

Semaine 2019-S08 (du 18/02/2019 au 24/02/2019)

SURVEILLANCE DES CAS SEVERES DE GRIPPE EN REANIMATION EN REGION CENTRE VAL DE LOIRE

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). 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. CENTRE VAL DE LOIRE, saisons 2015-2016 à 2018-2019 (dernière semaine incomplète).

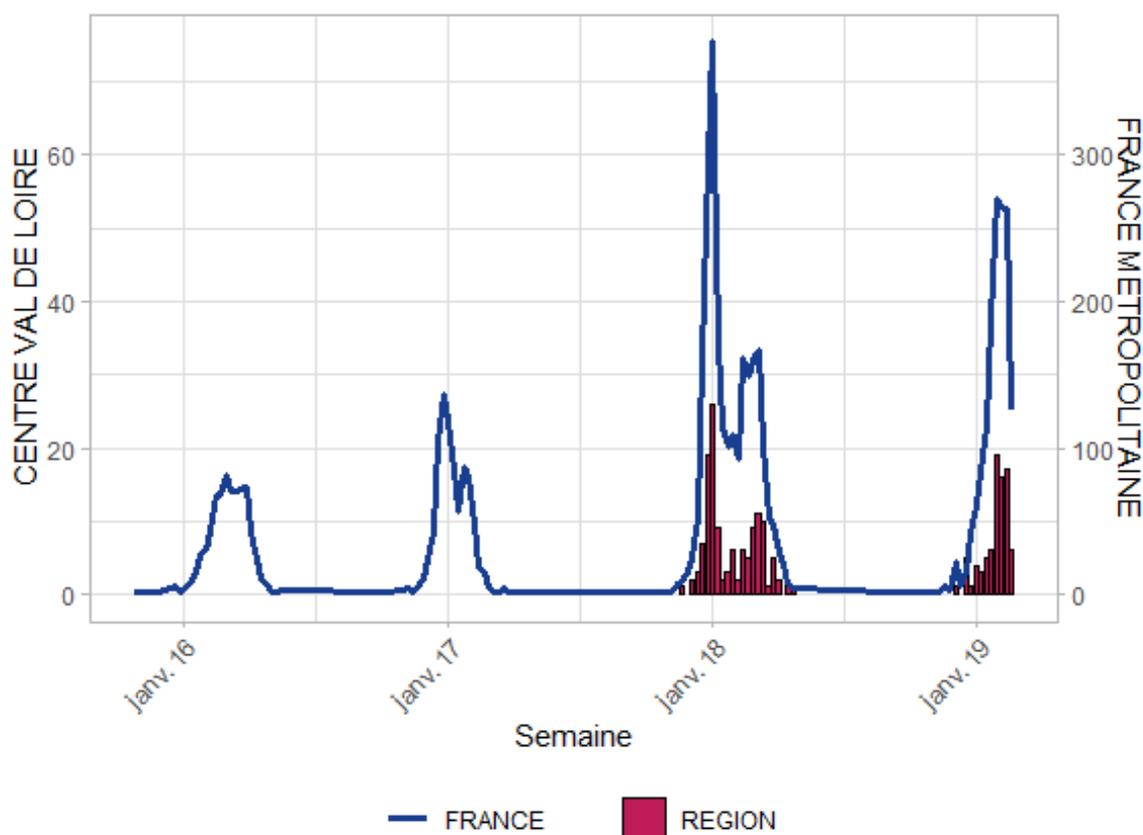


Tableau des caractéristiques des cas

	CENTRE VAL DE LOIRE		FRANCE METROPOLITAINE	
	Effectif	%	Effectif	%
Statut virologique*				
A non sous-type	38	46%	1016	69%
A(H1N1)	18	22%	207	14%
A(H3N2)	26	31%	223	15%
B	0	0%	12	1%
Coinfection A et B	0	0%	0	0%
Non confirme	1	1%	12	1%
Classe d'age				
0-4 ans	2	2%	65	4%
5-14 ans	1	1%	37	3%
15-64 ans	38	46%	608	41%
65 ans et plus	42	51%	760	52%
Sexe				
Sexe ratio H/F	1.2	-	1.4	-
Facteur de risque de complication				
Age 65 ans et + avec comorbidite	40	48%	610	42%
Age 65 ans et + sans comorbidite	2	2%	150	10%
Aucun	8	10%	225	15%
Autres cibles de la vaccination	1	1%	27	2%
Comorbidites seules	30	36%	429	29%
Non renseigné	2	2%	22	2%
Statut vaccinal des personnes a risque				
Non vaccine	33	41%	594	41%
Vaccine	29	36%	335	23%
Non renseigné ou ne sait pas	11	14%	278	19%
Elements de gravite				
SDRA (Syndrome de detresse respiratoire aigue)				
Pas de SDRA	62	81%	804	56%
Mineur	1	1%	108	8%
Moderé	4	5%	198	14%
Severe	10	13%	326	23%
Ventilation				
Ventilation non invasive/Oxygenotherapie a haut debit	34	51%	637	43%
Ventilation invasive	25	37%	635	42%
Ecmo/ECCO2R	2	3%	60	4%
Deces parmi les cas admis en reanimation				
	6	9%	164	11%
Total	83	100%	1470	100%