

# COVITREM-1 - Intérêt pronostique de la mesure de la voie d'activation du Triggering Receptor Expressed on Myeloid cells-1 (TREM-1) chez les patients hospitalisés pour COVID-19

Responsable(s) :GIBOT Sébastien

Date de modification : 05/02/2021 | Version : 1 | ID : 73586

## Général

### Identification

Nom détaillé Intérêt pronostique de la mesure de la voie d'activation du Triggering Receptor Expressed on Myeloid cells-1 (TREM-1) chez les patients hospitalisés pour COVID-19

Sigle ou acronyme COVITREM-1

Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.) NCT04544891

### Thématiques générales

Domaine médical Anesthésiologie-Réanimation  
Maladies infectieuses

Etude en lien avec la Covid-19 Oui

Pathologie, précisions patients hospitalisés pour Covid-19

Mots-clés biomarqueur, COVID-19

### Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable GIBOT

Prénom Sébastien

Email s.gibot@chru-nancy.fr

Organisme CHRU Nancy

### Collaborations

Participation à des projets, des réseaux, des consortiums Oui

Précisions CHRU Limoges et Lyon

### Financements

Financements	Publique
Précisions	BPI France
<b>Gouvernance de la base de données</b>	
Organisation(s) responsable(s) ou promoteur	CHRU Nancy
Statut de l'organisation	Secteur Public
Existence de comités scientifique ou de pilotage	Oui
<b>Contact(s) supplémentaire(s)</b>	
<b>Caractéristiques</b>	
<b>Type de base de données</b>	
Type de base de données	Bases de données issues d'enquêtes
Base de données issues d'enquêtes, précisions	Etudes de cohortes
Origine du recrutement des participants	Via une sélection de services ou établissements de santé
Critère de sélection des participants	Autre traitement ou procédure
Le recrutement dans la base de données s'effectue dans le cadre d'une étude interventionnelle	Non
<b>Objectif de la base de données</b>	
Objectif principal	Évaluer la valeur pronostique de l'activation de TREM-1 initiale (première mesure recueillie) sur la dégradation clinique des patients hospitalisés pour COVID-19 en service de médecine, des urgences et en réanimation
Critères d'inclusion	Patients âgés de plus de 18 ans Hospitalisés depuis moins de 3 jours pour n'importe quelle raison mais dépistés Covid-19 .L'infection à SARS-Cov-2 devra être « probable » ou « confirmée » selon la définition publiée le 3 avril par Santé Publique France : confirmation biologique (par RT-PCR positive suite à un prélèvement naso-pharyngé

ou tout autre prélèvement et/ou une sérologie positive témoignant d'une infection) ou par un critère composite associant une atteinte pulmonaire caractéristique à l'imagerie et une atteinte clinico-biologique évocatrice d'une infection virale (parmi : fièvre, toux, douleur thoracique ; et syndrome inflammatoire biologique, lymphopénie, élévation des enzymes hépatiques).  
Affiliés à un régime de sécurité sociale ou bénéficiaire d'un tel régime  
Le patient ou son représentant aura reçu une information sur l'étude et signé le formulaire de consentement éclairé / inclusion en situation d'urgence conformément à l'article L1122-1-3 du CSP

## 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)  
Grand âge (80 ans et plus)

Population concernée  
Sujets malades

Pathologie  
J96 - Insuffisance respiratoire, non classée ailleurs

Sexe  
Masculin  
Féminin

Champ géographique  
National

## Collecte

### Dates

Année du premier recueil  
2020

### Taille de la base de données

Taille de la base de données (en nombre d'individus)  
[1000-10 000[ individus

Détail du nombre d'individus  
1009

## Données

Activité de la base  
Collecte des données active

Type de données recueillies  
Données cliniques  
Données biologiques

Données cliniques, précisions	Dossier clinique
Existence d'une bibliothèque	Oui
Contenu de la bibliothèque	Sérum Plasma ADNc/ARNm
Paramètres de santé étudiés	Événements de santé/morbidité Événements de santé/mortalité
<b>Modalités</b>	
Suivi des participants	Oui
Modalités de suivi des participants	Suivi par contact avec le participant (lettre, e-mail, téléphone etc.)
Appariement avec des sources administratives	Non
<b>Valorisation et accès</b>	
Valorisation et accès	
Accès	