

PANORAMA

Cahier thématique



Renforcer la préparation et la résilience face aux crises sanitaires



© OIE / Abdullah Alfrnekh

PERSPECTIVES



DOSSIER



AUTOUR DU MONDE



L'OFFLU est le réseau mondial d'expertise de l'Organisation mondiale de la santé animale (OIE) et de l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) sur les influenza ou gripes animales. Ses travaux visent à réduire les conséquences négatives des influenza aviaire, porcine et équine en incitant les experts de la santé animale et de la santé humaine à coopérer efficacement.

L'une des principales missions de l'OFFLU est de collaborer avec l'Organisation mondiale de la santé (OMS) sur les problématiques à l'interface entre l'homme et l'animal, notamment la capacité à produire rapidement des vaccins destinés aux humains en cas de pandémie de grippe.

| La menace d'une pandémie de grippe est toujours présente

Les relevés de ces quarante dernières années ont mis en évidence une transmission sporadique des virus grippaux de l'animal à l'homme. Ces épisodes zoonotiques sporadiques nous rappellent que la menace d'une pandémie de grippe est toujours présente.

Depuis sa création, le [Système mondial de surveillance de la grippe et de riposte \(GISRS\)](#) de l'OMS est le mécanisme mondial de surveillance, de prévention et de riposte contre les gripes saisonnières, pandémiques ou zoonotiques. Le GISRS recommande les souches à utiliser dans les vaccins antigrippe destinés aux humains. L'évolution permanente des virus grippaux, en particulier ceux qui sont en circulation et qui infectent les humains, exige une analyse régulière des virus et l'actualisation des vaccins en conséquence afin de préserver leur efficacité.

Deux fois par an, l'OMS organise une réunion de consultation d'experts pour analyser les données relatives à la surveillance des virus de la grippe et recommander les souches virales à utiliser dans les vaccins antigrippe de la saison suivante. Ces recommandations sont utilisées par les agences nationales de réglementation des vaccins et les laboratoires pharmaceutiques pour concevoir, produire et autoriser la mise sur le marché des vaccins contre la grippe [1]. Depuis janvier 2011, la contribution qu'apporte l'OFFLU à ces réunions semestrielles en termes de données sur les gripes zoonotiques a été formalisée au sein des organisations de la Tripartite. Dans le cadre de cette collaboration, l'OFFLU présente, à chacune des réunions, le bilan des données épidémiologiques, virologiques et antigéniques des six mois précédents concernant la circulation des virus des gripes zoonotiques, y compris les données sur la grippe aviaire de type H5, H7 et H9 et sur la grippe porcine de type H1 et H3 collectées auprès des centres de référence OIE/FAO et des laboratoires nationaux de santé animale dans des pays qui représentent l'Asie, l'Afrique, l'Océanie, l'Europe et les Amériques. Cette contribution permet à l'OMS, dans une optique pré-pandémique, de tirer profit d'informations décisives émanant du secteur de la santé animale afin de déterminer et de mettre à jour les données sur les virus vaccinaux candidats pour les vaccins humains contre les virus zoonotiques préoccupants [2].

Cet effort conjoint du secteur de la santé animale et du secteur de la santé humaine, qui s'inscrit dans le concept « Une seule santé », permet d'agréger les données disponibles pour l'analyse et contribue au processus de sélection

des virus les plus récents pour la fabrication des vaccins.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur le [site de l'OFFLU \(en anglais\)](#)

<http://dx.doi.org/10.20506/bull.2020.2.3152>

Portail de l'OIE sur [la coopération interinstitutionnelle pour la gestion de l'urgence](#)

DOSSIER

Contribution du réseau OFFLU au processus de l'OMS pour la sélection des virus utilisés dans les vaccins contre la grippe

MOTS-CLÉS

#grippe équine, #influenza aviaire, #Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), #Organisation mondiale de la santé (OMS), #Organisation mondiale de la santé animale (OIE), #pandémie, #préparation à l'urgence, #Réseau scientifique mondial OIE/FAO pour le contrôle des gripes animales (OFFLU), #Tripartite (FAO/OIE/OMS), #Une seule santé, #vaccin, #zoonose.

AUTEURS

[G. Pavade](#), Service scientifique, Organisation mondiale de la santé animale (OIE).



© Shutterstock | Dids/Pexels | Matthias Zomer/Pexels

RÉFÉRENCES

1. Organisation mondiale de la santé (OMS) (2020). – [Antigenic and genetic characteristics of zoonotic influenza viruses and candidate vaccine viruses developed for potential use in human vaccines](#) (consulté le 29 septembre 2020).
2. OFFLU (2020). – [Summary reports of OFFLU contribution to WHO VCM](#) (consulté le 30 septembre 2020).

L'OIE est une organisation internationale créée en 1924. Ses 182 Membres lui ont donné pour mandat d'améliorer la santé et le bien-être animal. Elle agit avec l'appui permanent de 323 centres d'expertise scientifique et 13 implantations régionales présents sur tous les continents.



Suivez l'OIE sur www.oie.int



@OIEAnimalHealth



World Organisation for Animal Health - OIE



OIEVideo



World Organisation for Animal Health



World Organisation for Animal Health (OIE)



Version digitale : www.oiebulletin.com



ORGANISATION MONDIALE DE LA SANTÉ ANIMALE
Protéger les animaux, préserver notre avenir

12, rue de Prony - 75017 Paris, France
Tél. : +33 (0)1 44 15 18 88 - Fax : +33 (0)1 42 67 09 87 - oie@oie.int