

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).

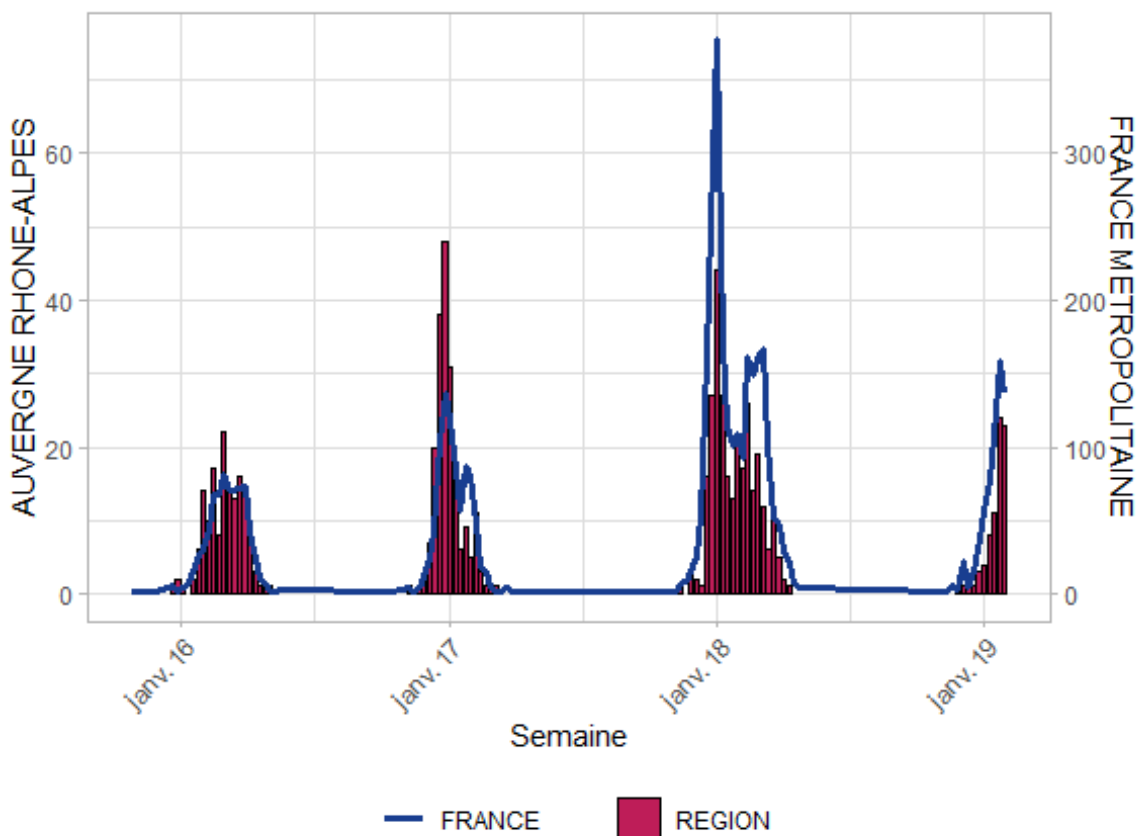


Tableau des caractéristiques des cas

	AUVERGNE RHONE-ALPES		FRANCE METROPOLITAINE	
	Effectif	%	Effectif	%
Statut virologique*				
A non sous-type	53	69%	427	68%
A(H1N1)	14	18%	91	14%
A(H3N2)	10	13%	100	16%
B	0	0%	8	1%
Coinfection A et B	0	0%	0	0%
Non confirme	0	0%	4	1%
Classe d'age				
0-4 ans	7	9%	38	6%
5-14 ans	3	4%	15	2%
15-64 ans	35	45%	265	43%
65 ans et plus	32	42%	319	49%
Sexe				
Sexe ratio H/F	1.5	-	1.4	-
Facteur de risque de complication				
Age 65 ans et + avec comorbidite	27	35%	252	40%
Age 65 ans et + sans comorbidite	5	6%	57	9%
Aucun	20	26%	97	15%
Autres cibles de la vaccination	1	1%	7	1%
Comorbidites seules	21	27%	198	31%
Non renseigne	3	4%	19	3%
Statut vaccinal des personnes a risque				
Non vaccine	24	44%	272	53%
Vaccine	16	30%	130	25%
Non renseigne ou ne sait pas	14	26%	112	22%
Elements de gravite				
SDRA (Syndrome de detresse respiratoire aigue)				
Pas de SDRA	33	46%	333	52%
Mineur	4	6%	53	8%
Modere	10	14%	83	13%
Severe	25	35%	136	22%
Ventilation				
Ventilation non invasive/Oxygenotherapie a haut debit	35	44%	263	42%
Ventilation invasive	35	44%	232	37%
Ecmo/ECCO2R	1	1%	23	4%
Deces parmi les cas admis en reanimation				
	8	10%	48	8%
Total	77	100%	630	100%