

## Episodes d'IRA en EHPAD

Date de publication : 06.12.2024

EDITION CENTRE-VAL DE LOIRE

### Surveillance des épisodes de cas groupés d'infections respiratoires aiguës (IRA) en établissements d'hébergement pour personnes âgées dépendantes (EHPAD)

Point de situation au 05/12/2024 depuis le 30/09/2024

#### Données régionales

Depuis le 30/09/2024, 53 épisodes de cas groupés d'infections respiratoires aiguës (IRA) sont survenus dans les établissements d'hébergement pour personnes âgées dépendantes (EHPAD) et ont été déclarés via le portail national des signalements du ministère de la Santé et de la Prévention (<https://signalement.social-sante.gouv.fr/>).

Parmi l'ensemble de ces épisodes, des recherches étiologiques ont été menées sur 49 (92%) épisodes (tableau 1) :

- Le SARS-CoV-2 (COVID-19) était l'une des étiologies retenues par le déclarant dans 37 des 49 épisodes analysés. Elle était la étiologie unique dans 33 épisodes.
- Un virus grippal (grippe) était l'une des étiologies retenues par le déclarant dans 2 épisodes mais jamais comme seule étiologie.
- Aucun épisode n'était lié au VRS.
- Au total, pour 5 épisodes, plus d'une étiologie a été retenue.

Tableau 1 : Nombre d'épisodes de cas groupés d'IRA par étiologie retenue, signalés du 30 septembre 2024 au 05 décembre 2024, Centre-Val de Loire.

Type d'établissement	Étiologie retenue par le déclarant*						Total des épisodes d'IRA
	SARS-CoV-2 (COVID-19)	Influenza (Grippe)	VRS	Autre étiologie (inconnue, bactérie, autre virus)	Plusieurs étiologies retenues	Épisodes sans recherche étiologique	
Ehpad	37	2	0	14	5	4	53

IRA : infection respiratoire aiguë; VRS : virus respiratoire syncytial ; Ehpad : établissement d'hébergement pour personnes âgées dépendantes

\*Épisodes pour lesquels l'étiologie d'intérêt faisait partie des étiologies retenues. A noter le déclarant pourra retenir plusieurs étiologies responsables d'un épisode d'IRA en EMS après avoir effectué une recherche étiologique.

Depuis le 30 septembre 2024, parmi l'ensemble des épisodes (ouverts ou clôturés), il a été signalé chez les résidents (Tableau 2) :

- 576 cas malades,
- 10 cas hospitalisés,
- 9 décès survenus dans l'établissement ou à l'hôpital.

Dans les 27 épisodes clôturés à ce jour, le taux d'attaque chez les résidents était de 24,5 % (Tableau 2).

**Tableau 2 : Principales caractéristiques des épisodes clôturés en fonction des étiologies retenues lors de la clôture de l'épisode, épisodes signalés dans les Ehpads du 30 septembre 2024 au 05 décembre 2024, Centre-Val de Loire.**

	Épisodes pour lesquels le SARS-CoV-2 était la seule étiologie retenue	Épisodes pour lesquels la grippe était la seule étiologie retenue	Épisodes pour lesquels le VRS était la seule étiologie retenue	Épisode pour lesquels une autre étiologie était retenue*	Épisode pour lesquels plusieurs étiologies étaient retenues**	Épisode sans recherche étiologique	Tous les épisodes
Nombre d'épisodes clôturés	16	0	0	8	2	1	27
Taux d'attaque(%) chez les résidents parmi les épisodes clos (médiane)	13.9	0	0	45.9	19.7	35.4	24.5
Taux d'attaque(%) chez le personnel parmi les épisodes clos (médiane)	2.9	0	0	0.0	7.3	0.0	2.7
Taux d'hospitalisation(%) chez les résidents parmi les épisodes clos (médiane)	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0
Taux de létalité(%) chez les résidents parmi les épisodes clos (médiane)	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0
Taux de mortalité(%) chez les résidents parmi les épisodes clos (médiane)	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0

\*Autre virus (hors COVID-19, grippe, VRS) ou infection bactérienne ou étiologie inconnue après avoir effectué une recherche étiologique.

