

PEDONCOVID - Cohorte nationale SFCE des infections à SARS-CoV-2 (COVID-19) en onco-hématologie pédiatrique

Head :ROUGER-GAUDICHON Jérémie

Last update : 01/08/2021 | Version : 1 | ID : 73865

General

Identification

Detailed name Cohorte nationale SFCE des infections à SARS-CoV-2 (COVID-19) en onco-hématologie pédiatrique

Sign or acronym PEDONCOVID

General Aspects

Medical area Pédiatrie

Study in connection with Covid-19 Oui

Pathology (details) Onco-pédiatrie

Keywords cancer ; pédiatrie ; chimiothérapie ; SARS-CoV-2 ; COVID-19

Scientific investigator(s) (Contact)

Name of the director ROUGER-GAUDICHON

Surname Jérémie

Organization CHU Caen Normandie

Collaborations

Funding

Governance of the database

Sponsor(s) or organisation(s) responsible CHU Caen Normandie

Organisation status Public

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 sélection de services ou établissements de santé
Database recruitment is carried out as part of an interventional study	Non

Database objective

Main objective	Décrire la présentation et l'évolution clinique de l'infection à SARS-CoV-2 chez les patients suivis en onco-hématologie pédiatrique ou en unité AJA d'un centre SFCE pour un cancer ou une tumeur bénigne traitée par chimiothérapie, radiothérapie ou thérapie ciblée.
----------------	--

Inclusion criteria	<p>Enfants et représentants légaux ou patients majeurs informés sur l'étude</p> <p>ET</p> <ul style="list-style-type: none">- Patient suivi dans un centre SFCE en onco-hématologie pédiatrique ou unité AJA pour un cancer ou une tumeur bénigne traitée par chimiothérapie, radiothérapie ou thérapie ciblée, avec un traitement oncologique en cours ou terminé depuis moins de 6 mois ou antécédent de greffe de cellules souches hématopoïétiques allogéniques avec traitement immunosupresseur en cours ou interrompu depuis moins de 6 mois, ou antécédent de traitement par cellules CAR-T <p>ET</p> <ul style="list-style-type: none">- Diagnostic d'infection à SARS-CoV-2 confirmé par une PCR ou une sérologie IgM positive <p>OU</p> <ul style="list-style-type: none">- Diagnostic clinique et radiologique caractéristique d'infection à SARS-CoV-2 sans confirmation de l'infection par PCR ou sérologie IgM positive avec :<ul style="list-style-type: none">o Présence d'au moins 2 des signes suivants si contact avec un sujet ayant une infection actuelle à SARS-CoV-2 positive ou bien 3 des signes suivants en l'absence de contact : fièvre, toux, dysgueusie, dysosmie, myalgies, douleur thoracique, dyspnée, signes de détresse respiratoire, rhinorrhée ou encombrement rhinopharyngé, diarrhée, céphalées, asthénie d'installation ou d'aggravation récente, éruption cutanée. <p>ET</p> <ul style="list-style-type: none">o Une ou des anomalie(s) radiologique(s) à la
--------------------	--

tomodensitométrie thoracique compatibles avec le diagnostic de COVID-19 : hyperdensités à type de verre dépoli de localisation périphérique et/ou sous-pleurale et/ou bilatérale, épaissements intralobulaires avec aspect « crazy-paving », condensations linéaires avec ou sans halo périphérique (signe du halo inversé).

Population type

Age
Nouveau-nés (naissance à 28j)
Nourrissons (28j à 2 ans)
Petite enfance (2 à 5 ans)
Enfance (6 à 13 ans)
Adolescence (13 à 18 ans)

Population covered
Sujets malades

Pathology
II - Tumeurs

III - Maladies du sang et des organes hématopoïétiques et certains troubles du système immunitaire

Gender
Masculin
Féminin

Geography area
National

Data collection

Dates

Size of the database

Size of the database (number of individuals)
< 500 individus

Data

Database activity
Collecte des données active

Type of data collected
Données cliniques
Données biologiques

Clinical data (detail)
Dossier clinique

Presence of a biobank
Non

Procedures

Followed pathology

Promotion and access

Promotion

Access