

BILAN DE LA SURVEILLANCE INFECTION RESPIRATOIRES AIGUES(IRA) EN EHPAD SAISON 2017-18

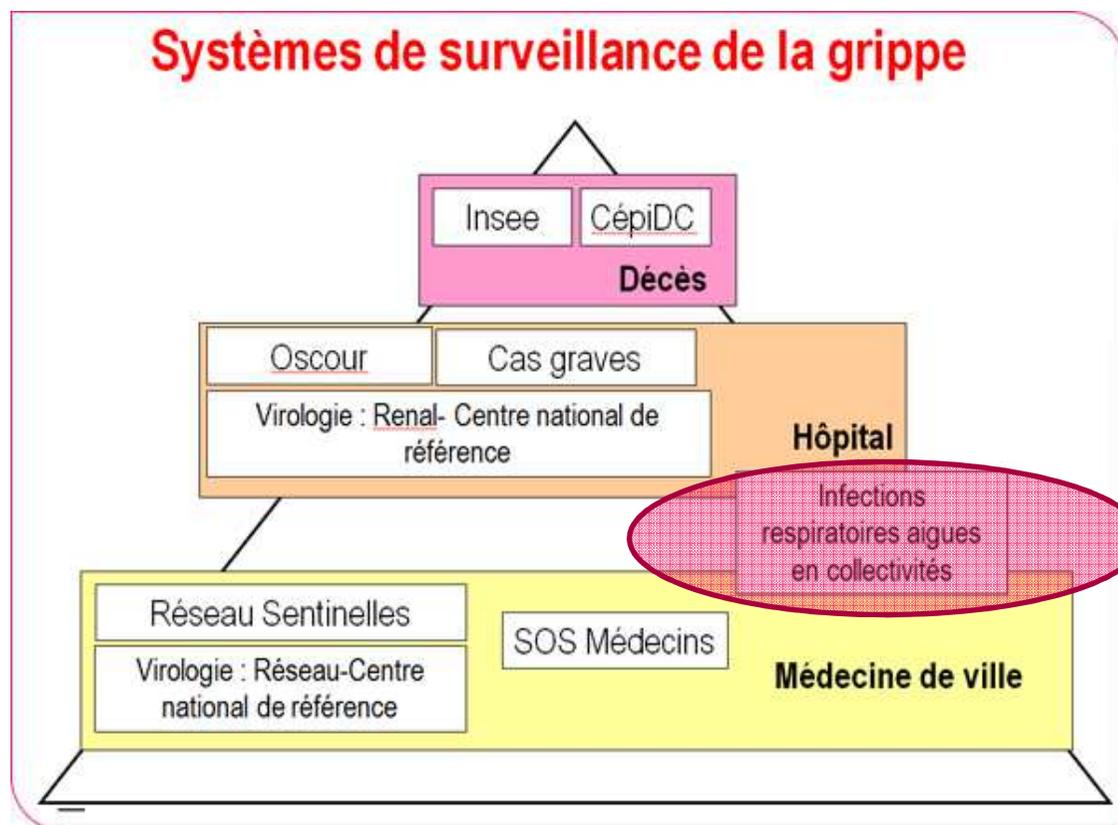
Santé publique France,

Esra Morvan, Cire Centre-Val de Loire

SURVEILLANCE DE LA GRIPPE

LE DISPOSITIF DE SURVEILLANCE PERMET DE SUIVRE LES ÉPIDÉMIES DE GRIPPE SELON PLUSIEURS NIVEAUX DE GRAVITÉ DE LA SIMPLE INFECTION, SANS RECOURS AUX SOINS, JUSQU'AU DÉCÈS.

