

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 (2019-45) à mi-avril (2020-15). Les réanimateurs envoient une fiche de signalement standardisée à la Cire qui assure le suivi de l'évolution du cas.

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. [lien](#)

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 2019-2020 (dernière semaine incomplète).

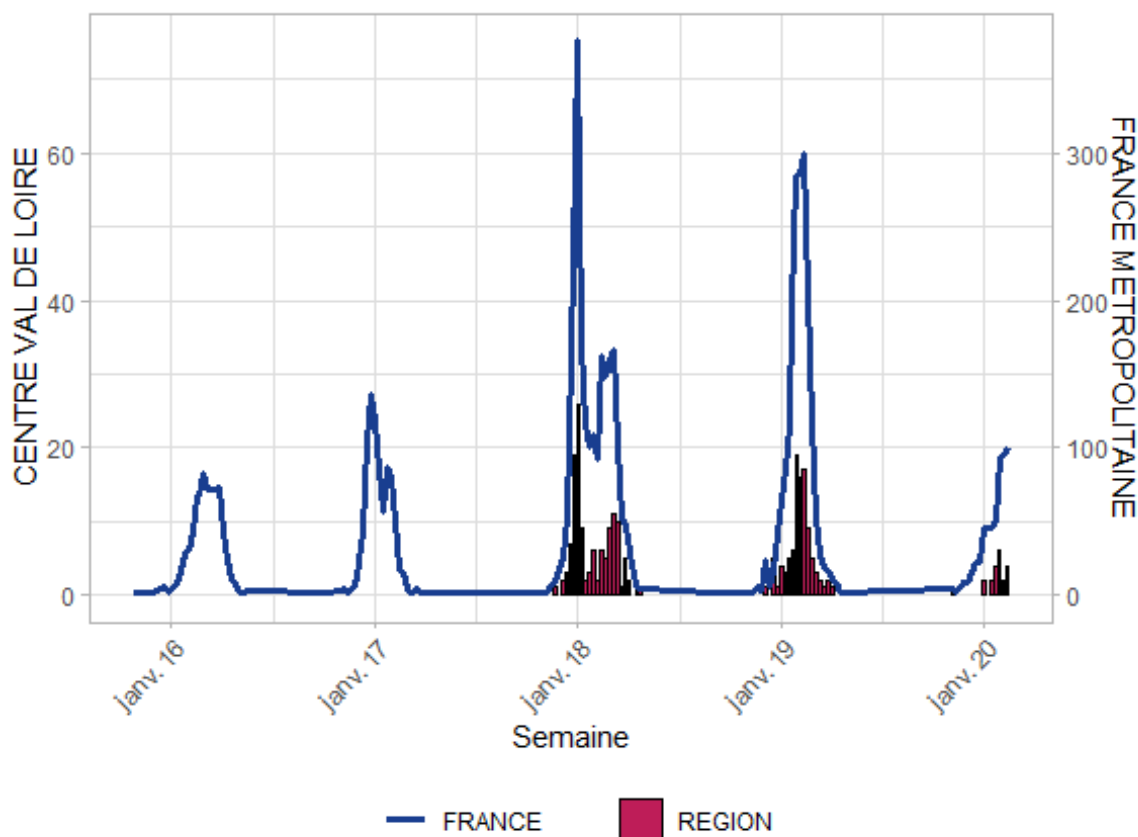


Tableau des caractéristiques des cas

	CENTRE VAL DE LOIRE		FRANCE METROPOLITAINE	
	Effectif	%	Effectif	%
Statut virologique*				
A non sous-type	0	0%	326	58%
A(H1N1)	18	86%	114	20%
A(H3N2)	1	5%	18	3%
B	2	10%	91	16%
Coinfection A et B	0	0%	6	1%
Non confirme	0	0%	5	1%
Classe d'age				
0-4 ans	2	10%	52	9%
5-14 ans	1	5%	28	5%
15-64 ans	10	48%	268	48%
65 ans et plus	8	38%	212	38%
Sexe				
Sexe ratio H/F	1.1	-	1.5	-
Facteur de risque de complication				
Age 65 ans et + avec comorbidite	7	33%	179	32%
Age 65 ans et + sans comorbidite	1	5%	33	6%
Aucun	6	29%	125	22%
Autres cibles de la vaccination	1	5%	15	3%
Comorbidites seules	6	29%	186	33%
Non renseigné	0	0%	18	3%
Statut vaccinal des personnes a risque				
Non vaccine	13	87%	242	58%
Vaccine	2	13%	105	25%
Non renseigné ou ne sait pas	0	0%	68	16%
Elements de gravite				
SDRA (Syndrome de detresse respiratoire aigue)				
Pas de SDRA	17	81%	336	60%
Mineur	1	5%	43	8%
Moderé	0	0%	68	12%
Severe	3	14%	109	20%
Ventilation				
Ventilation non invasive/Oxygenotherapie a haut debit	10	59%	246	45%
Ventilation invasive	3	18%	219	40%
Ecmo/ECCO2R	2	12%	36	7%
Deces parmi les cas admis en reanimation				
	2	12%	50	9%
Total	21	100%	560	100%