

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 semaine, 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).

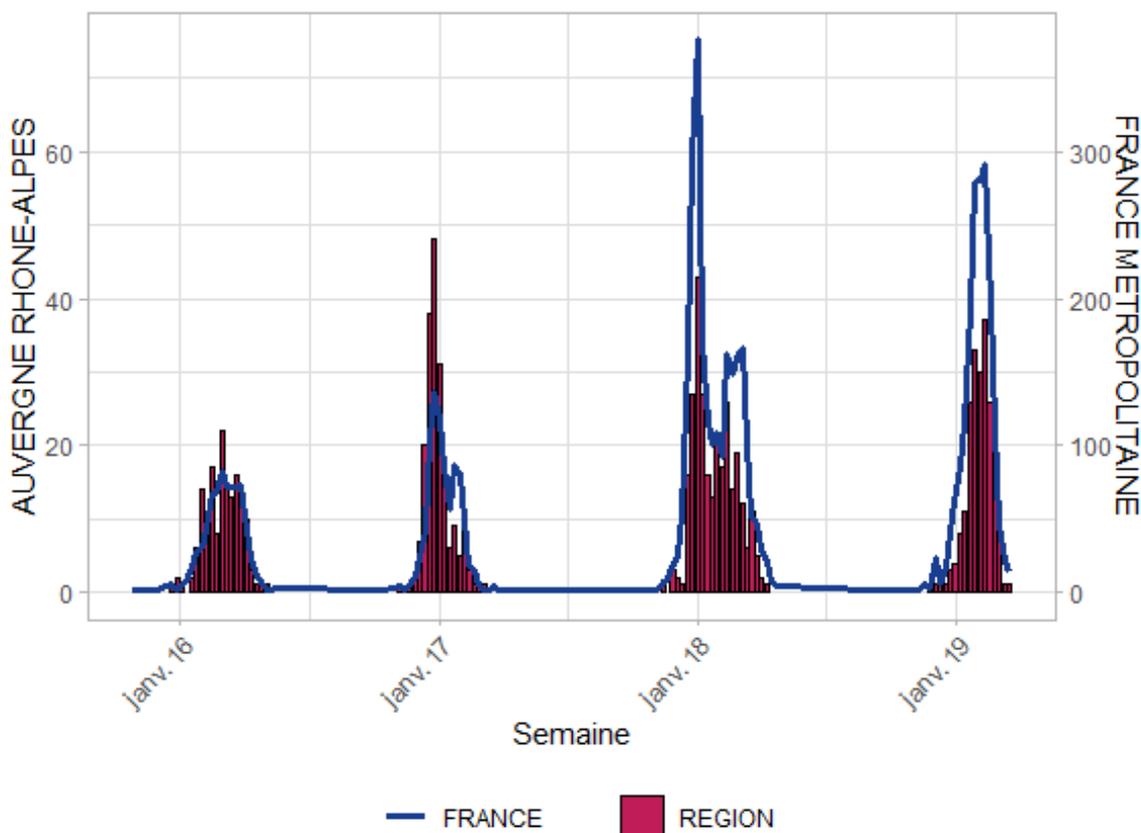


Tableau des caractéristiques des cas

	AUVERGNE RHONE-ALPES		FRANCE METROPOLITAINE	
	Effectif	%	Effectif	%
Statut virologique*				
A non sous-type	106	49%	949	53%
A(H1N1)	50	23%	362	20%
A(H3N2)	58	27%	457	25%
B	0	0%	13	1%
Coinfection A et B	0	0%	1	0%
Non confirme	1	0%	15	1%
Classe d'age				
0-4 ans	19	9%	76	4%
5-14 ans	13	6%	45	3%
15-64 ans	91	42%	745	41%
65 ans et plus	92	43%	931	52%
Sexe				
Sexe ratio H/F	1.3	-	1.4	-
Facteur de risque de complication				
Age 65 ans et + avec comorbidite	72	34%	746	42%
Age 65 ans et + sans comorbidite	20	9%	185	10%
Aucun	52	24%	252	14%
Autres cibles de la vaccination	5	2%	41	2%
Comorbidites seules	60	28%	524	29%
Non renseigne	4	2%	49	3%
Statut vaccinal des personnes a risque				
Non vaccine	68	33%	717	48%
Vaccine	41	20%	406	27%
Non renseigne ou ne sait pas	47	23%	373	25%
Elements de gravite				
SDRA (Syndrome de detresse respiratoire aigue)				
Pas de SDRA	108	52%	985	55%
Mineur	15	7%	134	8%
Modere	23	11%	240	13%
Severe	60	29%	404	22%
Ventilation				
Ventilation non invasive/Oxygenotherapie a haut debit	85	41%	709	41%
Ventilation invasive	95	46%	756	43%
Ecmo/ECCO2R	7	3%	72	4%
Deces parmi les cas admis en reanimation	20	10%	238	13%
Total	215	100%	1797	100%