EN FRANCE MÉTROPOLITAINE, IL EST ACTIVÉ EN SEMAINE 40 (DÉBUT D'OCTOBRE) ET SE TERMINE EN SEMAINE 15 DE L'ANNÉE SUIVANTE (MI-AVRIL)

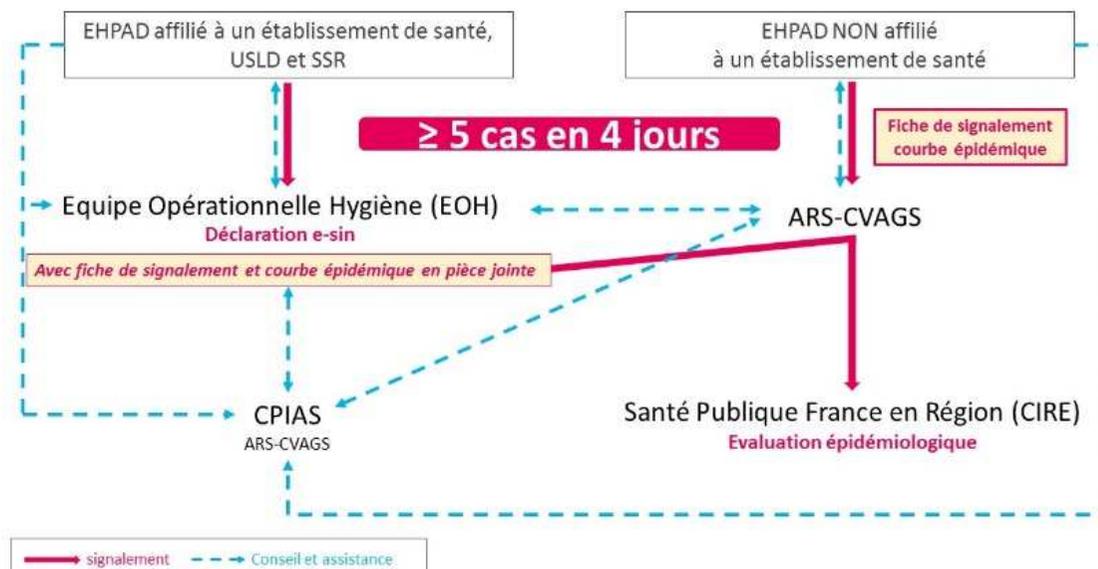


LA SURVEILLANCE DES CAS GROUPÉS D'INFECTIONS RESPIRATOIRES AIGÜES (IRA) DANS LES COLLECTIVITÉS DE PERSONNES ÂGÉES

OBJECTIF :

- RÉDUIRE LA MORBIDITÉ ET LA MORTALITÉ LIÉES AUX INFECTIONS RESPIRATOIRES PAR L'IDENTIFICATION DE FOYERS D'IRA
- METTRE EN PLACE PRÉCOCE DES MESURES DE CONTRÔLE APPROPRIÉES

Surveillance des cas groupés IRA/GEA en collectivités de personnes âgées - **Coordination régionale des acteurs**



LES ÉPISODES À SIGNALER SONT DÉFINIS PAR LA SURVENUE D'AU MOINS 5 CAS D'IRA DANS UN DÉLAI DE 4 JOURS PARMIS LES RÉSIDENTS.

