

Annexe du DGS-Urgent n°2022-80 : Prescrire le traitement antiviral Paxlovid®

Identification des patients éligibles au traitement

Paxlovid® est un traitement antiviral par voie orale indiqué dans le traitement de la COVID-19 chez les patients adultes non oxygéo-réquirants à risque élevé d'évolution vers une forme grave de la COVID-19.

Sur la base des données actuellement disponibles, le groupe de travail mené par l'ANRS-MIE recommande l'utilisation du Paxlovid® aux populations suivantes :

- Les patients porteurs d'une **immunodépression**, quel que soit leur âge et leur statut vaccinal
- Les patients présentant une **comorbidité** à haut risque de forme sévère (listées sur [Réponse rapide dans le cadre de la COVID-19 Traitement par Paxlovid® des patients à risque de forme grave de Covid-19 \(has-sante.fr\)](#)), quel que soit leur âge, lorsque leur **schéma vaccinal est incomplet** (non vacciné, absence de 1er rappel, absence de 2ème rappel chez les > 60 ans)
- Les patients > **60 ans** même sans comorbidité lorsque leur **schéma vaccinal est incomplet** (absence de 2^{ème} rappel notamment)

Prescription du traitement

Un service d'appui est ouvert afin d'accompagner les prescripteurs dans la prescription du Paxlovid®, notamment pour évaluer le risque d'interaction et les adaptations posologiques éventuelles des traitements concomitants (cf. **précautions d'emploi**). La prescription reste sous la responsabilité du prescripteur.

L'appui d'un pharmacologue est disponible au numéro vert suivant :



1. Support de prescription

La prescription peut être réalisée par tout médecin sur une ordonnance classique, ou conditionnelle dans l'attente d'un test diagnostique positif (RT-PCR ou antigénique réalisé sous la supervision d'un professionnel de santé). Pour rappel, le traitement doit être initié dès que possible après avoir établi le diagnostic de COVID-19 et dans les 5 jours suivant l'apparition des symptômes.

2. Posologie recommandée - Prise simultanée par voie orale de :

300 mg de nirmatrelvir (deux comprimés de 150 mg)
100 mg de ritonavir (un comprimé de 100 mg)



Toutes les 12 heures pendant 5 jours

3. Contre-indications à la prescription

- Insuffisance hépatique sévère (classe C de Child-Pugh)
- Insuffisance rénale sévère (DFG < 30 mL/min)
- Certains médicaments dont le métabolisme dépend du CYP3A ; puissants inducteurs du CYP3A (cf ci-dessous)

Liste des médicaments contre-indiqués dans le RCP

Antiangineux : Ranolazine	Hypolipémiants : Lomitapide, Lovastatine, Simvastatine	Hypnotiques : Clorazépate, Diazépam, Estazolam, Flurazépam, Midazolam oral, Triazolam
Antiarythmiques : Amiodarone, Dronédarone, Flécaïnide, Propafénone, Quinidine	Antigoutteux : Colchicine	Neuroleptiques : Lurasidone, Clozapine, Pimozide, Quétiapine
Anticonvulsivants : Carbamazépine, Phénobarbital, Phénytoïne	Inhibiteur PDE5 : Avanafil, Sildénafil, Vardénafil	Dérivés ergot de seigle : Dihydroergotamine, Ergonovine, Ergotamine, Méthylergonovine
Antagonistes α-1 adrénergiques : Alfuzosine	Antibiotique : Acide fusidique, Rifampicine	
	Anticancéreux : Nératinib, Vénétoclax	

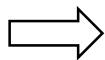
Associations non recommandées par la Société française de pharmacologie et de thérapie (SFPT, voir QR code)

Anticancéreux : Apalutamide, Enzalutamide	Antidépresseurs : tricycliques et IMAO	Antifongique : Voriconazole
Antiagrégants : Ticagrélor	Antibiotique : Erythromycine	Tractus digestif : Domperidone, Naloxegol
Anticoagulant : Apixaban, Rivaroxaban	Antirétroviraux : Maraviroc, Névirapine, efavirenz, Etravirine	Pneumologie : Bosentan, Tadalafil
Antihypertenseur : Bisoprolol	Anti-VHC : Voxilaprevir, Glécaprèvir/Pibrentasvir	Antalgiques : Fentanyl, Oxycodone
Traitements angor et insuffisance cardiaque : Ivabradine, Epléronone		Hypnotiques : Alprazolam

4. Précautions d'emploi



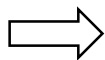
Interactions médicamenteuses



Paxlovid® contient du ritonavir, inhibiteur enzymatique responsable d'interactions médicamenteuses. L'analyse des interactions est disponible ici : <https://sfpt-fr.org/recospaxlovid> - Voir QR Code



Femmes en âge de procréer / Grossesse



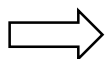
Paxlovid® n'est pas recommandé pendant la grossesse et chez les femmes en âge de procréer sans contraception.

Paxlovid® diminue l'efficacité des contraceptifs hormonaux combinés. Utiliser une méthode contraceptive alternative efficace ou une méthode barrière supplémentaire pendant le traitement par Paxlovid, et jusqu'à un cycle menstruel après l'arrêt de Paxlovid.



IR modérée

DFG entre 30 et 59 ml/min/1,73m²



Les patients présentant une insuffisance rénale modérée doivent prendre **un seul** comprimé de nirmatrelvir 150 mg (rose) et un comprimé de ritonavir 100 mg (blanc) toutes les 12 heures pendant 5 jours.