

# EDIFICE - Observational study on the diagnostic evaluation of the intestinal microbiota of French people infected with the Coronavirus

Responsable(s) :MARTI Guy

Date de modification : 05/05/2021 | Version : 1 | ID : 73614

## Général

### Identification

Nom détaillé	Observational study on the diagnostic evaluation of the intestinal microbiota of French people infected with the Coronavirus
Sigle ou acronyme	EDIFICE
Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.)	20.04.14.68238

### Thématiques générales

Domaine médical	Gastroenterology et hepatology Immunology Infectious diseases Internal medicine
-----------------	--

Etude en lien avec la Covid-19 Yes

Déterminants de santé Others (specify)

Autres, précisions Microbiota

Mots-clés intestinal microbiota

### Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable	MARTI
Prénom	Guy
Email	guy.marti@doctocare.com
Organisme	Clinique St Jean de l'Hermitage

### Collaborations

### Financements

### Gouvernance de la base de

## données

Organisation(s) responsable(s)  
ou promoteur LUXIA SCIENTIFIC

Statut de l'organisation Secteur Privé

Existence de comités  
scientifique ou de pilotage Yes

## Contact(s) supplémentaire(s)

Nom du contact CERVINO

Prénom Alessandra

Adresse HCenter, <br>11 Rue Benjamin Franklin <br>77000  
La Rochette

Email acervino@luxia-scientific.com

Organisme Luxia Scientific

## Caractéristiques

### Type de base de données

Type de base de données Others

Préciser CRF

Origine du recrutement des  
participants A selection of health institutions and services

Le recrutement dans la base de  
données s'effectue dans le  
cadre d'une étude  
interventionnelle No

### Objectif de la base de données

Objectif principal Validate the hypothesis for a relationship between the loss of diversity of the intestinal microbiota and screening positive for COVID-19, by comparing hospitalised COVID-19 positive patients with an exposed French population represented by hospital medical and paramedical personnel

Critères d'inclusion COVID-19 positive patients: hospitalised patients diagnosed with COVID-19 in one of the two investigating sites, and able to provide a stool sample

Exposed subjects: Medical and paramedical personnel working at one of the two investigating sites, having been in direct contact with the patients.  
Aged between 18 and 85 years  
Subjects able to read the French-language study information leaflet  
Patients with social cover

## Type de population

Age  
Adulthood (19 to 24 years)  
Adulthood (25 to 44 years)  
Adulthood (45 to 64 years)  
Elderly (65 to 79 years)  
Great age (80 years and more)

Population concernée      General population

## Pathologie

Sexe  
Male  
Woman

Champ géographique      National

Détail du champ géographique      Ile de France and Loire Atlantique

## Collecte

### Dates

### Taille de la base de données

Taille de la base de données (en nombre d'individus)      < 500 individuals

Détail du nombre d'individus      160

## Données

Type de données recueillies  
Clinical data  
Biological data

Données cliniques, précisions      Direct physical measures

Données biologiques, précisions      Analyses of the intestinal microbiota by 16s

Existence d'une bibliothèque      No

Paramètres de santé étudiés      Health event/mortality

## Modalités

Mode de recueil des données      Paper CRF

Procédures qualité utilisées      ISO13485

Suivi des participants      No

Pathologie suivies

Appariement avec des sources  
administratives      No

## Valorisation et accès

Valorisation et accès

Accès