

SARCODO - Evaluation de la COagulopathie et de la dysfonction enDOthéliale comme facteur prédictif de la gravité de l'infection par SARS-CoV-2 /COVID19

Head :SMADJA David, UMR-S1140 et laboratoire de recherches Biochirurgicales (Fondation Carpentier)

Last update : 02/05/2021 | Version : 1 | ID : 73746

General

Identification

Detailed name Evaluation de la COagulopathie et de la dysfonction enDOthéliale comme facteur prédictif de la gravité de l'infection par SARS-CoV-2 /COVID19

Sign or acronym SARCODO

CNIL registration number, number and date of CPP agreement, AFSSAPS (French Health Products Safety Agency) authorisation CPP2020-04-048b

General Aspects

Medical area Biologie
Hématologie
Maladies infectieuses

Study in connection with Covid-19 Oui

Keywords endothelium, facteur willebrand, COVID-19, hémostase

Scientific investigator(s) (Contact)

Name of the director SMADJA

Surname David

Address HEGP, Service d'hématologie, 20 rue Leblanc, 75015 Paris

Phone +33613838972

Email david.smadja@aphp.fr

Unit UMR-S1140 et laboratoire de recherches Biochirurgicales (Fondation Carpentier)

Organization Inserm

Collaborations

Funding

Funding status Publique

Details ANR SARCODO (Fondation de France)

Governance of the database

Sponsor(s) or organisation(s) responsible AP-HP

Organisation status Public

Presence of scientific or steering committees Non

Additional contact

Email yannick.vacher@aphp.fr

Main features

Type of database

Type of database Autres

Specify Base de données clinique et biologique

Database recruitment is carried out as part of an interventional study Non

Database objective

Main objective Etudier la coagulopathie, la lésion vasculaire et les marqueurs de souffrance tissulaire pour caractériser l'aggravation des patients atteints du COVID-19 et permettre l'identification des populations de malades qui vont développer ou aggraver un processus thromboembolique ou microvasculaire mais également nécessiter une anticoagulation curative.

Inclusion criteria Patients âgés d'au moins 18 ans
Hospitalisés pour suspicion de COVID-19 en service de médecine ou de réanimation.
Patients bénéficiaires d'un régime de sécurité sociale (hors AME)

Patient ayant été informé de l'étude et ayant donné son consentement éclairé par écrit ou pour lequel un proche / personne de confiance a donné son accord

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)
Grand âge (80 ans et plus)

Population covered Population générale

Pathology

Gender Masculin
 Féminin

Geography area Régional

French regions covered by the database Île-de-France

Detail of the geography area HEGP et Hopital Cochin

Data collection

Dates

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

Size of the database

Size of the database (number of individuals) [1000-10 000[individus

Details of the number of individuals 1000

Data

Type of data collected Données cliniques
 Données biologiques

Clinical data (detail) Dossier clinique
 Examen médical

Presence of a biobank Oui

Contents of biobank

Sang total
Plasma
Cellules sanguines isolées
ADN

Procedures

Followed pathology

Promotion and access

Promotion

Link to the document

[2020- Debuc et al- SCRR Covid19.pdf](#)

Link to the document

[2020- Smadja_Article_Angiopoietin-Covid19-Angiogenesis.pdf](#)

Link to the document

[2020- diehl et al- AIC-covid19.pdf](#)

Link to the document

[2020- Khider et al-CEC JTH.pdf](#)

Link to the document

[2020- Petrazzuolo et al- Oncoimmunology COVID FRP.pdf](#)

Link to the document

[2020- bastard et al- Science AutomAb IFN Covid.pdf](#)

Link to the document

[2021- Philippe_et_al-Angiogenesis-WILLEBRAND.pdf](#)

Link to the document

[2021- Planquette et al- TR- EP Covid.pdf](#)

Link to the document

[2020- Guerin et al- SCRR-Article_MultidimensionalProteomicAppro.pdf](#)

Link to the document

[2020- Goudot et al- tropo covid-Front Med.pdf](#)

Access