

Paris, le 4 juillet 2020

Information presse

Discovery : Arrêt des inclusions dans deux groupes de traitements

Après l'arrêt des inclusions dans le bras testant l'hydroxychloroquine, les deux bras testant la combinaison lopinavir/ritonavir avec ou sans interféron bêta sont arrêtés dans les essais cliniques Solidarity et Discovery. Compte-tenu de la nature adaptative de l'essai Solidarity et son essai « fille » européen Discovery, une réflexion est en cours sur l'évolution du protocole dont les inclusions se poursuivent. Des publications dans des journaux internationaux à comité de lecture sont en préparation concernant tant l'évaluation de l'hydroxychloroquine que du lopinavir/ritonavir.

Les essais cliniques Solidarity et Discovery, dont l'objectif est de tester l'efficacité et la sécurité de molécules repositionnées dans l'indication de Covid-19 nécessitant une hospitalisation, annoncent ce jour l'arrêt définitif des inclusions dans les groupes de patients recevant les antiviraux lopinavir/ritonavir avec ou sans interféron bêta.

Cette décision s'appuie sur les recommandations d'arrêt formulées par les comités d'experts indépendants des deux essais. Celles-ci sont basées d'une part sur l'absence d'efficacité sur la mortalité à 28 jours des patients hospitalisés pour les bras lopinavir/ritonavir (avec ou sans interféron bêta) par rapport au traitement standard. D'autre part, dans l'essai Discovery, qui analyse de façon approfondie les événements indésirables chez les patients traités, le comité indépendant a souligné la fréquence significativement plus élevée d'effets indésirables graves concernant la fonction rénale dans les deux groupes de patients recevant la combinaison lopinavir/ritonavir, notamment chez les patients hospitalisés en réanimation. Il convient d'ajouter que de son côté, l'essai britannique Recovery a également arrêté le bras de traitement avec lopinavir/ritonavir pour absence d'efficacité.

Une communication sous forme de publications dans des journaux internationaux à comité de lecture détaillera les résultats. Par ailleurs, compte-tenu de la nature adaptative de l'essai Solidarity et de son essai « fille » européen Discovery, une réflexion est en cours sur l'évolution du protocole. Outre la poursuite de l'évaluation du remdesivir et possiblement de l'interféron bêta, celle-ci porte notamment sur la possibilité de tester de nouveaux traitements.

La pandémie liée au virus SARS-CoV-2 responsable de la maladie Covid-19 continue sa progression. L'essai clinique thérapeutique mondial Solidarity organisé par l'OMS continue d'inclure environ 500 patients par semaine, notamment en Amérique du Sud et au Moyen-Orient où l'épidémie reste active. Le total actuel du nombre de patients inclus dans Solidarity est supérieur à 5500 patients dans le monde, dont 760 patients font partie de l'essai Discovery. La France est le 2ème pays contributeur en termes de nombre de patients.

Contact presse

presse@inserm.fr



Accéder à la [salle de presse de l'Inserm](#)