

# 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>	
Dates	
Année du premier recueil	2020
Année du dernier recueil	2021
Taille de la base de données	
Taille de la base de données (en nombre d'individus)	[10 000-20 000[ individus
Données	
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
Modalités	
Pathologie suivies	
Appariement avec des sources administratives	Non
<b>Valorisation et accès</b>	
Valorisation et accès	
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

