



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.



Disponible en ligne sur

**ScienceDirect**  
www.sciencedirect.com

Elsevier Masson France

**EM|consulte**  
www.em-consulte.com



ANNÉE 2021 EN PNEUMOLOGIE

## Principales avancées en Pneumologie en 2021

*Highlights in Respiratory Medicine in 2021*

La COVID-19 a bouleversé le monde ces deux dernières années avec plus de 300 millions de patients contaminés. Il faut souligner le mérite de notre communauté pneumologique dont la solidarité et le professionnalisme lui ont permis de répondre présente. Présente en première ligne aux côtés des réanimateurs pour optimiser l'offre de soins critiques dans de nombreux hôpitaux au plus fort de la pandémie. Présente également pour comprendre et prendre en charge les symptômes persistants plusieurs mois après l'infection.

Par ailleurs, l'infection à SARS-CoV2 illustre bien l'importance de l'appareil respiratoire à l'interface avec le monde extérieur qui est potentiellement en contact avec divers potentiels agents agresseurs, que ce soient des agents infectieux, polluants ou allergiques. Ainsi, les maladies respiratoires sont responsables d'environ 70 000 décès chaque année, ce qui est une source de préoccupation pour la santé publique. Dans toutes leurs diversités, elles font l'objet d'une recherche française et internationale pointue et dynamique, toujours avide de connaissances et de progrès.

Ce numéro présente les données scientifiques les plus récentes, essentielles à l'exercice de notre spécialité. On y retrouve les actualités de domaines variés, comme la maladie thromboembolique, la bronchopathie chronique obstructive, le dépistage du cancer bronchopulmonaire, l'asthme, les anomalies respiratoires liées au sommeil ou encore les infections respiratoires. Des pathologies respiratoires rares comme les pathologies infiltratives diffuses sont également abordées. Ce numéro donne aussi l'occasion de partager les connaissances actuelles concernant les symptômes respiratoires post-COVID-19 et la place croissante du pneumologue dans leur prise en charge.

Tous les auteurs qui ont contribué à ce numéro ont souligné les progrès accomplis en 2021 dans chacun de ces domaines dans une sélection utile à la pratique, de l'interne en formation au pneumologue chevronné. Nous leur renouvelons nos remerciements et nous vous souhaitons une bonne lecture !

## Déclaration de liens d'intérêts

L'auteure déclare ne pas avoir de liens d'intérêts.

M. Georges <sup>a,\*,b,c,\*</sup>

<sup>a</sup> Service de pneumologie et soins intensifs respiratoires, Centre de référence des maladies pulmonaires rares de l'adulte, centre hospitalier universitaire Dijon-Bourgogne, Dijon, France

<sup>b</sup> Université de Bourgogne Franche-Comté, Dijon, France

<sup>c</sup> Centre des sciences du goût et de l'alimentation, UMR 6265 CNRS 1234 Inra, université de Bourgogne Franche-Comté, Dijon, France

\* Correspondance.

Adresse e-mail : [marjolaine.georges@chu-dijon.fr](mailto:marjolaine.georges@chu-dijon.fr)