Traitements contre le Covid-19

PUBLIÉ LE 15/10/2020 - MIS À JOUR LE 08/10/2026

Deux médicaments antiviraux indiqués dans le traitement du Covid-19 sont disponibles en France : Paxlovid et Veklury.

Paxlovid (nirmatrelvir/ritonavir, Pfizer)

Paxlovid est un traitement antiviral anti-SARS-CoV-2 indiqué dans le traitement du Covid-19 chez les patients adultes et enfants âgés de 6 ans et plus et pesant au moins 20 kg :

- Qui ne nécessitent pas de supplémentation en oxygène, et
- Qui présentent un risque accru d'évolution vers une forme sévère de Covid-19.

Son efficacité repose sur une administration précoce. Il est recommandé d'administrer Paxlovid le plus tôt possible après le diagnostic de Covid-19 et au maximum dans les cinq jours suivant l'apparition des symptômes.

Bon usage et risques d'interactions

⚠ **Nous rappelons qu'il existe un risque important d'interactions médicamenteuses avec Paxlovid, qu'il importe de prendre en compte avant toute initiation de ce traitement.**

- Chez les patients polymédiqués, la prise en charge des interactions médicamenteuses peut être complexe et nécessite d'envisager une approche pluridisciplinaire impliquant des médecins et des spécialistes en pharmacologie clinique.
- Un avis spécialisé est notamment nécessaire préalablement à l'initiation du Paxlovid en cas d'association avec un immunosuppresseur, dont le tacrolimus, afin d'ajuster la dose de l'immunosuppresseur, ainsi que le suivi thérapeutique pharmacologique pendant et après le traitement par Paxlovid.

La Société française de pharmacologie thérapeutique (SFPT) a publié des recommandations thérapeutiques concernant la gestion des associations médicamenteuses avec Paxlovid [mise à jour à venir des recommandations de la SFPT].

La liste des interactions médicamenteuses pourra être mise à jour en fonction notamment des données scientifiques et des données issues du suivi de pharmacovigilance. Consultez systématiquement la notice et le résumé des caractéristiques du produit de Paxlovid, ainsi que les recommandations de la SFPT avant toute prescription.

Paxlovid fait l'objet d'une surveillance renforcée, incluant une enquête de pharmacovigilance, afin de permettre l'identification et la prise en charge rapides des signaux de sécurité.

Veklury (remdésivir, Gilead Sciences)

Veklury (remdésivir) est un traitement antiviral utilisé pour le traitement du Covid-19 chez les adultes et les enfants à partir de l'âge de 4 semaines et d'un poids d'au moins 3 kg :

- Atteints de pneumonie et nécessitant une oxygénothérapie,

- Ou qui ne nécessitent pas une oxygénothérapie et qui sont à risque accru d’évolution vers une forme sévère de Covid-19.

Veklury est un médicament injectable administré à l'hôpital. Son administration en ambulatoire nécessite une surveillance particulière, conformément aux pratiques médicales locales. Elle doit être réalisée dans des conditions permettant une prise en charge immédiate d'une éventuelle réaction allergique grave. Compte tenu du risque de toxicité de Veklury, la fonction rénale des patients doit être surveillée pendant le traitement.

Veklury est recommandé **lorsque Paxlovid ne peut pas être utilisé**, notamment en raison de contre-indications, d'interactions médicamenteuses ou d'une résistance.