

COVIDonneur - Etude de séroprévalence du SARS-CoV-2 dans la population des donneurs de sang

Head :Gallian Pierre, Unités des Virus Émergents, 20-21 Boulevard Jean Moulin, 13005 Marseille

Last update : 01/28/2021 | Version : 1 | ID : 73556

General

Identification

Detailed name Etude de séroprévalence du SARS-CoV-2 dans la population des donneurs de sang

Sign or acronym COVIDonneur

CNIL registration number, number and date of CPP agreement, AFSSAPS (French Health Products Safety Agency) authorisation dossier RIPH : 20.04.28.41321

General Aspects

Medical area Maladies infectieuses

Study in connection with Covid-19 Oui

Keywords donneurs de sang, SARS-CoV-2, prévalence sérologie

Scientific investigator(s) (Contact)

Name of the director Gallian

Surname Pierre

Address Etablissement Français du Sang, 20 avenue du Stade de France, 93128 La Plaine Saint Denis

Unit Unités des Virus Émergents, 20-21 Boulevard Jean Moulin, 13005 Marseille

Organization EFS

Collaborations

Funding

Funding status Publique

Details	Financement ANR
Governance of the database	
Sponsor(s) or organisation(s) responsible	EFS
Organisation status	Public
Presence of scientific or steering committees	Non
Additional contact	
Name of the contact	Bonneaudeau
Surname	Brigitte
Email	brigitte.bonneaudeau@efs.sante.fr
Main features	
Type of database	
Type of database	Bases de données issues d'enquêtes
Study databases (details)	Etudes de cohortes
Database objective	
Main objective	Estimer la séroprévalence de l'infection par le SARS-CoV-2 dans la population des donneurs de sang français (18 à 70 ans) dans différentes zones géographiques (en Métropole et dans les départements d'Outre-mer), à différents temps de l'épidémie, afin de pouvoir modéliser la progression épidémique
Inclusion criteria	Donneurs acceptés au don de sang âgés de 18 à 70 ans. dans les zones géographiques d'intérêt ayant accepté l'utilisation pour la recherche de leurs échantillons Echantillons de plasma dont le volume est > 500µL
Population type	
Age	Adolescence (13 à 18 ans) Adulte (19 à 24 ans) Adulte (25 à 44 ans) Adulte (45 à 64 ans)

Personnes âgées (65 à 79 ans)

Population covered Population générale

Pathology

Gender Masculin
Féminin

Geography area National

Data collection

Dates

Date of first collection (YYYY or MM/YYYY) 2020

Date of last collection (YYYY or MM/YYYY) 2021

Size of the database

Size of the database (number of individuals) [10 000-20 000] individus

Data

Database activity Collecte des données active

Type of data collected Données biologiques
Données administratives

Presence of a biobank Oui

Contents of biobank Plasma

Procedures

Followed pathology

Links to administrative sources Non

Promotion and access

Promotion

Link to the document <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7362788/>

Description Lower prevalence of antibodies neutralizing SARS-CoV-2 in group O French blood donors. Gallian P,

Access