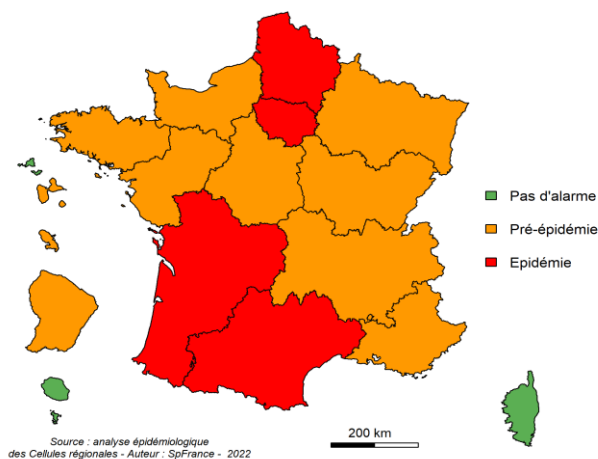


Bronchiolite chez les enfants de moins de 2 ans



Evolution régionale



1ère semaine d'épidémie de bronchiolite

Bulletin épidémiologique bronchiolite national. Saison 2022-2023, données nationales, semaine 40 [ici](#)

Retrouver tous les bulletins épidémiologiques de la région Île-de-France [ici](#)

BRONCHIOLITE (chez les enfants de moins de 2 ans)

Données de médecine de ville : effectif et proportion des actes avec un diagnostic de bronchiolite parmi l'ensemble des actes avec un diagnostic codé (SOS Médecins France- SurSaUD®) et nombre cumulé d'appels pour kinésithérapeute reçus le week-end dans le Réseau bronchiolite (Réseau bronchiolite Île-de-France). **Données hospitalières :** effectif et proportion des passages avec un diagnostic de bronchiolite parmi l'ensemble des passages avec un diagnostic codé dans les services d'urgence hospitaliers (Oscour® - SurSaUD®).

- **SOS Médecins (Figure 1) :** En semaine 40, le nombre d'actes pour bronchiolite chez les enfants de moins de 2 ans **est stable** par rapport à la semaine précédente (n=73). La part de la bronchiolite dans l'activité des associations SOS Médecins **est stable également** (5,4% versus 5,7% en S39).
- **Oscour® (Figure 2) :** En semaine 40, le nombre de passages pour bronchiolite chez les enfants de moins de 2 ans **a augmenté** de 34,4% par rapport à la semaine précédente (n=637 en S40). La part de l'activité liée à la bronchiolite **a augmenté** de 2,3 points et représentait **11,2%** de l'activité en semaine 40, au-dessus du seuil épidémique. Les passages pour bronchiolite suivis d'une hospitalisation ont augmenté de 34,1% (n= 177 en S40, figure 3). Les enfants de moins de 1 an représentaient 96% des passages pour bronchiolite et 98% des passages suivis d'une hospitalisation concerne également ces enfants de moins de 1 an.
- **Réseau Bronchiolite Île-de-France (Figure 3) :** le Réseau Bronchiolite Île-de-France **démarrera son activité le week-end du 1^{er} novembre 2022.**

- ⇒ Les passages aux urgences pour bronchiolite continuent leur augmentation en S40 en Île-de-France
- ⇒ Passage de l'Île-de-France en épidémie de bronchiolite en semaine 40

Consulter les données nationales :

- Surveillance de la bronchiolite : [cliquez ici](#)

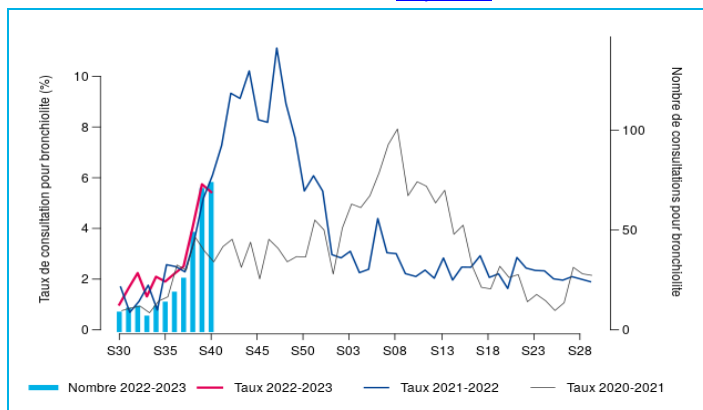


Figure 1 - Evolution hebdomadaire du nombre d'actes SOS Médecins et proportion d'activité pour bronchiolite chez les moins de 2 ans, SurSaUD®, Ile-de-France, 2020-2023.

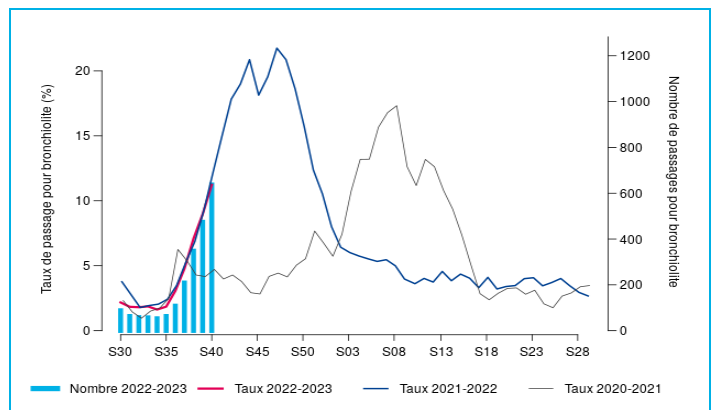


Figure 2 - Evolution hebdomadaire du nombre de passages aux urgences et proportion d'activité pour bronchiolite chez les moins de 2 ans, Oscour®, Ile-de-France, 2020-2023.

