



Disponible en ligne sur

ScienceDirect
www.sciencedirect.com

Elsevier Masson France

EM|consulte
www.em-consulte.com

ÉDITORIAL

Guide pratique de vaccination en pneumologie : actualisation 2024

Practical guide for vaccines in respiratory medicine: 2024 update

Depuis la publication en 2020 du guide pratique de vaccination en pneumologie, nous avons connu une pandémie liée à un virus respiratoire, des modifications de l'épidémiologie des infections virales et bactériennes mais également l'arrivée de nouveaux vaccins.

Cette actualisation, à l'initiative du groupe de recherche et d'enseignement en pneumo-infectiologie (GREPI), est le fruit d'une collaboration entre sociétés savantes : les Sociétés de pneumologie de langue française (SPLF), de pathologies infectieuses de langue française (SPILF), de microbiologie (SFM) et des sciences pharmaceutiques officielles (SFSPPO).

Pour cette nouvelle édition, la structure en 3 parties (pathogènes/pathologies/questions générales) a été conservée en actualisant et enrichissant chaque partie. Ainsi, cette édition pourra renseigner le lecteur sur les nouvelles recommandations de vaccination pneumocoque, SARS-CoV2 et VRS, mais aussi sur l'élargissement des compétences vaccinales, en s'appuyant sur les recommandations françaises existantes.

Ce document actualisé devrait permettre aux professionnels de santé, qu'ils soient pneumologues, généralistes, infirmiers ou pharmaciens, d'améliorer leurs connaissances sur la vaccination et par conséquent améliorer la couverture vaccinale, particulièrement pour les personnes suivies pour maladies respiratoires.

Groupe de travail

Claire Andrejak, service de pneumologie, centre hospitalier universitaire d'Amiens-Picardie.

Vinh An Huynh, service de dermatologie allergologie, CH d'Annecy-Genevois, Pringy.

Liem Binh Luong Nguyen, Inserm CIC1417 Cochin Pasteur, université Paris-Cité, hôpital Cochin (AP–HP), Paris.

Élodie Blanchard, service de pneumologie, centre hospitalier universitaire de Bordeaux, groupe hospitalier Sud, Pessac.

Élisabeth Botelho-Nevers, service des maladies infectieuses, centre hospitalier universitaire Saint-Étienne, CIC Inserm 1408 vaccinologie, CHU de Saint-Étienne.

Pierre-Régis Burgel, service de pneumologie, hôpital Cochin (AP–HP), université Paris-Cité, Inserm U1016 Institut Cochin, Paris.

Jérémy Chambord, pharmacie à usage intérieure, unité de pharmacie clinique, CHU de Bordeaux.

Béatrice Clairaz, Société francophone des sciences pharmaceutiques officinales (SFSPPO), Bièvres.

Benjamin Davido, maladies infectieuses, UMR1173, université Paris-Saclay, hôpital Raymond-Poincaré (AP-HP), Garches.

Aurélien Dinh, service de maladies infectieuses et tropicales, hôpital Raymond-Poincaré GHU AP-HP, université Paris-Saclay, Garches ; UFR Simone-Veil des sciences de la santé UVSQ, université Paris-Saclay, Montigny-le-Bretonneux.

Sophie Farbos, service maladies infectieuses – pôle de médecine interne, CH Côte Basque.

Slim Fourati, service de virologie, hôpitaux universitaires Henri-Mondor (AP-HP), université Paris-Est Créteil, Créteil.

Philippe Fraisse, Groupe pour la recherche et l'enseignement en pneumo-infectiologie de la SPLF (GREPI).

Marjolaine Georges, service de pneumologie et de soins intensifs respiratoires, CHU de Dijon ; université de Bourgogne Franche-Comté, Dijon, France.

Marine Gosset-Woimant, service de pneumologie, GHT NOVO, Cergy-Pontoise.

Catherine Goujon, consultation de pathologie infectieuse, tropicale et de médecine des voyages, centre d'infectiologie Necker-Pasteur, Paris.

Nicole Guiso, expert indépendant, ex-directrice de recherches à l'Institut Pasteur et ex-directrice du Centre national de référence de la coqueluche et autres bordetelloses.

Patrick Imbert, service des maladies infectieuses et tropicales, hôpital d'instruction des Armées Bégin, Saint-Mandé.

Cécile Janssen, service des maladies infectieuses, centre hospitalier d'Annecy-Genevois, Épagny-Metz-Tessy.

Marie Lachâtre, services des maladies infectieuses et tropicales, hôpital Necker (AP-HP), équipe mobile d'infectiologie, hôpital Cochin (AP-HP), Paris.

Marin Lahouati, pharmacie à usage intérieure, unité de pharmacie clinique, CHU de Bordeaux, université de Bordeaux, Inserm, biologie des maladies cardiovasculaires, U1034, Pessac.

