédent. Des réflexions sont en cours.
- Il est très important que cet appel soit communiqué très largement et au-delà des circuits habituels.

La direction de la communication de l'INCa se chargera de coordonner le recueil des organismes de recherche et chercheurs à cibler pour les deux appels