

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 saison, 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).

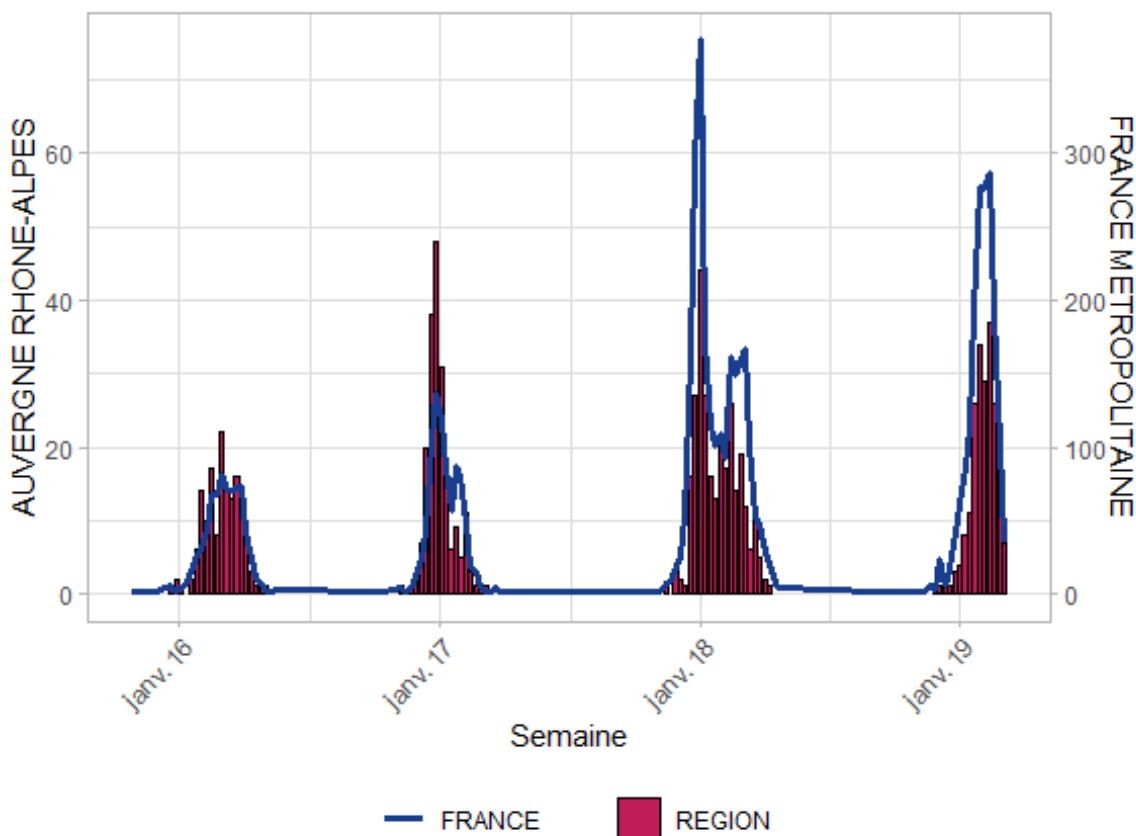


Tableau des caractéristiques des cas

	AUVERGNE RHONE-ALPES		FRANCE METROPOLITAINE	
	Effectif	%	Effectif	%
Statut virologique*				
A non sous-type	147	70%	1047	61%
A(H1N1)	35	17%	297	17%
A(H3N2)	26	12%	351	20%
B	0	0%	12	1%
Coinfection A et B	0	0%	0	0%
Non confirme	1	0%	14	1%
Classe d'âge				
0-4 ans	18	9%	74	4%
5-14 ans	13	6%	45	3%
15-64 ans	90	43%	708	41%
65 ans et plus	88	42%	894	52%
Sexe				
Sexe ratio H/F	1.3	-	1.4	-
Facteur de risque de complication				
Age 65 ans et + avec comorbidité	68	33%	718	42%
Age 65 ans et + sans comorbidité	20	10%	176	10%
Aucun	51	25%	242	17%
Autres cibles de la vaccination	5	2%	40	2%
Comorbidités seules	60	29%	498	29%
Non renseigné	3	1%	47	3%
Statut vaccinal des personnes à risque				
Non vaccine	66	43%	690	48%
Vaccine	40	26%	393	27%
Non renseigné ou ne sait pas	46	30%	349	24%
Eléments de gravité				
SDRA (Syndrome de détresse respiratoire aigue)				
Pas de SDRA	104	52%	943	55%
Mineur	15	8%	130	8%
Modéré	23	12%	232	14%
Sévère	57	29%	379	22%
Ventilation				
Ventilation non invasive/Oxygénothérapie à haut débit	84	43%	686	40%
Ventilation invasive	90	46%	715	42%
Ecmo/ECCO2R	7	4%	69	4%
Décès parmi les cas admis en réanimation				
	16	8%	210	12%
Total	209	100%	1721	100%