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.

Head :Douillet Delphine

Last update : 02/05/2021 | Version : 1 | ID : 73909

General

Identification

Detailed name	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.
Sign or acronym	Revised HOME-CoV
CNIL registration number, number and date of CPP agreement, AFSSAPS (French Health Products Safety Agency) authorisation	2020-A03067-32

General Aspects

Medical area	Médecine d'urgence
Study in connection with Covid-19	Oui
Health determinants	Systèmes de soins et accès aux soins
Keywords	COVID-19; Hospitalisation ; soins ambulatoires ; validation des règles ; consensus d'experts ; prise de décision basée sur des règles ; outil d'aide à la décision clinique.

Scientific investigator(s) (Contact)

Name of the director	Douillet
Surname	Delphine
Address	Departement de Médecine d'Urgence 4 rue Larrey CHU ANGERS

Email	Delphine.Douillet@chu-angers.fr
Collaborations	
Funding	
Funding status	Publique
Details	CHU Angers
Governance of the database	
Sponsor(s) or organisation(s) responsible	CHU Angers
Organisation status	
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 is made on the basis of:	Autre traitement ou procédure
Database recruitment is carried out as part of an interventional study	Oui
Details	Intervention au niveau de groupes (clusters)
Database objective	
Main objective	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). Les objectifs secondaires sont : 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. ii. Évaluer le taux de patients ayant nécessité une hospitalisation et l'initiation d'une oxygénothérapie 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.
Inclusion criteria	Patient adulte (> 18 ans), - 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, - 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, - Ayant donné son consentement exprès pour participer à l'étude, - Affilié ou bénéficiaire d'un régime de sécurité sociale.
Population type	
Age	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	Sujets malades
Pathology	B33 - Autres maladies à virus, non classées ailleurs
Gender	Masculin Féminin
Geography area	International

Detail of the geography area	France Belgium
Data collection	
Dates	
Size of the database	
Size of the database (number of individuals)	[1000-10 000[individus
Details of the number of individuals	1300 patients
Data	
Database activity	Collecte des données active
Type of data collected	Données cliniques Données déclaratives Données paracliniques Données biologiques Données administratives
Clinical data (detail)	Dossier clinique Examen médical
Declarative data (detail)	Face à face
Procedures	
Followed pathology	
Promotion and access	
Promotion	
Access	