

Points clés

- **Démarrage précoce de l'épidémie**, d'environ un mois, par rapport aux saisons précédentes
- Sortie récente de l'épidémie précédente (octobre 2021) avec une **circulation du virus supérieure aux années précédentes en phase inter épidémique**
- **Niveau de circulation encore élevé** :
 - 48 passages aux urgences enregistrés en S10 ;
 - Forte augmentation du nombre de cas de VRS (Virus Respiratoire Syncytial) confirmés biologiquement (33).
- Epidémie en cours d'**une durée plus élevée et avec un nombre de cas plus important que les épidémies précédentes.**

Surveillance des passages aux urgences du CHM (OSCOUR®)

Le taux de passage aux urgences pour bronchiolite chez les moins de deux ans est en augmentation en S10-2022. On comptabilise 48 passages aux urgences pour bronchiolite chez les moins de deux ans soit un taux d'activité de 27,0% (contre un taux d'activité de 24,3% en S09-2022) (Figure 1) .

Le nombre d'hospitalisations secondaires suite à un passage aux urgences était également en augmentation avec 23 hospitalisations secondaires suite au passage (contre 41 en semaine 9) soit un taux d'hospitalisations de 48% en S10.

L'épidémie de bronchiolite 2021-2022, en avance d'environ un mois sur la saisonnalité classique à Mayotte, se poursuit donc depuis plusieurs semaines avec une durée de la phase épidémique élevée en comparaison des saisons précédentes (Figure 2).

Une baisse importante avait été observée en semaine 03, incitant la levée du plan blanc pour la bronchiolite au CHM. Une nouvelle recrudescence des cas a été observée aux urgences dès la semaine 05 nécessitant la réouverture de l'unité bronchiolite.

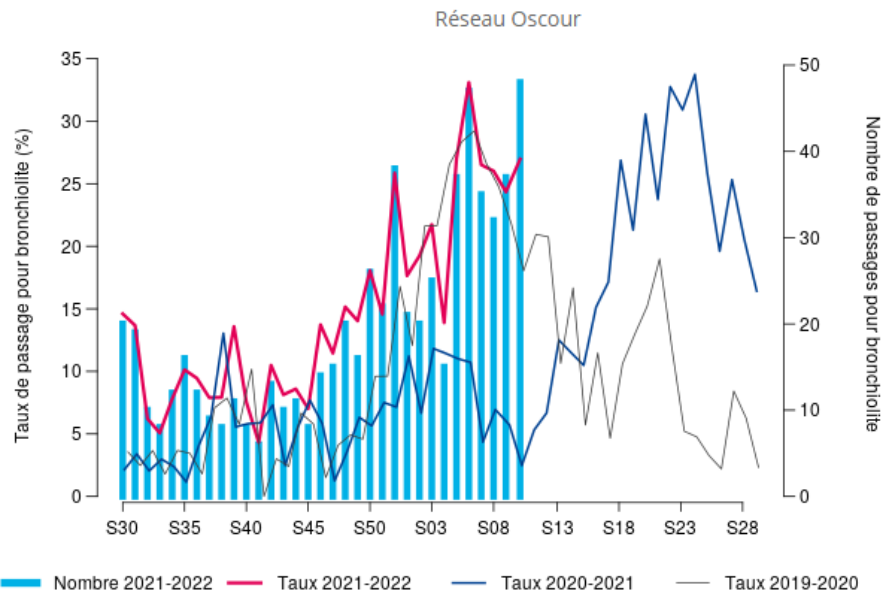
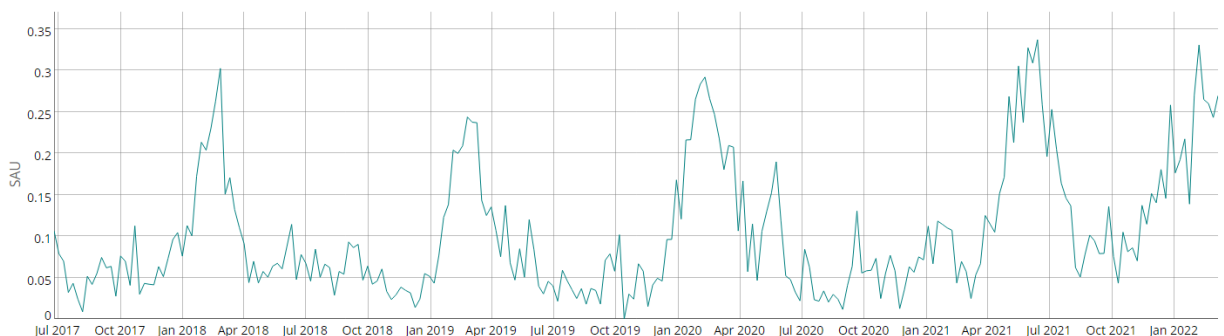


