

# SAPRIS-SERO - SANTE, PERCEPTION, PRATIQUES, RELATIONS ET INEGALITES SOCIALES EN POPULATION GENERALE PENDANT LA CRISE COVID-19 - SEROLOGIE (SAPRIS-SERO).

Head :CARRAT Fabrice, IPLESP - U1136  
ZINS Marie, UMS 11  
SEVERI Gianluca, CESP UMR U1018  
CHARLES Marie-Aline, UMS Ined Inserm Elfe  
ANCEL Pierre-Yves, CRESS UR1153  
TOUVIER Mathilde, CRESS-EREN UMR U1153 Inserm

Last update : 12/11/2020 | Version : 1 | ID : 73814

## General

### Identification

Detailed name SANTE, PERCEPTION, PRATIQUES, RELATIONS ET INEGALITES SOCIALES EN POPULATION GENERALE PENDANT LA CRISE COVID-19 - SEROLOGIE (SAPRIS-SERO).

Sign or acronym SAPRIS-SERO

CNIL registration number, number and date of CPP agreement, AFSSAPS (French Health Products Safety Agency) authorisation CPP 2020.04.24 bis CNIL 920193

### General Aspects

Medical area Immunologie  
Maladies infectieuses

Study in connection with Covid-19 Oui

Pathology (details) COVID-19

Health determinants Facteurs sociaux et psycho-sociaux  
Géographie  
Systèmes de soins et accès aux soins  
Travail

Keywords SARS-CoV-2 COVID-19 Sérologie

### Scientific investigator(s) (Contact)

Name of the director CARRAT

Surname Fabrice  
Address 27 rue Chaligny  
PARIS 75102  
Unit IPLESP - U1136  
Organization Inserm et Sorbonne Université

Name of the director ZINS  
Surname Marie  
Address Paul Brousse 1- ave Paul Vaillant couturier Villejuif  
Email marie.zins@inserm.fr  
Unit UMS 11  
Organization Inserm Paris Saclay Université de Paris

Name of the director SEVERI  
Surname Gianluca  
Address Gustave Roussy, 114 rue Edouard Vaillant, F-94805  
Villejuif Cedex France  
Email gianluca.severi@inserm.fr  
Unit CESP UMR U1018  
Organization Inserm et Université Paris Saclay

Name of the director CHARLES  
Surname Marie-Aline  
Address 9 cours des humanités, CS50004  
93322 Aubervilliers Cedex  
Email marie-aline.charles@inserm.fr  
Unit UMS Ined Inserm Elfe  
Organization Ined Inserm

Name of the director ANCEL  
Surname Pierre-Yves  
Address Maternité Port Royal, 53, avenue de l'Observatoire,

75014 PARIS

Email pierre-yves.ancel@inserm.fr

Unit CRESS UR1153

Organization Inserm Université de Paris

Name of the director TOUVIER

Surname Mathilde

Address EREN, SMBH PARIS 13, 74 rue Marcel Cachin, F-93017 Bobigny Cedex France

Email m.touvier@eren.smbh.univ-paris13.fr

Unit CRESS-EREN UMR U1153 Inserm

Organization Inserm - Sorbonne Paris Nord

### Collaborations

Participation in projects, networks and consortia Oui

Details Europe

### Funding

Funding status Publique

Details ANR PIA

### Governance of the database

Sponsor(s) or organisation(s) responsible Inserm

Organisation status Public

Presence of scientific or steering committees Oui

### Additional contact

### Main features

### Type of database

Type of database Bases de données issues d'enquêtes

Study databases (details)	Etudes de cohortes
Database recruitment is carried out by an intermediary	Via une base administrative ou un registre
Base or register (detail)	Cohortes CONSTANCES E3NE4N Nutrinet-Santé Effe et Epipage2
Database recruitment is made on the basis of:	Autre traitement ou procédure
Database recruitment is carried out as part of an interventional study	Non
Additional information regarding sample selection.	Participants connectés à internet
<b>Database objective</b>	
Main objective	Via la mise en place de collections par auto-prélèvement de sang capillaire, SAPRIS-SERO participera à : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estimer l'incidence cumulée de l'infection en population générale (objectif 1a),</li> <li>• Caractériser la fraction « immune » de la population et la durabilité de l'immunité (objectif 1b).</li> </ul>
Inclusion criteria	Etre un participant au projet SAPRIS d'une des cohortes impliquées ou, une personne partageant le même logement
<b>Population type</b>	
Age	Adulte (19 à 24 ans) Adulte (25 à 44 ans) Adulte (45 à 64 ans) Personnes âgées (65 à 79 ans) Grand âge (80 ans et plus)
Population covered	Population générale
Pathology	
Gender	Masculin Féminin
Geography area	National
Detail of the geography area	hors DROM
<b>Data collection</b>	

## Dates

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

Date of last collection (YYYY or MM/YYYY) 2022

## Size of the database

Size of the database (number of individuals) > ou égal à 20 000 individus

Details of the number of individuals 88 000 participants de l'étude SAPRIS qui ont eu au moins un point de sérologie anti-SARS-CoV-2,

## Data

Database activity Collecte des données active

Type of data collected Données déclaratives  
Données biologiques

Declarative data (detail) Auto-questionnaire internet

Details of collected declarative data cf. enquête SAPRIS

Biological data (detail) Sang capillaire prélevé sur buvard

Presence of a biobank Oui

Contents of biobank Autres

Details of biobank content sang capillaire séché sur buvard

Health parameters studied Événements de santé/morbidité  
Consommation de soins/services de santé  
Qualité de vie/santé perçue

Care consumption (detail) Hospitalisation  
Consultations (médicales/paramédicales)

Quality of life/perceived health (detail) SF12

## Procedures

Data collection method autoquestionnaires internet

Participant monitoring Oui

Monitoring procedures	Suivi par contact avec le participant (lettre, e-mail, téléphone etc.)
-----------------------	--

Details on monitoring of participants	Sérologie de suivi - 2 points de prélèvements (2021, 2022)
---------------------------------------	--

Links to administrative sources	Oui
---------------------------------	-----

Linked administrative sources (detail)	Certaines cohortes sont appariées au SNDS
--	---

## Promotion and access

### Promotion

### Access

Presence of document that lists variables and coding procedures	Oui
---	-----

Terms of data access (charter for data provision, format of data, availability delay)	Disponible sur demande
---	------------------------

Access to aggregated data	Accès libre
---------------------------	-------------

Access to individual data	Accès restreint sur projet spécifique
---------------------------	---------------------------------------