



Coronavirus (COVID-19)

Préparation de médication individuelle (1/04/20)

Préparation de médication individuelle (PMI) durant la crise du Coronavirus

Le pharmacien titulaire qui effectue la PMI est responsable de toutes les modifications apportées pendant le processus de PMI vis-à-vis du médicament autorisé et qui peuvent influencer sur la qualité du médicament. Il doit garantir la qualité des médicaments qu'il délivre. Il est donc important qu'il s'assure aussi que les médicaments qu'il fractionne ne soient pas contaminés.

Avant de préparer les piluliers, il est donc important de prendre les précautions suivantes:

- Se laver les mains à l'eau et au savon et les désinfecter à l'alcool
- Mettre des gants
- Mettre un masque, pour éviter d'être une source de contamination
- Désinfecter le plan de travail
- Utiliser du matériel propre et sec

En plus de cela, il faut aussi tenir compte de la possible contamination du matériel utilisé, lors de son retour à la pharmacie.

Concernant le conditionnement, il est actuellement préférable d'utiliser des sachets ou des piluliers jetables. Si cela n'est pas possible, les boîtes vides doivent être soit placées en quarantaine pendant 72h après leur retour à la pharmacie et puis nettoyées, soit directement désinfectées au moyen d'un produit connu pour être efficace contre le SARS-CoV-2. Le mieux pour cela est d'utiliser une solution d'éthanol à 70% dans une pièce bien aérée. Nous recommandons de pulvériser la solution sur toute la surface du pilulier et de la laisser ensuite s'évaporer. Ceci permet de garantir un temps de contact suffisant. Dans le cas où ces piluliers reviendraient visiblement sales, il est nécessaire de les laver à l'eau et au savon avant de procéder à leur désinfection. De plus, il ne faut pas oublier de désinfecter également, lors de leur réception, les bacs dans lesquels ces piluliers sont rapportés à la pharmacie. Cela peut se faire à l'alcool mais, dans ce cas-ci, une solution contenant **0,1% d'hypochlorite de sodium (1000 ppm)** est également appropriée. Pendant la désinfection/le nettoyage, il est préférable de porter des gants et, si possible, un masque.

Nous recommandons aussi de fixer un arrangement clair avec la maison de repos et de soins concernant la livraison des médicaments, de façon à éviter les contacts directs avec le personnel ou les résidents. Il est aussi toujours intéressant de savoir s'il y a des cas confirmés de contamination au SARS-Cov-2 dans l'établissement. Le cas échéant, il est conseillé que le personnel qui est en contact avec les personnes infectées ne soit pas responsable de la manipulation des médicaments afin d'éviter une contamination croisée.

Sources :

Recommandations de bonnes pratiques. Hygiène de la préparation et de la distribution des médicaments. C-Clin Est/ Antenne régionale d'alsace

Service de Documentation APB ● Date de rédaction : 01/04/2020

Téléchargement : <https://www.apb.be>