

Recommandations pour les pharmaciens

Clarithromycine orale : recommandations de bon usage pour contribuer à garantir la couverture des besoins des patients

Au regard des difficultés d'approvisionnement en clarithromycine sous forme orale, nous rappelons que la prescription et l'utilisation à bon escient de tout antibiotique sont essentielles, associées à la vaccination et au respect des mesures barrières.

En particulier, nous soulignons que les antibiotiques n'ont aucune efficacité contre des infections comme les bronchites aiguës, les bronchiolites, la grippe, le Covid-19, les rhinopharyngites ainsi que la grande majorité des angines et des otites.

La France n'est pas le seul pays d'Europe concerné par les difficultés d'approvisionnement actuelles en clarithromycine, antibiotique de la famille des macrolides. **Cette situation s'explique par l'augmentation très importante de la consommation de cet antibiotique, couplée à des limites dans les capacités de production industrielle.**

La forte demande en macrolides avait augmenté dès l'hiver 2023-2024 lors de l'épidémie d'infections à *Mycoplasma pneumoniae*. Elle se poursuit actuellement dans un contexte d'épidémie de coqueluche qui apparaît être aujourd'hui une des principales causes des difficultés d'approvisionnement. Si l'épidémie de coqueluche, qui touche tant les adultes que les enfants, semble se stabiliser, elle est toujours en cours.

Une distribution fractionnée aux pharmacies (contingement quantitatif) est mise en place en ville et à l'hôpital pour gérer au mieux les stocks disponibles de clarithromycine.

Dans ce contexte:

- ◆ Dispensez autant que possible les spécialités dans des conditionnements adaptés à la durée de traitement.
Il faut rappeler que tous les antibiotiques à usage systémique satisfaisant aux règles de conditionnement selon la réglementation en vigueur peuvent relever de la dispensation à l'unité. Aussi, en cas de difficultés à disposer de conditionnements adaptés à la prescription, la dispensation à l'unité des spécialités à base de clarithromycine peut être mise en œuvre.
- ◆ L'ordonnance établie pour la prise en charge des patients qui doivent bénéficier d'un traitement par clarithromycine pour une coqueluche peut mentionner que :
« En cas d'indisponibilité de clarithromycine, un traitement par azithromycine peut être délivré. »

Dans ce cas, compte tenu des différences de schémas d'administration entre ces deux antibiotiques, l'ordonnance doit clairement mentionner :

- La posologie et la durée de traitement de la clarithromycine,
- Qu'un recours à l'azithromycine est possible en cas d'indisponibilité de la clarithromycine, en précisant la posologie et la durée de traitement de l'azithromycine.

Il importe de respecter **les posologies et les durées de traitement appropriées (7 jours pour la clarithromycine, 3 jours pour l'azithromycine)**. Le traitement antibiotique est **à débiter dès que possible**.

- ◆ Pour les angines aiguës streptococciques confirmées par un test de diagnostic rapide (Trod) angine positif, l'amoxicilline est le traitement de première intention, et en cas d'allergie documentée aux pénicillines sans contre-indication aux céphalosporines, le cefpodoxime proxetil (adulte, enfant) ou le céfuroxime axetil (adulte) sont recommandés. La clarithromycine est recommandée uniquement dans les cas exceptionnels de contre-indication aux bêta-lactamines¹ ([chez l'enfant](#) ou [chez l'adulte](#)).

➤ **Pour un patient qui relèverait d'un traitement par clarithromycine, contactez son médecin dans les situations suivantes :**

- En cas de difficultés d'approvisionnement en clarithromycine pour des indications relevant d'un traitement de longue durée par cet antibiotique ; il est nécessaire de revoir avec le médecin la possibilité de remplacer par de l'azithromycine.
- En cas de besoin de définir le choix d'un antibiotique autre que la clarithromycine.

Consultez les informations sur la [disponibilité de Clarithromycine, 250 et 500 mg, comprimé pelliculé à libération modifiée et comprimé pelliculé \[clarithromycine\]](#)

Consultez les informations sur la [disponibilité de Clarithromycine 25 mg/ml et 50 mg/ml, granulés pour suspension buvable \[clarithromycine\]](#)

[Consultez notre dossier thématique sur l'antibiorésistance
https://ansm.sante.fr/dossiers-thematiques/lantibioresistance](https://ansm.sante.fr/dossiers-thematiques/lantibioresistance)

Ces recommandations ont été élaborées en lien avec le Groupe de Pathologie Infectieuse Pédiatrique (GPIP) et le Groupe Francophone de Réanimation et d'Urgences Pédiatrique (GFRUP) de la Société Française de Pédiatrie (SFP), l'Association Française de Pédiatrie Ambulatoire (AFPA), la Société de Pathologie Infectieuse de Langue Française (SPILF), le Collège de la Médecine Générale (CMG), le Collège National des Généralistes Enseignants (CNGE), la Société de Pneumologie de Langue Française (SPLF), la Fédération des Syndicats Pharmaceutiques de France (FSPF), l'Union de Syndicats de Pharmaciens d'Officine (USPO), le Syndicat National des Pharmaciens des Établissements Publics de Santé (SYNPREFH), le Syndicat National des Pharmaciens Praticiens Hospitaliers et Praticiens Hospitaliers Universitaires (SNPHPU) après sollicitation, ainsi que des associations de patients.

¹Haute autorité de santé : Choix et durées d'antibiothérapies - Angine aiguë de l'enfant : https://www.has-sante.fr/upload/docs/application/pdf/2016-11/v1-fm_rhino-angine_enfant_cd-171116.pdf / Angine aiguë de l'adulte : https://www.has-sante.fr/upload/docs/application/pdf/2016-11/v1-fm_rhino-angine_adulte_cd-171116.pdf