

COMITE D'ETHIQUE  
DE L'IHU MEDITERRANEE-INFECTIO

Pr  
Pr  
Mr  
Pr  
Pr  
Dr

N° : 2020-016

1) Nom de l'investigateur principal

2) Titre de l'étude

Genomic diversity and evolution of coronavirus (SARS-CoV-2) in France from 309 COVID-19-infected patients

Détails : 309 souches de Coronavirus isolées à partir de prélèvements patients ont été séquencées. Par la suite, ces 309 génomes ont été comparés avec toutes les données génomiques disponibles dans les bases de données. Une cartographie détaillée des mutations a été dressée et corrélée à l'état clinique des patients. Des reconstructions phylogénétiques au niveau France et au niveau mondial ont été réalisées et les principales mutations et l'état clinique des patients ont été reportés dans les clades.

3) Objectif(s) de l'étude

Diagnostique     Epidémiologique     Thérapeutique     Physiopathologique

4) Moyens utilisés

Animaux

Type ..... Nombre .....

Avis du Comité d'Ethique animale recueilli

Patients

Prélèvements cliniques

Souches bactériennes

Données médicales

Patients anonymisés

Information des patients (document fourni)

Type de données utilisées : données de séquençage des génomes des souches virales isolées par le laboratoire de virologie de l'IHU Méditerranée Infection à partir des prélèvements nasopharyngés des patients trouvés COVID-19 positifs au dépistage

Nombre de génomes viraux : 309    Origine des virus : culture des prélèvements nasopharyngés réalisés pour le dépistage COVID-19 à l'IHU-MI

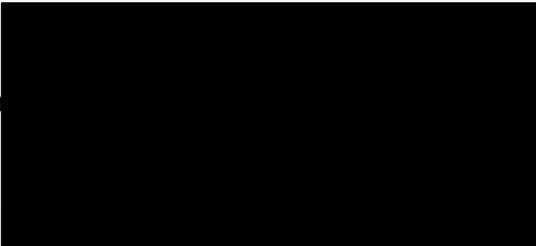
Des prélèvements ont-ils été réalisés spécifiquement pour cette étude ?     oui     non

5) Publication(s) envisagée(s)

Publication internationale. Titre envisagé : Genomic diversity and evolution of coronavirus (SARS-CoV-2) in France from 309 COVID-19-infected patients

COMITE D'ETHIQUE  
DE L'IHU MEDITERRANEE-INFECTIO

Pr  
Pr  
M  
Pr  
Pr  
Dr



N° : 2020-016

Je soussigné (investigateur principal) certifie sur l'honneur l'exactitude des données sus-mentionnées.

Signature :.....  .....

- Avis favorable du Comité d'Ethique
- Avis favorable sous réserve: .....
- Avis défavorable

**Date: 23/04/2020**

**Le Président**  