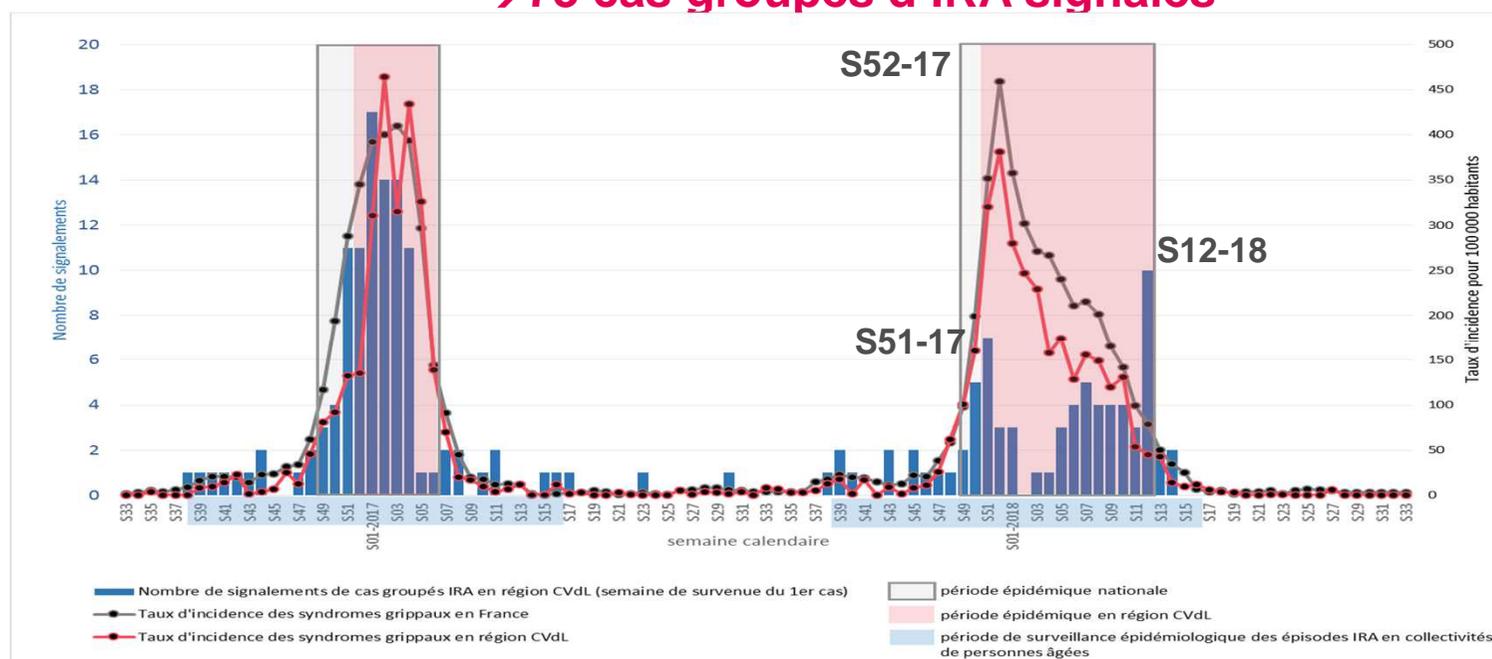
DISTRIBUTION TEMPORELLE DES EPISODES

Du 1er septembre 2017 au 31 août 2018,

→76 cas groupés d'IRA ont été signalé par des établissements

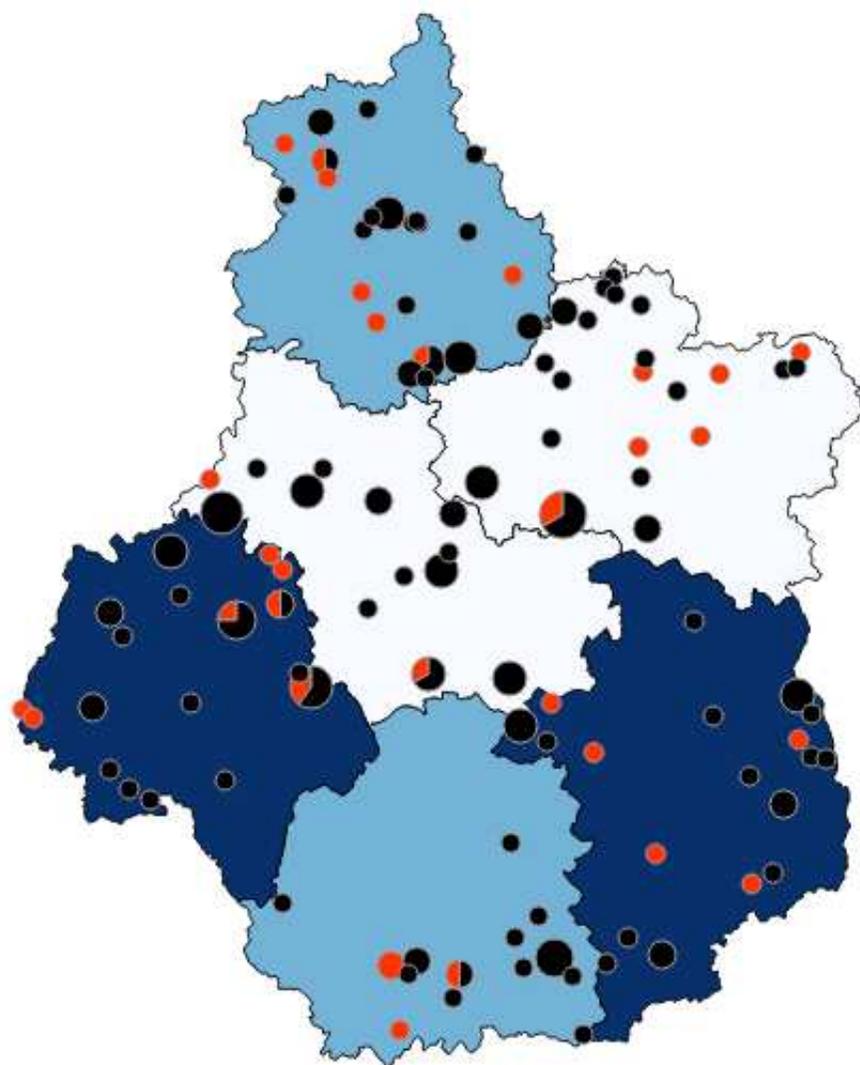
Pendant la période hivernale (Semaine 39-17- Semaine16-18)

