

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
Collecte	
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
Valorisation et accès	
Valorisation et accès	
Lien vers le 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, Pastorino B, Morel P, Chiaroni J, Ninove L, de Lamballerie X. Antiviral Res. 2020 Sep;181:104880

