

NOTE D'INTÉRÊT

1. PROBLÉMATIQUES SPÉCIFIQUES AUX PATIENTS GREFFÉS

La mucoviscidose est la première indication de transplantation pulmonaire. Elle représente près de 20 % des indications de cette transplantation dans le monde et plus de 30 % en France.

L'activité de greffe pulmonaire connaît une nette progression depuis une décennie, notamment à travers l'action de l'Agence de la Biomédecine en faveur du développement de la transplantation, mais également grâce à une forte mobilisation de Vaincre la Mucoviscidose et de l'Association Gregory Lemarchal.

Des progrès considérables ont été réalisés au niveau des techniques chirurgicales, du reconditionnement des greffons et de l'amélioration des traitements.

Cependant, malgré un nombre de greffés pulmonaires en augmentation et une progression de la survie post-greffe, le rejet chronique et différentes complications (infections, hypertension artérielle, insuffisance rénale, diabète, cancer, troubles gastro-intestinaux...) restent des problématiques importantes. En France, 20% des patients adultes sont greffés (736, selon le bilan 2015 du Registre français de la mucoviscidose) et il est important de consacrer des efforts de recherche significatifs pour permettre de les résoudre.

Dans le cadre de la thématique « Transplantation », Vaincre la Mucoviscidose souhaite inciter la soumission de projets de recherche (fondamentale, clinique ou en SHS) abordant les problématiques spécifiques aux patients greffés.

Par exemple, les nouvelles thérapies ciblant la protéine CFTR mutée ne sont actuellement pas recommandées pour les patients transplantés, en raison des interactions médicamenteuses avec les immunosuppresseurs.

NOTA BENE : La soumission de projets concernant d'autres problématiques liés à la transplantation (préparation à la greffe, techniques de greffe, etc.) est toujours possible dans le cadre de l'appel à projets 2018.

2. CANCER ET MUCOVISCIDOSE

Des études montrent que les patients atteints de mucoviscidose, et plus particulièrement ceux ayant reçu une greffe pulmonaire, présentent un **risque plus élevé que la population générale de développer différents types de cancers** (cancers digestifs, leucémies, cancers testiculaires, etc.). Cette importante problématique mérite d'être étudiée. Il est urgent d'avancer dans ce domaine afin d'établir des recommandations, comme par exemple la mise en place de dépistages systématiques plus précoces de certains cancers chez les patients.

Vaincre la Mucoviscidose souhaite promouvoir la recherche dans ce domaine et incite les chercheurs à soumettre leurs projets répondant à ces problématiques.

Pour les modalités de candidature voir [l'Appel à Projets Scientifiques 2018](#).

Pour tout renseignement complémentaire, veuillez-vous adresser au département recherche de l'association (recherche@vaincrelamuco.org).