

# Revised HOME-CoV - Étude d'implémentation du score HOME-CoV révisé pour guider le choix d'une hospitalisation ou d'une prise en charge ambulatoire des patients ayant une infection à SARS-CoV-2 avérée ou probable admis aux urgences.

Responsable(s) : Douillet Delphine

Date de modification : 05/02/2021 | Version : 1 | ID : 73909

## Général

### Identification

Nom détaillé Étude d'implémentation du score HOME-CoV révisé pour guider le choix d'une hospitalisation ou d'une prise en charge ambulatoire des patients ayant une infection à SARS-CoV-2 avérée ou probable admis aux urgences.

Sigle ou acronyme Revised HOME-CoV

Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.) 2020-A03067-32

### Thématiques générales

Domaine médical Médecine d'urgence

Etude en lien avec la Covid-19 Oui

Déterminants de santé Systèmes de soins et accès aux soins

Mots-clés COVID-19; Hospitalization; Outpatient; Rule validation; Expert consensus; Rule-based decision-making; Clinical support decision tool.

### Responsable(s) scientifique(s)

Nom du responsable Douillet

Prénom Delphine

Adresse Département de Médecine d'Urgence  
4 rue Larrey  
CHU ANGERS

Email Delphine.Douillet@chu-angers.fr

### Collaborations

### Financements

Financements	Publique
Précisions	CHU Angers
<b>Gouvernance de la base de données</b>	
Organisation(s) responsable(s) ou promoteur	CHU Angers
Statut de l'organisation	
<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	Oui
Précisions	Intervention au niveau de groupes (clusters)
<b>Objectif de la base de données</b>	
Objectif principal	<p>L'objectif principal est de démontrer la fiabilité et la sécurité de la prise en charge ambulatoire chez les patients hautement suspects ou confirmés atteints de la COVID-19 se présentant aux urgences et ayant un score HOME-CoV révisé inférieur à 2 (règle négative).</p> <p>Les objectifs secondaires sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>i. Évaluer le taux de patients ayant nécessité une hospitalisation dans les 7 jours suivant l'inclusion selon la règle HOME-CoV révisée positive ou négative.</li> <li>ii. Évaluer le taux de patients ayant nécessité une hospitalisation et l'initiation d'une oxygénothérapie</li> </ul>

dans les 7 jours suivant l'inclusion selon la règle HOME-CoV révisée positive ou négative.

iii. Évaluer le taux de patients ayant nécessité une intubation dans les 7 jours suivant l'inclusion selon la règle HOME-CoV révisée positive ou négative.

iv. Évaluer le taux de patients décédés toutes causes confondues dans les 7 jours suivant l'inclusion selon la règle HOME-CoV révisée positive ou négative.

v. Évaluer les performances du score HOME-CoV révisé pour prédire l'évolution défavorable dans le sous-groupe des patients ayant une infection à SARS-CoV-2 confirmée par RT-PCR pour exclure le risque de survenue d'une évolution défavorable lorsqu'ils sont évalués à bas risque.

vi. Comparer les performances du score HOME-CoV révisé à celles des autres scores existants.

Critères d'inclusion	<p>Patient adulte (&gt; 18 ans),</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Consultant un des services d'urgences participant à l'étude pour une infection à COVID-19 confirmée par une RT-PCR à SARS-CoV2 positive ou considérée comme très probable par le médecin le prenant en charge,</li> <li>- Ne nécessitant pas une prise en charge en unité de soins continus ou de réanimation et n'ayant pas fait l'objet d'une décision de limitations des thérapeutiques actives,</li> <li>- Ayant donné son consentement exprès pour participer à l'étude,</li> <li>- Affilié ou bénéficiaire d'un régime de sécurité sociale.</li> </ul>
<b>Type de population</b>	
Age	<p>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)</p>
Population concernée	Sujets malades
Pathologie	B33 - Autres maladies à virus, non classées ailleurs
Sexe	<p>Masculin          Féminin</p>
Champ géographique	International
Détail du champ géographique	France Belgium

## Collecte

### Dates

### 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 1300 patients

### Données

Activité de la base Collecte des données active

Type de données recueillies  
Données cliniques  
Données déclaratives  
Données paracliniques  
Données biologiques  
Données administratives

Données cliniques, précisions Dossier clinique  
Examen médical

Données déclaratives, précisions Face à face

### Modalités

Pathologie suivies

## Valorisation et accès

Valorisation et accès

Accès