

# Cov-Activité - Implémentation et bénéfice d'un programme d'activité physique chez les patients âgés hospitalisés dans une unité gériatrique Covid

Responsable(s) :ROLLAND Yves

Date de modification : 08/01/2021 | Version : 1 | ID : 73507

## Général

### Identification

Nom détaillé Implémentation et bénéfice d'un programme d'activité physique chez les patients âgés hospitalisés dans une unité gériatrique Covid

Sigle ou acronyme Cov-Activité

Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.) 20.04.08.48526

### Thématiques générales

Domaine médical Gériatrie

Etude en lien avec la Covid-19 Oui

Pathologie, précisions Infection à Covid-19

Mots-clés personnes âgées/hospitalisation/Covid-19/activité physique

### Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable ROLLAND

Prénom Yves

Adresse Gérontopôle, CHU Toulouse, F-31400 Toulouse, France; UMR 1027, INSERM, F-31400 Toulouse, France

Email drdi.reglementaire@chu-toulouse.fr

Organisme CHU Toulouse

### Collaborations

Participation à des projets, des réseaux, des consortiums Non

## Financements

Financements Publique

Précisions ARI Flash Covid 2020 du CHU de Toulouse

## Gouvernance de la base de données

Organisation(s) responsable(s) ou promoteur CHU Toulouse

Statut de l'organisation Secteur Public

Existence de comités scientifique ou de pilotage Non

## Contact(s) supplémentaire(s)

## 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

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

Informations complémentaires concernant la constitution de l'échantillon

- Patient de 75 ans et plus
- hospitalisé pour une infection à Covid 19 positif sur diagnostic moléculaire (PCR) ou diagnostic de forte probabilité au TDM
- Hospitalisé au Post urgence de Gériatrie de Purpan (Toulouse), SSR la Dalbade (Toulouse), court séjour de gériatrie de Grenoble, court séjour de gériatrie au CHU de Guadeloupe

## Objectif de la base de données

Objectif principal Décrire la faisabilité d'un programme d'exercice physique auto-réalisé pour des personnes de 75 ans et plus hospitalisés pour une infection à Covid-

## 19 dans un service de gériatrie covid +

Critères d'inclusion	75 ans et plus Covid 19 positif sur diagnostic moléculaire (PCR) ou diagnostic de forte probabilité au TDM Hospitalisé au Post urgence de Gériatrie (unité Covid), au service de soins de suite réadaptation de la Dalbade (Toulouse), service de gériatrie de Grenoble et du CHU de la Guadeloupe Patient en capacité de réaliser l'ensemble des tests
<b>Type de population</b>	
Age	Personnes âgées (65 à 79 ans) Grand âge (80 ans et plus)
Population concernée	Sujets malades
Pathologie	I - Certaines maladies infectieuses et parasitaires
Sexe	Masculin Féminin
Champ géographique	National
Détail du champ géographique	Toulouse, Grenoble, Guadeloupe
<b>Collecte</b>	
<b>Dates</b>	
Année du premier recueil	2020
<b>Taille de la base de données</b>	
Taille de la base de données (en nombre d'individus)	< 500 individus
Détail du nombre d'individus	90
<b>Données</b>	
Activité de la base	Collecte des données active
Type de données recueillies	Données cliniques Données paracliniques
Détail des données cliniques recueillies	Date d'entrée à l'hôpital, date d'entrée dans le service où le patient est inclus, date de naissance, sexe, statut marital : marié(e), célibataire, divorcé(e), veuf(ve) , lieu de vie : domicile, foyer logement ou résidence sénior, EHPAD, mode de vie:

seul sans aide, seul avec aides professionnelles, avec époux (se), avec époux (se) et aides professionnelles, aidants familiaux sans aides professionnelles, comorbidités : selon index de charlson, polymédication, poids en Kg, taille en cm, perte de poids : pas de perte de poids, perte d'au moins 5% du poids en 1 mois, perte d'au moins 10% du poids en 6 mois, dénutrition, méthode de diagnostic de l'infection à covid-19 : PCR positive avec TDM thoracique qui n'est pas en faveur ou non réalisé, PCR négative et TDM thoracique en faveur, PCR positive et TDM thoracique en faveur, date du début des symptômes, fréquence respiratoire à l'entrée par minutes, saturation à l'entrée, oxygène par minutes, complication liée au covid-19, décès durant l'hospitalisation lié au covid-19, décès durant l'hospitalisation non lié au covid-19, date de l'inclusion dans MATCH, présence d'une démence

Données paracliniques, précisions

albumine : en g/l, lymphopénie si  $< 1500/\text{mm}^3$ , ldh :  $> 250/\text{mm}^3$ , présence d'une covid : thrombopénie, fibrinogène diminué, TP diminué et D-dimères augmentés

Existence d'une bibliothèque

Non

Paramètres de santé étudiés

Événements de santé/morbidité  
Qualité de vie/santé perçue

Qualité de vie/santé perçue, précisions

score de fatigue et de motivation, score de l'anxiété hospitalisée, dépression, auto-satisfaction du programme d'activité physique

## Modalités

Mode de recueil des données

prospectif par personnels formés

Suivi des participants

Non

Pathologie suivies

Appariement avec des sources administratives

Non

## Valorisation et accès

Valorisation et accès

Accès