

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

Responsable(s) : Gallian Pierre, Unités des Virus Émergents, 20-21 Boulevard Jean Moulin, 13005 Marseille

Date de modification : 28/01/2021 | Version : 1 | ID : 73556

## Général

### Identification

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

Sigle ou acronyme COVIDonneur

Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.) dossier RIPH : 20.04.28.41321

### Thématiques générales

Domaine médical Maladies infectieuses

Etude en lien avec la Covid-19 Oui

Mots-clés donneurs de sang, SARS-CoV-2, prévalence sérologie

### Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable Gallian

Prénom Pierre

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

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

Organisme EFS

### Collaborations

### Financements

Financements Publique

Précisions Financement ANR

### Gouvernance de la base de

## données

Organisation(s) responsable(s) ou promoteur	EFS
Statut de l'organisation	Secteur Public

Existence de comités scientifique ou de pilotage	Non
--	-----

## Contact(s) supplémentaire(s)

Nom du contact	Bonneaudeau
Prénom	Brigitte
Email	brigitte.bonneaudeau@efs.sante.fr

## Caractéristiques

### Type de base de données

Type de base de données	Bases de données issues d'enquêtes
Base de données issues d'enquêtes, précisions	Etudes de cohortes

### Objectif de la base de données

Objectif principal	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
--------------------	---

Critères d'inclusion	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
----------------------	--

### Type de population

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 concernée	Population générale
Pathologie	
Sexe	Masculin Féminin
Champ géographique	National
<b>Collecte</b>	
<b>Dates</b>	
Année du premier recueil	2020
Année du dernier recueil	2021
<b>Taille de la base de données</b>	
Taille de la base de données (en nombre d'individus)	[10 000-20 000[ individus
<b>Données</b>	
Activité de la base	Collecte des données active
Type de données recueillies	Données biologiques Données administratives
Existence d'une bibliothèque	Oui
Contenu de la bibliothèque	Plasma
<b>Modalités</b>	
Pathologie suivies	
Appariement avec des sources administratives	Non
<b>Valorisation et accès</b>	
<b>Valorisation et accès</b>	
Lien vers le document	<a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7362788/">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7362788/</a>
Description	Lower prevalence of antibodies neutralizing SARS-CoV-2 in group O French blood donors. Gallian P, Pastorino B, Morel P, Chiaroni J, Ninove L, de Lamballerie X. Antiviral Res. 2020 Sep;181:104880

