



**European  
Reference  
Network**

for rare or low prevalence  
complex diseases

 **Network**  
Vascular Diseases  
(VASCERN)



## Déclaration du groupe de travail VASCERN sur les maladies aortiques thoraciques héréditaires (HTAD) sur COVID-19

Avec la propagation mondiale actuelle du nouveau coronavirus SARS Cov-2, à l'origine du COVID-19, les experts de VASCERN HTAD souhaitent faire écho à certaines des directives de l'OMS concernant le virus pour la communauté HTAD.

### COVID-19 et HTAD

Nous ne disposons d'aucune donnée qui indique que le fait d'avoir une pathologie aortique soit associé à un sur-risque d'infection par le virus COVID-19 ou de complication associée à cette infection

### COVID-19 et les maladies cardiovasculaires

L'estimation du risque de maladie cardiovasculaire en général est principalement basée sur le retentissement fonctionnel d'une pathologie cardio-pulmonaire. Les patients présentant une altération de la fonction cardiaque (insuffisance cardiaque) et/ou des problèmes valvulaires sévères ainsi que ceux atteints d'une maladie pulmonaire sévère (causée par une forte scoliose/un asthme récidivant) sont logiquement plus exposés aux complications. Ces patients doivent être prudents comme tout le monde et consulter un médecin lorsqu'ils développent des symptômes évocateurs du COVID-19 (fièvre, toux et essoufflement).

### Recommandations générales

Il est conseillé aux patients de suivre les instructions de prévention de la maladie publiées par l'Organisation mondiale de la santé ([OMS](#)).

Sur ces pages, vous trouverez également des informations sur :

- Mesures de protection de base contre le nouveau coronavirus
- Quand et comment utiliser les masques
- Fausses rumeurs
- Préparer le lieu de travail

### Médicaments

Consultez toujours votre médecin lorsque vous avez besoin de médicaments. Certains médicaments peuvent interagir avec les traitements que vous prenez et certains médicaments (tels que certains décongestionnants nasaux) peuvent avoir des effets indésirables sur la tension artérielle et / ou la fréquence cardiaque. Si vous avez besoin d'un médicament contre le rhume, demandez des médicaments adaptés aux personnes souffrant d'hypertension artérielle. Lorsque

vous avez besoin d'antibiotiques, rappelez-vous qu'il vaut mieux éviter les fluoroquinolones, sauf indication contraire.

Des rumeurs se sont répandues, en particulier sur les sites de médias sociaux, selon lesquelles la prise de ACE-I / ARA (inhibiteurs de l'enzyme de conversion) pourrait augmenter à la fois le risque d'infection et la gravité de la contamination par COVID 19, mais d'autres sources d'informations signalent au contraire un effet bénéfique. Ces informations discordantes sont sources de confusion.

Conformément aux conseils de la Société Européenne de Cardiologie et du Council sur l'hypertension, nous soulignons **l'absence de toute preuve scientifique pour un effet nocif ou bénéfique des ACE-I et ARA/ARB dans le contexte de l'épidémie de COVID-19. Le Council de l'hypertension et nous-mêmes recommandons fortement aux médecins et aux patients de poursuivre leur traitement habituel y compris leur traitement antihypertenseur, car il n'existe aucune indication clinique ou scientifique incitant à l'arrêt du traitement par les ACE-I ou les ARA du fait de l'infection à COVID-19.**