



Since January 2020 Elsevier has created a COVID-19 resource centre with free information in English and Mandarin on the novel coronavirus COVID-19. The COVID-19 resource centre is hosted on Elsevier Connect, the company's public news and information website.

Elsevier hereby grants permission to make all its COVID-19-related research that is available on the COVID-19 resource centre - including this research content - immediately available in PubMed Central and other publicly funded repositories, such as the WHO COVID database with rights for unrestricted research re-use and analyses in any form or by any means with acknowledgement of the original source. These permissions are granted for free by Elsevier for as long as the COVID-19 resource centre remains active.

Covid-19, faire face à une crise sanitaire inédite

avant-propos

Des équipes officinales mobilisées

Sommaire

Dossier coordonné par

Jacques Buxeraud
Professeur émérite des universités

Sébastien Faure
Professeur des universités

Des équipes officinales mobilisées 13

D'hier à aujourd'hui, faire face aux pandémies 14

Aspects virologiques et diagnostic du coronavirus Sars-CoV-2 18

Caractéristiques cliniques et épidémiologiques de la Covid-19 24

Covid-19, prise en charge, pistes thérapeutiques et vaccinales 27

Genèse d'un site d'information sur le bon usage du médicament au cours de la pandémie 34

Réflexions sur la crise sanitaire à l'officine 40

Tirer les leçons de la pandémie pour une nouvelle pratique officinale 44

Les établissements d'hébergement pour personnes âgées dépendantes à l'épreuve de la Covid-19 47

Des étudiants en pharmacie entre continuité pédagogique et mobilisation sur le terrain 49

Impact psychique de la pandémie de Covid-19 sur les professionnels soignants 51

Covigie, une plateforme pour les soignants et les coordonnateurs d'équipes de soins 54

Les pharmaciens et leurs équipes font partie des professionnels de santé dont le comportement a été exemplaire lors de la crise sanitaire liée à la pandémie de Covid-19.

De la prise en charge des malades atteints par le coronavirus Sars-CoV-2 (ou *severe acute respiratory syndrome coronavirus 2*) à la distribution des masques aux professionnels de santé, en passant par les renouvellements des traitements pour les patients chroniques et les conseils aux personnes inquiètes, anxieuses, voire déprimées, les équipes officinales ont été présentes. Comme toujours, elles se sont adaptées avec une impressionnante réactivité afin de répondre au mieux aux attentes de la population et aux besoins sanitaires, tout en instaurant des mesures de distanciation dans leurs locaux.

En dépit du caractère parfois dramatique de la situation, nous pouvons retenir de cette expérience quelques enseignements que nous espérons pérennes, comme la généralisation des mesures d'hygiène.

La majorité des experts infectiologues et épidémiologistes s'accorde pour dire que ce type d'épisode se reproduira très certainement à l'avenir, peut-être même avec des germes beaucoup plus virulents. La période que nous avons vécue peut ainsi être vue comme une sorte de répétition, qui nous a démontré l'importance de bien se préparer à faire face, sur le plan sanitaire, à une nouvelle attaque pandémique, chacun ayant sa place et son rôle bien définis. Elle nous a aussi rappelé que la santé n'a pas de prix. S'il est plus facile de prétendre ce qu'il aurait fallu faire *a posteriori*, il semble primordial de savoir tirer les leçons de cette crise. Beaucoup ont ainsi pris conscience de la nécessité de promouvoir l'éducation à la santé, l'adoption des gestes barrière et les mesures de distanciation physique, de l'intérêt d'anticiper pour disposer du matériel de protection nécessaire le moment venu et de l'importance



© V. Yakobchuk/stock.adobe.com

d'une communication fluide, claire et précise des autorités vers les soignants, entre soignants, mais également à destination de la population générale.

Valoriser le rôle clé des soignants de premier recours, tels les pharmaciens d'officine et les préparateurs en pharmacie, en période épidémique constitue certainement une autre piste d'amélioration à ne pas négliger. ▶

Déclaration de liens d'intérêts
Les auteurs déclarent ne pas avoir de liens d'intérêts.

Jacques BUXERAUD^{a,*}
Professeur émérite des universités

Sébastien FAURE^b
Professeur des universités

^aFaculté de pharmacie, 2 rue du Docteur-Marcland, 87025 Limoges cedex, France

^bDépartement de pharmacie, Faculté de santé, Université d'Angers, 16 boulevard Daviers, 49045 Angers, France

*Auteur correspondant.

Adresse e-mail :
jacques.buxeraud@unilim.fr
(J. Buxeraud).