

LICORNE - Facteurs prédictifs de mortalité à J28 des patients pris en charge au CHU de Lille pour maladie COVID 19

Responsable(s) :CHOPIN Marie Charlotte
DEPLANQUE Dominique

Date de modification : 02/03/2021 | Version : 1 | ID : 73660

Général

Identification

| | |
|--|--|
| Nom détaillé | Facteurs prédictifs de mortalité à J28 des patients pris en charge au CHU de Lille pour maladie COVID 19 |
| Sigle ou acronyme | LICORNE |
| Numéro d'enregistrement (ID-RCB ou EUDRACT, CNIL, CPP, etc.) | n°ID-RCB : 2020-A01514-35 , NCT 04475211 |

Thématiques générales

| | |
|--------------------------------|--|
| Domaine médical | Anesthésiologie-Réanimation Biologie Immunologie Maladies infectieuses |
| Etude en lien avec la Covid-19 | Oui |
| Pathologie, précisions | « patient suspects », « cas possibles », « cas probables » ou « cas confirmés » d'une infection à SARS-CoV-2 |

Responsable(s) scientifique(s)

| | |
|--------------------|-----------------|
| Nom du responsable | CHOPIN |
| Prénom | Marie Charlotte |
| Organisme | CHU de Lille |
| Nom du responsable | DEPLANQUE |
| Prénom | Dominique |
| Organisme | CHU de Lille |

Collaborations

Financements

| | |
|--------------|----------|
| Financements | Publique |
|--------------|----------|

| | |
|------------|--------------|
| Précisions | i-site Lille |
|------------|--------------|

Gouvernance de la base de données

| | |
|---|-----------|
| Organisation(s) responsable(s) ou promoteur | CHU Lille |
|---|-----------|

| | |
|--------------------------|----------------|
| Statut de l'organisation | Secteur Public |
|--------------------------|----------------|

| | |
|--|-----|
| Existence de comités scientifique ou de pilotage | Oui |
|--|-----|

Contact(s) supplémentaire(s)

| | |
|----------------|---------|
| Nom du contact | SCHWARB |
|----------------|---------|

| | |
|--------|---------|
| Prénom | Laurent |
|--------|---------|

| | |
|---------|--|
| Adresse | Direction de la Recherche et de l'Innovation, Bâtiment ex USN-B 6 rue du Pr Laguesse, 59037 Lille cedex |
|---------|--|

| | |
|-----------|----------------|
| Téléphone | 03.20.44.41.45 |
|-----------|----------------|

| | |
|-------|-----------------------------|
| Email | drs.promotion@chru-lille.fr |
|-------|-----------------------------|

| | |
|-----------|---|
| Organisme | CHU de Lille - pole promotion de la direction de la recherche |
|-----------|---|

Caractéristiques

Type de base de données

| | |
|-------------------------|--------|
| Type de base de données | Autres |
|-------------------------|--------|

| | |
|----------|---|
| Préciser | Base de donnée d'une étude clinique non interventionnelle RIPH3 |
|----------|---|

| | |
|---|--------------------|
| Base de données issues d'enquêtes, précisions | Etudes de cohortes |
|---|--------------------|

| | |
|---|--|
| Origine du recrutement des participants | Via une sélection de services ou établissements de santé |
|---|--|

| | |
|---|-----|
| Le recrutement dans la base de données s'effectue dans le cadre d'une étude interventionnelle | Non |
|---|-----|

Objectif de la base de données

| | |
|----------------------|--|
| Objectif principal | <p>L'objectif principal de cette étude est d'identifier les facteurs prédictifs de mortalité à J28 d'infection à SARS-CoV-2 chez les patients pris en charge pour maladie COVID 19 au CHU de Lille via la constitution d'une base de données épidémiologiques, cliniques, biologiques, immunologiques, génétiques, microbiologiques, anatomopathologiques, radiologiques, thérapeutiques et consignants les résultats des examens d'explorations fonctionnelles.</p> <p>NB : Seront exclus de l'analyse les patients « cas confirmés » d'infection grave à SARS-CoV-2 dont la prise en charge a été réalisée en service de médecine conventionnelle du fait de limitations thérapeutiques (LAT) qui existaient préalablement à l'infection à SARS-CoV-2 en raison d'une pathologie incurable ou de comorbidités sous-jacentes.</p> |
| Critères d'inclusion | Tout patient majeur, « patients suspects », « cas possibles », « cas probables » ou « cas confirmés » d'une infection à SARS-CoV-2 admis au CHU de Lille. |

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 | B33 - Autres maladies à virus, non classées ailleurs |
| Sexe | Masculin Féminin |
| Champ géographique | Local |
| Régions concernées par la base de données | Nord - Pas-de-Calais Picardie |
| Détail du champ géographique | Patients ayant consulté ou été admis au CHU de Lille pour suspicion de COVID |

Collecte

Dates

| Année du premier recueil | 2020 |
|--|---|
| Année du dernier 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 | 1000 |
| Données | |
| Activité de la base | Collecte des données active |
| Type de données recueillies | Données cliniques Données paracliniques Données biologiques |
| Données cliniques, précisions | Dossier clinique Examen médical |
| Détail des données cliniques recueillies | antécédents, symptomatologie, données pneumologiques, données de monitoring de réanimation, compte rendu d'imageries, traitements et prise en charge, |
| Données paracliniques, précisions | Parcours de soin du patient, données épidémiologiques |
| Données biologiques, précisions | bilan biologique de soin courant, diagnostic PCR, autres examens micro-biologique, |
| Existence d'une biothèque | Oui |
| Contenu de la biothèque | Sérum Plasma Cellules sanguines isolées Autres fluides (salive, urine, liquide amniotique, ?) Tissus |
| Détail des éléments conservés | Sérum et plasma EDTA, hépariné et citraté, PBMC, prélèvements naso-pharyngés, tissus issus d'autopsie |
| Paramètres de santé étudiés | Événements de santé/morbidité Événements de santé/mortalité |
| Modalités | |
| Mode de recueil des données | Recueil rétrospectif pour la 1 ^{ère} vague de COVID puis prospectif à partir de septembre 2020 |

| | |
|--|---|
| Suivi des participants | Oui |
| Modalités de suivi des participants | Suivi par contact avec le participant (lettre, e-mail, téléphone etc.) Suivi par convocation du participant |
| Détail du suivi | Pour les patients suivi en ambulatoire: recueil de données à J0, J9, J30, M3 et M6. - Pour les patients hospitalisés: recueil de données à J1, J3, J5, J7, J9, J14, J30, M3 et M6 |
| Appariement avec des sources administratives | Non |
| Valorisation et accès | |
| Valorisation et accès | |
| Lien vers le document | https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32708264/ |
| Description | Clinico-Biological Features and Clonal Hematopoiesis in Patients with Severe COVID-19 |
| Lien vers le document | https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32970476/ |
| Description | Endotheliopathy Is Induced by Plasma From Critically Ill Patients and Associated With Organ Failure in Severe COVID-19 |
| Lien vers le document | https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33376594/ |
| Description | Severe SARS-CoV-2 patients develop a higher specific T-cell response |
| Accès | |