

**MINISTÈRE DES SOLIDARITÉS ET DE LA SANTÉ
DIRECTION GÉNÉRALE DE LA SANTÉ
CENTRE DE CRISE SANITAIRE**

DATE : 30/04/2021

REFERENCE : MINSANTE N°2021-64

OBJET : PRECONISATIONS POUR LES INDICATIONS D'ECMO DANS LE CADRE DE LA PRISE EN CHARGE DES PATIENTS COVID-19.

Pour action ☒

Pour information ☒

Mesdames, Messieurs,

Afin de disposer de recommandations portant sur les indications d'oxygénation par membrane extracorporelle (ECMO), le ministère des solidarités et de la santé a sollicité un groupe national d'experts composé de la Société française de chirurgie thoracique et cardio-vasculaire (SFCTCV), de la Société de réanimation de langue française (SRLF), de la Société française d'anesthésie-réanimation (SFAR), de la Société française de médecine d'urgence (SFMU) et de SAMU-Urgences de France (SUDF).

Les préconisations en pièce jointe visent à synthétiser les points clés concernant la prise en charge des formes graves de la COVID-19 et dont l'état pourrait nécessiter le recours à l'ECMO (Circulation extracorporelle avec oxygénateur à membrane).

Les unités de soins critiques habilitées à prendre en charge des patients sous ECMO nécessitent d'être répertoriées au niveau régional.

Il est nécessaire de rappeler aux établissements de santé concernés que l'outil informatique « inventaire ECMO » (SFCTCV) doit être renseigné en temps réel pour faciliter la gestion des ressources, et assurer une visibilité nationale. En effet, compte tenu de la demande internationale très importante sur ces produits, il convient de prendre en compte le risque de pénurie de consommables (circuits, canules), notamment en régulant leur utilisation. Lors de la première vague de la crise COVID, le recensement des ressources a fait état d'un certain éparpillement, avec des consoles parfois inutilisées ou sans le consommable adapté, dans des centres à faible volume d'activité.

Nous vous prions de diffuser ces recommandations auprès des établissements de santé et des professionnels de santé concernés par la mise en œuvre de ces techniques. Ces préconisations pourront évoluer en fonction du développement des connaissances sur la COVID-19, de la stratégie et des orientations nationales.

Nous tenons à vous remercier pour votre implication et votre mobilisation.

Katia Julienne
Directrice générale de l'offre de soins

Pr. Jérôme Salomon
Directeur Général de la Santé

Signé

Signé