Odile Launay, Inserm, F-CRIN, I-REIVAC/COVIREIVAC, Paris ; université de Paris, Inserm CIC 1417, hôpital Cochin (AP-HP), Paris.

Maeva Lefebvre, service des maladies infectieuses et tropicales, CHU de Nantes, CIC1413, Inserm Nantes.

Bruno Lina, CNR des virus respiratoires, institut des agents infectieux, hôpital de la Croix-Rousse, groupement hospitalier Nord, hospices civils de Lyon, Inserm U1111, CNRS UMR5308, Virpath, Centre international de recherche en infectiologie (CIRI), université de Lyon, Lyon.

Paul Loubet, service des maladies infectieuses et tropicales, CHU de Nîmes, virulence bactérienne et infections chroniques, Inserm U1047, université de Montpellier, Nîmes.

Mylène Maillet, service des maladies infectieuses, centre hospitalier d'Annecy-Genevois, Épagny-Metz-Tessy.

Yasmina Mansour, service de pneumologie, centre hospitalier universitaire d'Angers.

Arnaud Maurac, service de pneumologie, centre hospitalier universitaire de Bordeaux, groupe hospitalier Sud, Pessac.

Julien Mazières, service de pneumologie-allergologie, pôle clinique des voies respiratoires, hôpital Larrey, Toulouse.

Giovanna Melica, immunologie clinique et maladies infectieuses, hôpital Henri-Mondor (AP-HP) Créteil.

David Montani, université Paris-Saclay, AP-HP, Inserm UMR_S 999, service de pneumologie et soins intensifs respiratoires, hôpital de Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre.

Marlène Murris-Espin, service de pneumologie-allergologie, pôle clinique des voies respiratoires, hôpital Larrey, Toulouse.

Annaig Ozier, clinique Saint-Augustin, Bordeaux.

Henri Partouche, cabinet médical, 88, avenue Gabriel-Péri, 93400 Saint-Ouen, université Paris-Cité, Paris.

Hélène Prigent, service de physiologie et explorations fonctionnelles, FHU Phénix, hôpital Raymond-Poincaré GHU AP-HP, université Paris-Saclay, Garches ; UFR Simone-Veil des sciences de la santé UVSQ, université Paris-Saclay, Montigny-le-Bretonneux.

Chantal Raheison, service de pneumologie, CHU de Guadeloupe, université des Antilles.

Karine Risso, service d'infectiologie, hôpital de l'Archet, centre hospitalier universitaire de Nice.

Frédéric Schlemmer, unité de pneumologie, hôpitaux universitaires Henri-Mondor (AP-HP), Créteil.

Benjamin Terrier, service de médecine Interne et centre de référence maladies rares, hôpital Cochin (AP-HP), Paris.

Emmanuelle Varon, service de microbiologie, Centre national de référence pneumocoque, hôpital intercommunal de Créteil, Créteil.

Nicolas Vignier, service des maladies infectieuses et tropicales, hôpitaux universitaires Paris Seine-Saint-Denis, AP-HP, hôpital Avicenne (Bobigny) et Jean-Verdier (Bondy).

Benjamin Wyplosz, AP-HP, département adulte, hospitalisation à domicile, Paris ; Centre médical de l'Institut Pasteur, Institut Pasteur de Paris.

Maeva Zysman, service de pneumologie, CHU de Bordeaux, Inserm U1045, CIC 1401, groupe hospitalier Sud, Pessac.

Déclaration des liens d'intérêts

O. Launay déclare des prises en charge pour des congrès par Sanofi, MSD, Pfizer, AstraZeneca et rémunérations pour des activités de conseil et interventions pour Sanofi, MSD, Pfizer, AstraZeneca et GSK. Responsable du CIC de vaccinologie Cochin Pasteur et du réseau national de vaccinologie I Reiac.

B. Lina déclare prise en charge de frais de déplacement et d'hébergement pour réunions scientifiques par SANOFI et de déplacement pour réunions scientifiques par BioMérieux. Président du French biocluster for innovation in infectious disease (BCF2I). Chair du Global Influenza Initiative. Membre du Comité scientifique du GIHSN (aucune de ces activités n'est rémunérée).

C. Janssen : consultant (Pfizer, MSD, Moderna, Novavax, GSK, AstraZeneca, Sanofi), invitation congrès (Pfizer, Sanofi Pasteur, MSD), advisory board (GSK, Sanofi, MSD).

E. Varon : invitation congrès (Pfizer, MSD), advisory board (Pfizer, MSD) : paiement à mon établissement.

P. Loubet déclare participer ou avoir participé à des activités ponctuelles (expertise, formation, conseil, conférences) avec les entreprises Astrazeneca, GSK, Pfizer, Moderna, MSD, Sanofi, Seqirus.

