

SURVEILLANCE DES CAS SEVERES DE GRIPPE EN REANIMATION EN REGION AUVERGNE RHONE-ALPES

Méthode

Source de données :

La surveillance des cas sévères de grippe admis en réanimation a été mise en place lors de la pandémie grippale en 2009. Elle est reconduite chaque année de début novembre (2018-45) à mi-avril (2019-15). Depuis cette saison, la surveillance se base sur une sélection de services sentinelles. Les réanimateurs envoient une fiche de signalement standardisée à la Cire qui assure le suivi de l'évolution du cas. La fiche de signalement est disponible sur le site de Santé publique France :

<http://invs.santepubliquefrance.fr/content/download/19324/119988/version/7/file/Fiche-clinique-2018-19.pdf>

Les données de la France métropolitaine sont disponibles dans le bulletin national hebdomadaire qui présente les données consolidées de la surveillance des cas sévères de grippe pour l'ensemble des régions.

Indicateurs :

- Nombre de cas sévères de grippe signalés par les services de réanimation de la région ;
- Caractéristiques des cas signalés (proportion du total) : classe d'âge, sexe, sous-type viral, statut vaccinal, facteurs de risque, syndrome de détresse respiratoire aiguë (SDRA), éléments de gravité (ventilation, décès).

Courbe épidémique

Nombre de cas sévères de grippe hospitalisés en réanimation par semaine d'admission. AUVERGNE RHONE-ALPES, saisons 2015-2016 à 2018-2019 (dernière semaine incomplète).

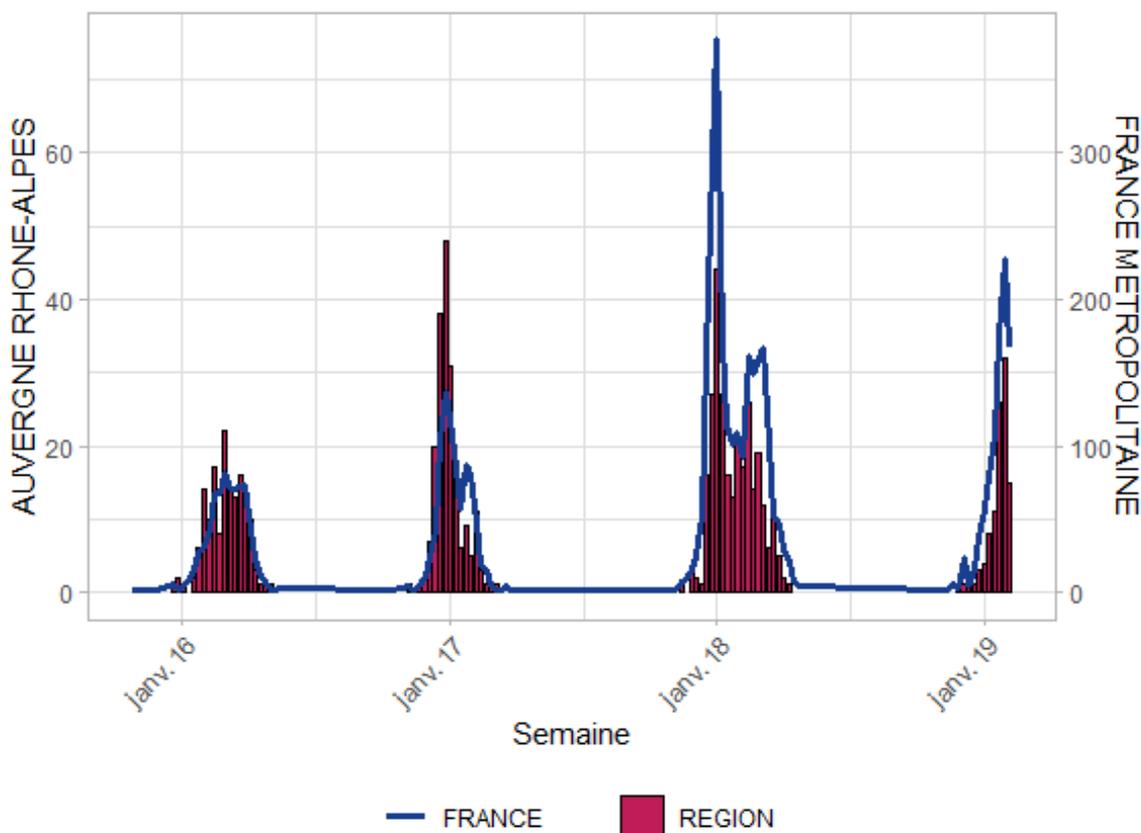


Tableau des caractéristiques des cas

	AUVERGNE RHONE-ALPES		FRANCE METROPOLITAINE	
	Effectif	%	Effectif	%
Statut virologique*				
A non sous-type	69	67%	609	67%
A(H1N1)	21	20%	141	16%
A(H3N2)	13	13%	139	15%
B	0	0%	9	1%
Coinfection A et B	0	0%	0	0%
Non confirme	0	0%	6	1%
Classe d'age				
0-4 ans	11	11%	51	6%
5-14 ans	5	5%	21	2%
15-64 ans	43	42%	374	41%
65 ans et plus	44	43%	458	51%
Sexe				
Sexe ratio H/F	1.3	-	1.4	-
Facteur de risque de complication				
Age 65 ans et + avec comorbidite	37	36%	373	41%
Age 65 ans et + sans comorbidite	7	7%	85	9%
Aucun	26	25%	136	15%
Autres cibles de la vaccination	2	2%	15	2%
Comorbidites seules	26	25%	263	29%
Non renseigné	4	4%	32	4%
Statut vaccinal des personnes a risque				
Non vaccine	32	45%	373	51%
Vaccine	19	27%	189	26%
Non renseigné ou ne sait pas	20	28%	174	24%
Elements de gravité				
SDRA (Syndrome de detresse respiratoire aigue)				
Pas de SDRA	43	45%	474	51%
Mineur	5	5%	67	7%
Modere	11	12%	130	14%
Severe	36	38%	203	21%
Ventilation				
Ventilation non invasive/Oxygenotherapie a haut debit	45	43%	377	42%
Ventilation invasive	47	45%	350	39%
Ecmo/ECCO2R	2	2%	36	4%
Deces parmi les cas admis en reanimation				
	10	10%	79	9%
Total	103	100%	904	100%