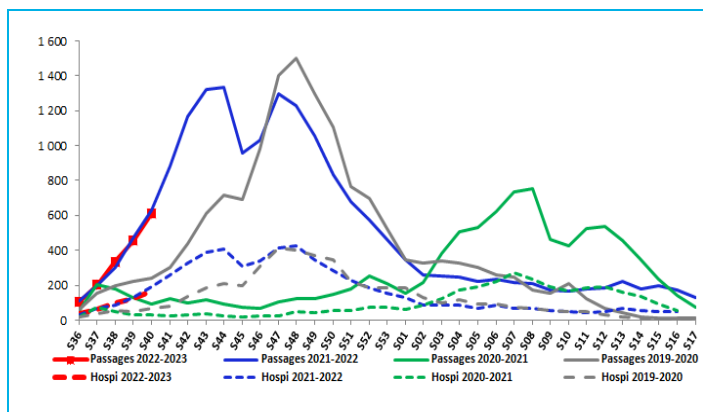


Figure 3 - Evolution hebdomadaire du nombre de passages et du nombre de passages suivis d'une d'hospitalisation pour bronchiolite chez les moins de 2 ans, Oscour®, Ile-de-France, 2019-2023, à nombre de service constant.

Prévention de la bronchiolite

Comment diminuer le risque de bronchiolite

Un document grand public intitulé « [Prévenir la survenue de la bronchiolite](#) » est disponible sur le site de l'Assurance Maladie Améli.

Pour en savoir plus sur la bronchiolite, consultez le site de [Santé publique France](#).

QUALITE DES DONNEES – DISPOSITIF SURSAUD®

La surveillance sanitaire des urgences en Ile-de-France repose sur la transmission des informations des **services d'urgence** et des **associations SOS Médecins**. En Ile-de-France, 106 services d'urgence et 6 associations SOS Médecins sont actuellement en mesure de transmettre leurs informations permettant ainsi l'analyse des tendances.

SEMAINE 40	Services des urgences hospitalières									SEMAINE 40	Associations SOS Médecins						
	Dept 75	Dept 77	Dept 78	Dept 91	Dept 92	Dept 93	Dept 94	Dept 95	Région		Grand Paris*	Seine-et-Marne	Melun	Yvelines	Essonne	Val-d'Oise	Région
Etablissements inclus dans l'analyse des tendances et ayant transmis des données	13	11	13	12	16	15	12	11	103	Taux codage diagnostic	99%	90%	99%	100%	95%	100%	98%
Taux du codage diagnostic	85%	93%	88%	77%	90%	90%	87%	80%	86%	*Départements concernés : 75 Paris, 92 Hauts-de-Seine, 93 Seine-Saint-Denis							

➔ Plus d'informations sur la Surveillance des urgences et des décès SurSaUD® (Oscour, SOS Médecins, Mortalité) : [cliquez ici](#)

METHODES

Les regroupements syndromiques suivis sont composés des codes CIM-10 suivants:

- Pour la bronchiolite : codes J210, J218 et J219, chez les enfants de moins de 2 ans ;

Le codage d'un acte médical à SOS Médecins (consultation en centre médical ou visite à domicile) utilise un référentiel spécifique aux associations.

Pour les regroupements syndromiques « grippe ou syndrome grippal » et « bronchiolite », la définition des périodes épidémiques est basée sur la combinaison de méthodes statistiques appliquées à deux ou trois sources de données (SOS Médecins, Oscour®, et Sentinelles selon la pathologie). Un maximum de trois méthodes statistiques sont appliquées selon les conditions d'application : (i) un modèle de régression périodique (Serfling), sur 5 ans d'historique avec écrêtage des journées présentant les valeurs les plus élevées (ii) un modèle de régression périodique robuste avec pondération des journées selon leur valeur et (iii) un modèle de Markov caché. Pour chaque pathologie, un algorithme définit le niveau épidémique selon les alarmes statistiques observées. Celui-ci est validé par l'épidémiologiste.

Pour la surveillance de la bronchiolite, le Réseau bronchiolite Île-de-France met à disposition de la cellule régionale IDF les données agrégées concernant les appels pour kinésithérapeute reçus du vendredi au dimanche (réseau bronchiolite Île-de-France, <http://www.reseau-bronchio.org>).

Pour le regroupement syndromique « gastro-entérite aiguë », les actes médicaux SOS Médecins et les passages aux urgences hospitalières sont qualifiés, non plus par période épidémique, mais par niveau d'activité : faible, modéré, élevé. Ces niveaux sont basés sur des valeurs calculées (percentiles 55 et 85) à partir des données régionales et historiques des 5 dernières années. Le tableau suivant indique les valeurs repères pour qualifier le niveau d'activité selon la source et les classes d'âge d'intérêt :

Le point épidémiologique

Remerciements à nos partenaires :

- Agence régionale de santé (ARS) d'Île-de-France, dont les délégations départementales
- Associations SOS Médecins adhérent au réseau SOS Médecins/Santé publique France
- Centre opérationnel de la Zone de défense de Paris (COZ)
- Services d'urgences hospitaliers (réseau Oscour®)
- GCS SESAN, Service numérique de santé
- Services d'états civils des communes informatisées

Dr Arnaud TARANTOLA - Responsable

Anne Etchevers
Nelly Fournet
Lucile Migault
Gabriela Modenesi
Annie-Claude Paty
Yassoungou Silue
Aurélien Zhu-Soubise

Retrouvez-nous     

Toutes les informations en région :

<https://www.santepubliquefrance.fr/regions/ile-de-france>



Diffusion
Cellule Régionale Île-de-France
Tél. 01.44.02.08.16
cire-idf@santepubliquefrance.fr