S. Fourati déclare participer ou avoir participé à des activités ponctuelles (expertise, formation, conseil, conférences) avec les entreprises Astrazeneca, GSK, Pfizer, Moderna, Sanofi, Cepheid, Abbott.

P. Fraisse déclare participer au : Groupe de travail DGS « Retour du BCG en officine de ville ».

M. Zysman a perçu des honoraires ou financements pour participation à des congrès, communications, de la part des Laboratoires AVAD, Novartis, GSK, Chiesi, AstraZeneca, BoehringerIngelheim, Menarini.

N. Vignier n'a pas perçu d'honoraires de la part de laboratoires développant des vaccins ou des médicaments pour la BPCO. Il a bénéficié de prises en charge pour la participation à des congrès généralistes d'infectiologie.

PR Burgel a perçu des honoraires pour des activités de conseil/communications scientifiques de la part des laboratoires Astra-Zeneca, Chiesi, GSK, Insméd, MSD, Novartis, Pfizer, Vertex, Viatris, Zambon. Il a été le bénéficiaire de financements institutionnels de Vertex pour un projet de recherche scientifique.

E. Blanchard a reçu des honoraires pour participation à boards d'experts ou missions de formation de Pfizer, GSK, SANOFI, AstraZeneca, Boehringer Ingelheim, Janssen, MSD, Chiesi, Menarini.

M. Gosset-Woimant a reçu des honoraires pour présentations d'AstraZeneca, GSK, e-Respi et des financements pour des formations d'OXYVIE.

M. Lachâtre, A. Lemaitre, J. Mazières, Y. Mansour, E. Botelho-Nevers déclarent ne pas avoir de liens d'intérêts.

M. Murris Espin déclare un lien d'intérêt avec Pfizer (présentation).

F. Schlemmer déclare des liens d'intérêts avec AstraZeneca, Boehringer-Ingelheim, Chiesi, Elivie, Gilead, Oxyvie, Pfizer, Vivisol.

A. Maurac : Merck MSD, Janssen, Ferrer.

D. Montani : Acceleron, Janssen, Merck MSD, Ferrer.

B. Wyplosz a reçu des honoraires pour participation à boards d'experts, formation ou participation à des congrès de Pfizer, GSK, SANOFI et MSD.

E. Blanchard a reçu des honoraires pour participation à boards d'experts, formation ou participation à des congrès de Pfizer, GSK, SANOFI, AstraZeneca, Janssen, MSD.

H. Prigent, M. Georges, A. Dinh, Vinh An Huyn, M. Lahouati, Y. Mansour, E. Botelho-Nevers J. Chambord,

H. Partouche, A. Ozier, S. Farbos, C. Goujon déclarent ne pas avoir de liens d'intérêts.

B. Clairaz : Pfizer, Sanofi, MSD.

N. Guiso déclare des participations à des réunions d'experts organisées par GSK, Sanofi et Bionet Asia.

C. Raheison-Semjen déclare avoir reçu des rémunérations pour activités de conseil pour les laboratoires ALK, Astra Zeneca, Boehringer Ingelheim, Chiesi, GSK, Novartis, Sanofi et avoir assuré la coordination des recommandations nationales Asthme SPLF 2016, mises à jour 2021.

P. Imbert : invitation congrès (GSK).

G. Melica déclare avoir reçu des financements pour recherche de Pfizer pour séminaires/formation de Gilead, Pfizer, Janssen.

M. Lefebvre déclare ne pas avoir de liens d'intérêts.

B. Davido déclare avoir participé à des activités ponctuelles (conférence) avec Moderna.

L. Binh Luong Nguyen déclare avoir participé à des activités ponctuelles (conférences) pour SANOFI et Pfizer et avoir été financé pour participation à des congrès par Pfizer.

M. Maillet déclare ne pas avoir de liens d'intérêts.

E. Blanchard^{a,*}, C. Janssen^b,
M. Gosset-Woimant^c, A. Ozier^d,
O. Launay^{e,f}, C. Andrejak^g

^a Service de pneumologie, groupe hospitalier Sud, centre hospitalier universitaire de Bordeaux, 1, avenue Magellan, 33604 Pessac cedex, France

^b Service des maladies infectieuses, centre hospitalier d'Annecy-Genevois, Épagny-Metz-Tessy, France

^c Service de pneumologie GHT NOVO, Cergy-Pontoise, France

^d Clinique Saint-Augustin, Bordeaux, France

^e Inserm, F-CRIN, I-REIVAC / COVIREIVAC, Paris, France

^f Inserm CIC 1417, hôpital Cochin, université de Paris, AP-HP, Paris, France

^g Service de pneumologie, centre hospitalier universitaire Amiens-Picardie, Amiens, France

* Auteur correspondant.



Adresse e-mail :
elodie.blanchard@chu-bordeaux.fr (E. Blanchard)