

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).

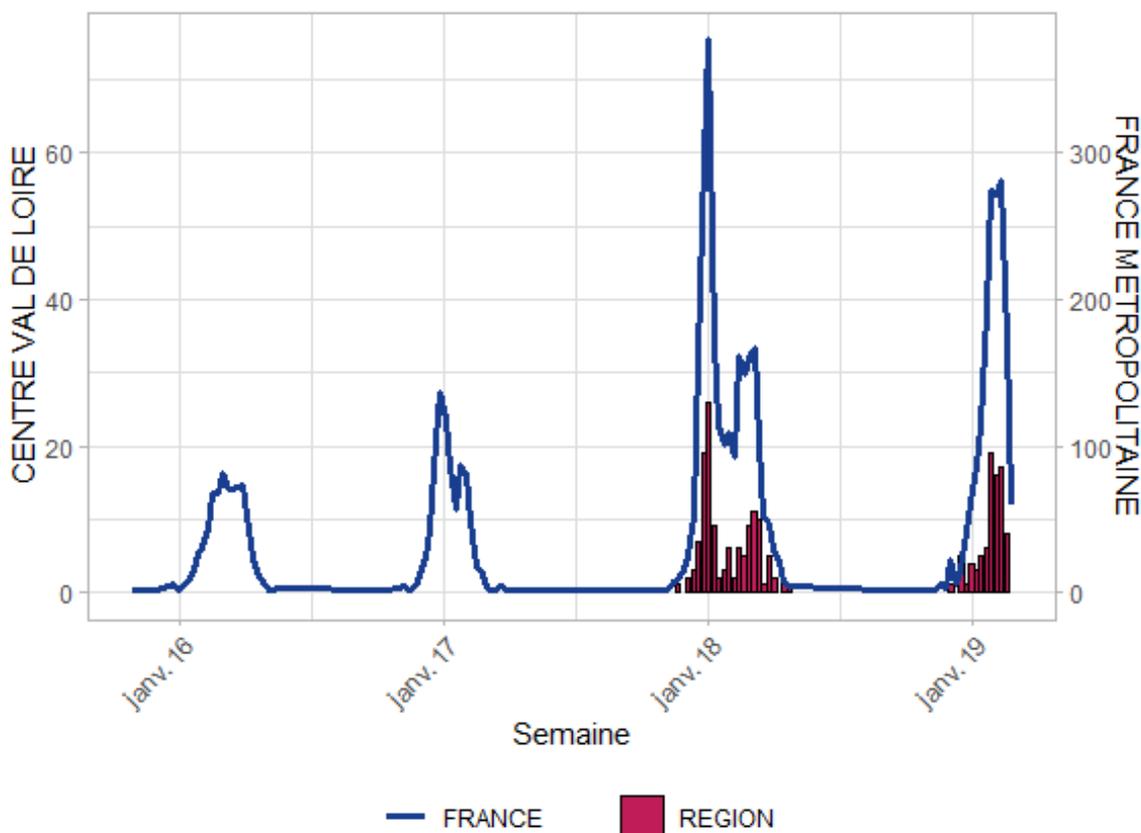


Tableau des caractéristiques des cas

	CENTRE VAL DE LOIRE		FRANCE METROPOLITAINE	
	Effectif	%	Effectif	%
Statut virologique*				
A non sous-type	21	25%	1062	66%
A(H1N1)	25	29%	249	15%
A(H3N2)	38	45%	271	17%
B	0	0%	12	1%
Coinfection A et B	0	0%	0	0%
Non confirme	1	1%	15	1%
Classe d'age				
0-4 ans	2	2%	66	4%
5-14 ans	1	1%	42	3%
15-64 ans	38	45%	664	41%
65 ans et plus	44	52%	837	52%
Sexe				
Sexe ratio H/F	1.2	-	1.4	-
Facteur de risque de complication				
Age 65 ans et + avec comorbidite	42	49%	676	42%
Age 65 ans et + sans comorbidite	2	2%	161	10%
Aucun	8	9%	248	15%
Autres cibles de la vaccination	1	1%	28	2%
Comorbidites seules	30	35%	466	29%
Non renseigné	2	2%	22	1%
Statut vaccinal des personnes a risque				
Non vaccine	33	40%	652	41%
Vaccine	30	36%	367	23%
Non renseigné ou ne sait pas	12	14%	315	20%
Elements de gravite				
SDRA (Syndrome de detresse respiratoire aigue)				
Pas de SDRA	64	81%	878	56%
Mineur	1	1%	121	8%
Moderé	4	5%	217	14%
Severe	10	13%	360	23%
Ventilation				
Ventilation non invasive/Oxygenotherapie a haut debit	35	50%	693	42%
Ventilation invasive	26	37%	704	43%
Ecmo/ECCO2R	2	3%	67	4%
Deces parmi les cas admis en reanimation				
	7	10%	192	12%
Total	85	100%	1609	100%