

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 non consolidée).

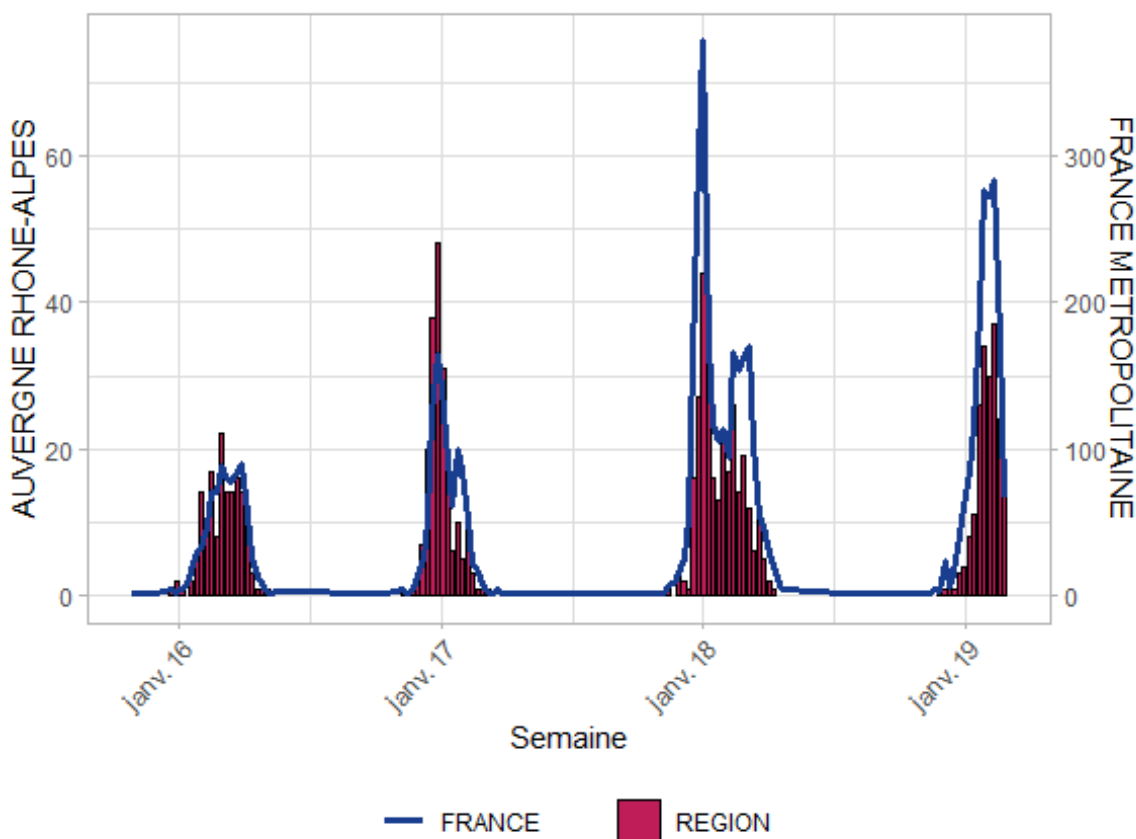


Tableau des caractéristiques des cas

	AUVERGNE RHONE-ALPES		FRANCE METROPOLITAINE	
	Effectif	%	Effectif	%
Statut virologique*				
A non sous-type	142	72%	1068	66%
A(H1N1)	31	15%	248	15%
A(H3N2)	23	12%	272	17%
B	0	0%	12	1%
Coinfection A et B	0	0%	0	0%
Non confirme	1	1%	15	1%
Classe d'âge				
0-4 ans	15	8%	66	4%
5-14 ans	13	7%	42	3%
15-64 ans	86	43%	667	41%
65 ans et plus	83	42%	840	52%
Sexe				
Sexe ratio H/F	1.3	-	1.4	-
Facteur de risque de complication				
Age 65 ans et + avec comorbidite	65	34%	678	42%
Age 65 ans et + sans comorbidite	18	9%	162	10%
Aucun	48	25%	224	14%
Autres cibles de la vaccination	4	2%	38	2%
Comorbidites seules	57	29%	466	29%
Non renseigné	3	2%	47	3%
Statut vaccinal des personnes à risque				
Non vaccine	64	45%	653	49%
Vaccine	36	25%	368	27%
Non renseigné ou ne sait pas	42	30%	323	24%
Elements de gravité				
SDRA (Syndrome de détresse respiratoire aigüe)				
Pas de SDRA	97	52%	880	54%
Mineur	13	6%	121	8%
Moderé	21	11%	218	14%
Sévère	56	30%	363	22%
Ventilation				
Ventilation non invasive/Oxygénothérapie à haut débit	78	42%	648	40%
Ventilation invasive	85	46%	666	41%
Ecmo/ECCO2R	7	4%	67	4%
Décès parmi les cas admis en réanimation				
	15	8%	194	12%
Total	197	100%	1615	100%