

Semaine 2019-S10 (du 04/03/2019 au 10/03/2019)

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).

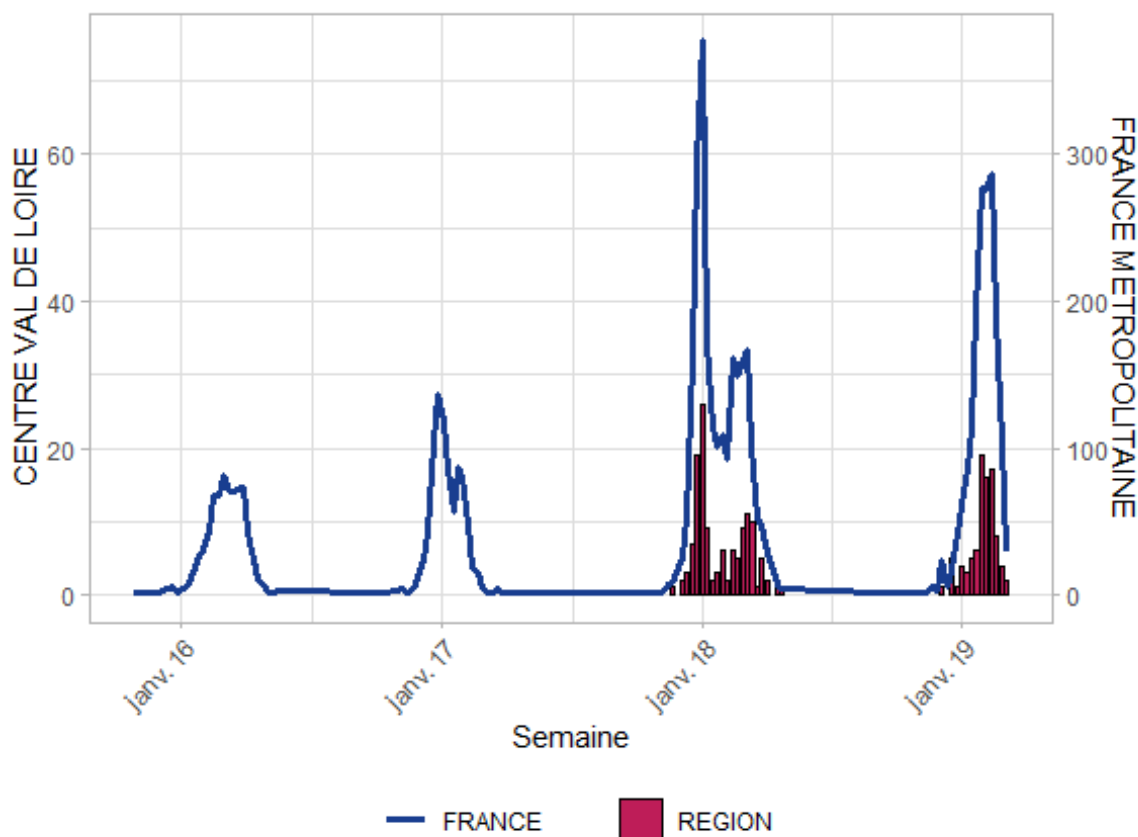


Tableau des caractéristiques des cas

	CENTRE VAL DE LOIRE		FRANCE METROPOLITAINE	
	Effectif	%	Effectif	%
Statut virologique*				
A non sous-type	27	30%	1041	61%
A(H1N1)	25	27%	298	17%
A(H3N2)	38	42%	350	20%
B	0	0%	12	1%
Coinfection A et B	0	0%	0	0%
Non confirme	1	1%	14	1%
Classe d'age				
0-4 ans	2	2%	74	4%
5-14 ans	1	1%	45	3%
15-64 ans	41	45%	705	41%
65 ans et plus	47	52%	891	52%
Sexe				
Sexe ratio H/F	1.3	-	1.4	-
Facteur de risque de complication				
Age 65 ans et + avec comorbidite	45	49%	716	42%
Age 65 ans et + sans comorbidite	2	2%	175	10%
Aucun	8	9%	265	16%
Autres cibles de la vaccination	1	1%	30	2%
Comorbidites seules	33	36%	498	29%
Non renseigne	2	2%	23	1%
Statut vaccinal des personnes a risque				
Non vaccine	35	39%	689	41%
Vaccine	33	37%	392	23%
Non renseigne ou ne sait pas	13	15%	341	20%
Elements de gravite				
SDRA (Syndrome de detresse respiratoire aigue)				
Pas de SDRA	69	82%	941	56%
Mineur	1	1%	130	8%
Moderate	4	5%	231	14%
Severe	10	12%	376	22%
Ventilation				
Ventilation non invasive/Oxygenotherapie a haut debit	37	48%	732	42%
Ventilation invasive	29	38%	754	43%
Ecmo/ECCO2R	2	3%	69	4%
Deces parmi les cas admis en reanimation				
	9	12%	208	12%
Total	91	100%	1715	100%