→73 cas groupés d'IRA signalés

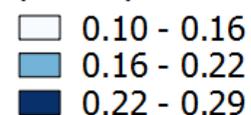


Les pics épidémiques grippaux national et régional en **S52-17**
2 pics successifs de signalements d'épisodes d'IRA en **S51-17** et **S12-18**

RÉPARTITION GÉOGRAPHIQUE



Taux d'établissements déclarant
par département



Nombre d'EHPAD
par localisation (code INSEE)



- Proportion d'EHPAD déclarant
- Proportion d'EHPAD non déclarant

Département	Nombre d'épisode signalé	%
18	15	21.43
28	10	14.29
36	8	11.43
37	18	25.71
41	7	10.00
45	12	17.14
Région	70	100.00

Caractéristiques des résidents malades

- Le nombre de membres de personnels signalés malades est de 1358
- Couverture vaccinale moyenne chez les résidents est de 85%
- Le taux d'attaque moyen chez les résidents est de 21,56%
- Le taux d'hospitalisation moyen chez les résidents est de 5,51
- Nombre d'épisodes avec au moins un résident hospitalisé est de 33
- La létalité moyenne chez les résidents est de 2,41
- Nombre d'épisodes avec au moins un résident décédé est de 22

Caractéristiques des personnels malades

- **Le nombre de membres de personnels signalés malades est de 126**
- **Couverture vaccinale moyenne chez les personnels est de 23.9%**
- **Le taux d'attaque moyen chez les personnels est de 3,57%**

Caractéristiques des épisodes

- La durée moyenne des symptômes chez les cas était de 6 jours (donnée disponible pour 30 épisodes (41%))
- La durée moyenne des épisodes était de 15 jours
- Nombre d'épisodes pour lesquels une recherche étiologique a eu lieu 31
- Nombre d'épisodes pour lesquels une recherche par TDR a été effectuée 29
- Nombre de signalement grippe confirmée 19
 - Grippe A : 5
 - Grippe B : 6
 - Grippe non typé : 7
- 12 épisodes (17%) présentaient au moins un des critères d'intervention
 - La survenue de 5 cas ou plus sur une même journée →10 épisodes
 - La demande de l'établissement →2 épisodes

GESTION DES ÉPISODES DANS LES EHPAD

- **Renforcement de l'hygiène des mains : 95,9%**
- **Mise en place des précautions de type gouttelettes : 94,5%**
- **Limitation des déplacements des malades : 91,8%**
- **Arrêt ou limitation des activités collectives : 69,9%**
- **Chimio prophylaxie antivirale : 11,0%**
- **Information des visiteurs et intervenants extérieurs : 87,7%**
- **Autres mesures (suspensions des admissions...) : 23,3%**

***Nous tenons à remercier les médecins
coordonnateurs et le personnel des Ehpad...***