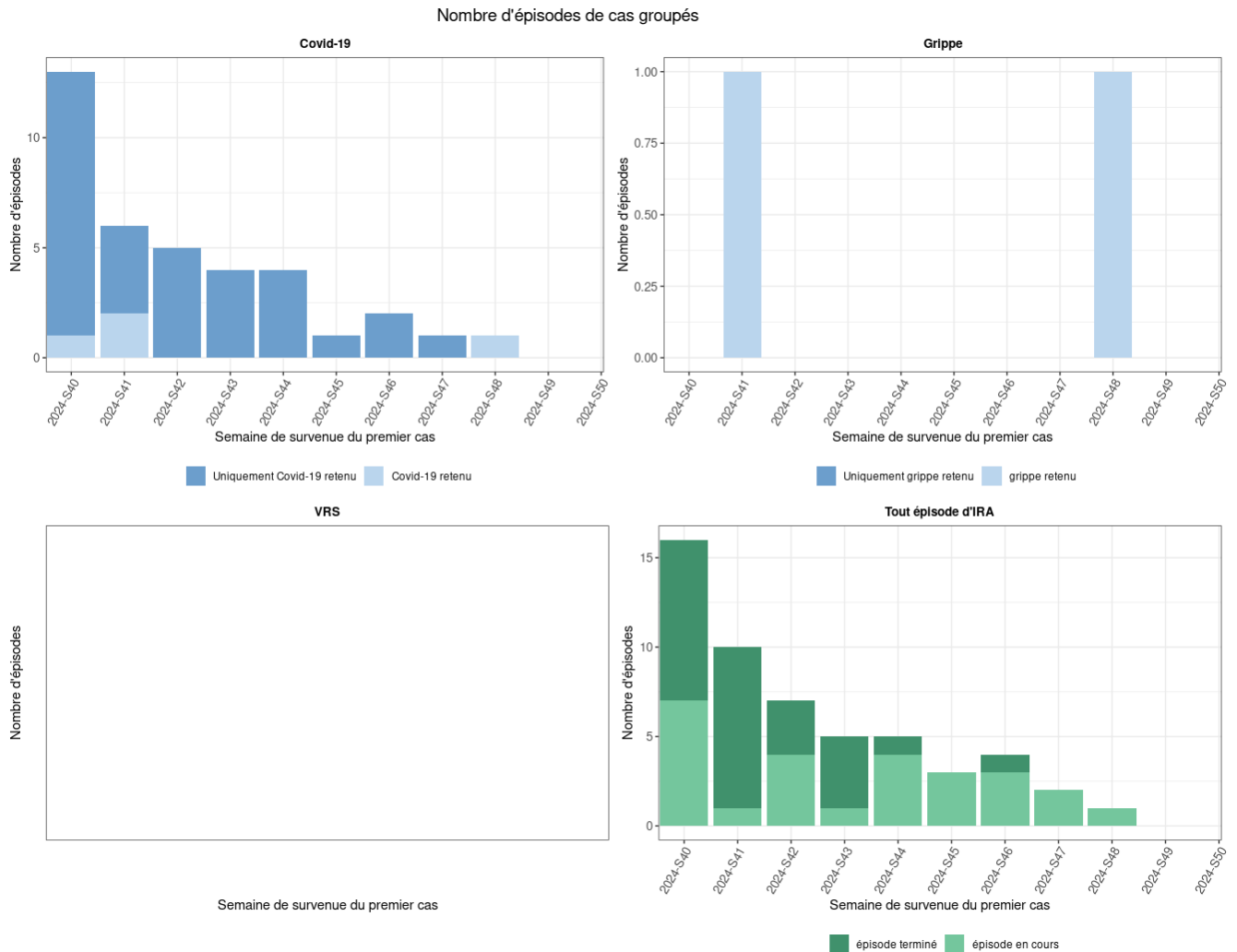
\*\*Le déclarant peut retenir plusieurs étiologies responsables d'un épisode d'IRA en EMS après avoir effectué une recherche étiologique.

## Courbes épidémiques

Le nombre d'épisodes survenus en S48-2024 était de 1 soit une baisse par rapport à S47-2024 (2 épisodes) et par rapport à S46-2024 (4 épisodes), par semaine de survenue du premier cas (Figure 1).

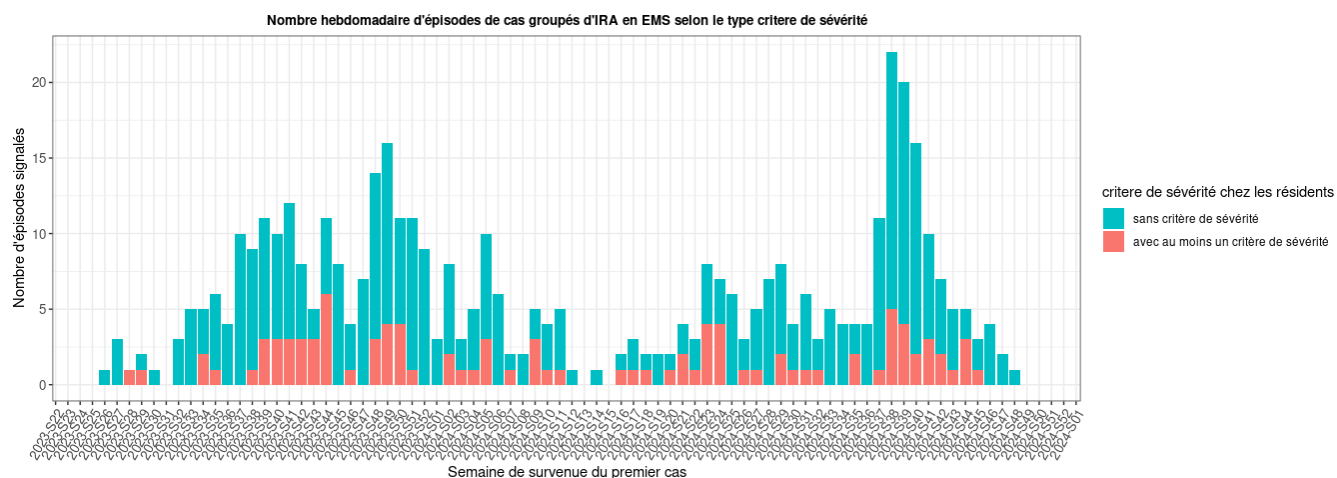
Parmi l'ensemble des épisodes enregistrés pour S48-2024, au moins une recherche étiologique a été réalisée pour 1 épisode d'entre eux et les étiologies identifiées étaient le SARS-CoV-2 (COVID-19) et grippe, mais aucun n'était unique.

