## Projet IMPP COVID LONG: partie rétrospective ()

Etude des mécanismes physiopathologiques susceptibles d'expliquer la survenue de formes prolongées de la COVID

## **RESUME**

Les mécanismes physiopathologiques susceptibles d'expliquer la survenue de formes prolongées de la COVID sont probablement multifactoriels et font suite à une infection mal résolue. Si la majorité des sujets guérissent du COVID, environ 30% de sujets gardent ou développent des symptômes prolongés mais ces symptômes diffèrent selon les sujets. Ces différences sont probablement liées au terrain génétique, immunitaire, hormonal de chacun mais aussi aux variants viraux et la quantité de virus contractée lors de l'infection initiale. Le fait que l'infection soit mal résolue peut avoir de multiples conséquences inflammatoires qui font l'objet de recherches intensives.

Cette étude vise à mieux comprendre les mécanismes physiopathologiques susceptibles d'expliquer la survenue de formes prolongées de la COVID.

## **COORDONNATEUR DU PROJET**

Pr Dominique SALMON

Maladies infectieuses, Institut Fournier 25 Bd Saint Jacques 75014 Paris

#### **CONTACTS**

Responsable scientifique:

mireille. laforge@inserm.fr

#### **PROMOTEUR / GESTIONNAIRE**

Association ESPOIRS, Hôtel Dieu 1 Place du Parvis Notre Dame 75 004 Paris, France

#### **RESPONSABLE DU TRAITEMENT DES DONNEES**

**Association ESPOIRS** 

#### **PARTENAIRES DU PROJET**

Ce projet s'appuie sur des cohortes nationalesparmi lesquelles la cohorte COLCOV19-BX (CHU Bordeaux, Dr Isabelle PELLEGRIN)

## **ORIGINE DES ECHANTILLONS ET DES DONNEES ASSOCIEES**

Biocollection COLCOV19-BX

# PUBLICATION(S)

Reference(s) article(s)