**Figure 1 : Évolution hebdomadaire du nombre d'épisodes de cas groupés d'IRA dans les Ehpads selon le type d'étiologie retenue et par semaine de survenue du premier cas (début de l'épisode), Centre-Val de Loire.**



Aucun épisode de cas groupés n'a présenté de critère de sévérité parmi les résidents en S48-2024 (Figure 2).

**Figure 2 : Nombre d'épisodes d'IRA dans les Ehpad avec au moins un critère de sévérité chez les résidents au moment du signalement initial, par semaine de survenue du premier cas, Centre-Val de Loire.**



NB: Les critères de sévérité d'un épisode de cas groupés d'IRA en EMS sont :

- la présence de 5 nouveaux cas ou plus dans la même journée;
- la survenue de 3 décès ou plus attribuables à l'épisode infectieux en moins de 8 jours;
- l'absence de diminution de l'incidence des nouveaux cas dans la semaine suivant la mise en place des mesures de contrôle.

## Données départementales

Parmi les 53 épisodes de cas groupés d'IRA signalés en région Centre-Val de Loire, 13 sont survenus dans le Cher, 11 dans l'Indre, 8 dans le Loir-et-Cher et le Loiret, 7 dans l'Indre-et-Loire et 6 dans l'Eure-et-Loir (Tableau 3).

**Tableau 3 : Nombre d'épisodes de cas groupés d'IRA par département en fonction de l'étiologie retenue, épisodes signalés dans les Ehpad du 30 septembre 2024 au 05 décembre 2024, Centre-Val de Loire.**

Département	Épisodes pour lesquels l'étiologie d'intérêt faisait partie des étiologies retenues				Épisodes pour lesquels l'étiologie d'intérêt était la seule étiologie retenue				Plusieurs étiologies retenues	Épisodes sans recherche étiologique	Total des épisodes d'IRA
	SARS-CoV-2 (COVID-19)	Influenza (grippe)	VRS	Autre étiologie (inconnue, bactérie, autre virus)	SARS-CoV-2 (COVID-19)	Influenza (grippe)	VRS	Autre étiologie (inconnue, bactérie, autre virus)			
Cher	8	1	0	5	6	0	0	3	3	1	13
Eure-et-Loir	5	0	0	1	5	0	0	1	0	0	6
Indre	5	0	0	7	4	0	0	6	1	0	11
Indre-et-Loire	6	0	0	1	6	0	0	1	0	0	7
Loir-et-Cher	8	0	0	0	8	0	0	0	0	0	8
Loiret	5	1	0	0	4	0	0	0	1	3	8
<b>Total</b>	<b>37</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>53</b>

## Remerciements

Santé publique France Centre-Val de Loire remercie l'Agence Régionale de Santé Centre-Val de Loire et ses délégations départementales, Cpias, Médecins coordinateurs, Infirmières et Directions des établissements

## Abonnements

L'ensemble des bulletins régionaux figurent sous Centre-Val de Loire - Santé publique France

Pour vous abonner aux newsletters de SpFrance : Abonnements aux newsletters (santepubliquefrance.fr)

**Pour nous citer** : Episode d'IRA en EHPAD - Surveillance des épisodes de cas groupés d'infections respiratoires aiguë (IRA) en établissements d'hébergement pour personnes âgées dépendantes (EHPAD)- Édition Centre-Val de Loire. Décembre 2024. Saint-Maurice : Santé publique France, 4 p., 2024.

**Directrice de publication** : Caroline Semaille

**Dépôt légal** : 06 décembre 2024

**Contact et contacts presse** : cire-cvl@santepubliquefrance.fr et presse@santepubliquefrance.fr