Figure 1 – Distribution hebdomadaire du taux et du nombre de passages aux urgences du Centre Hospitalier de Mayotte pour bronchiolite chez les moins de 2 ans, 2018-2022

Figure 2 – Proportion hebdomadaire de passage pour bronchiolite parmi les passages aux urgences du Centre Hospitalier de Mayotte chez les moins de 2 ans, S26-2017-S10-2022

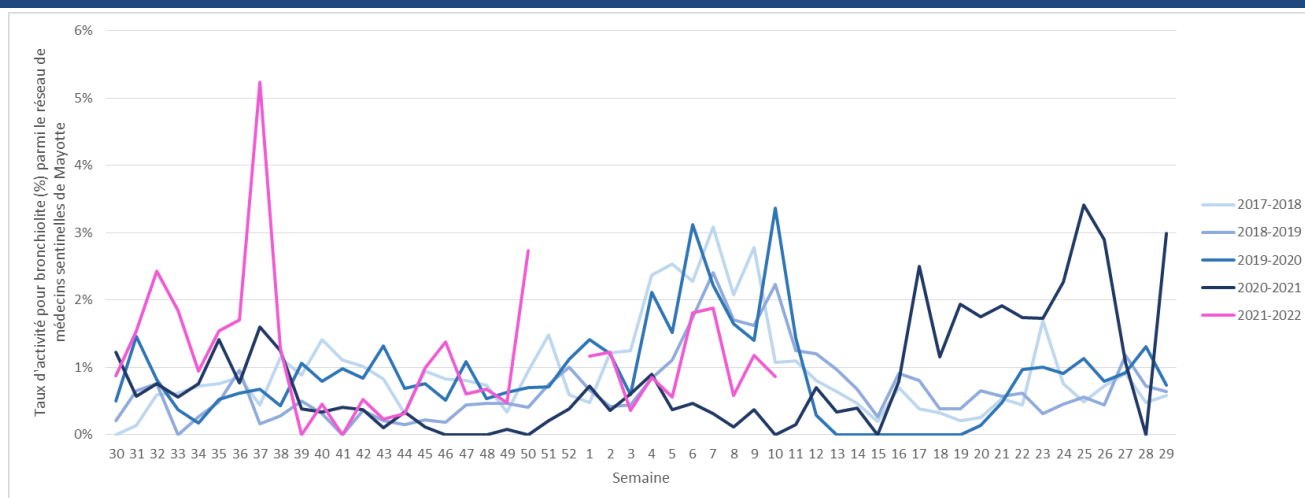


Surveillance du réseau de médecins sentinelles de Mayotte

L'activité pour bronchiolite des médecins du réseau sentinelle est en diminution en semaine 10 (Figure 3). Avec 4 cas de bronchiolite déclarés (vs. 3 en S09), le taux d'activité pour bronchiolite des médecins du réseau sentinelle est passé de 1,2% en S09 à 0,9% en S10. Contrairement aux saisons précédentes, les remontées du réseau sentinelle ne permettent pas de rendre compte de l'épidémie en cours laissant supposer un recours plus important aux services hospitaliers plutôt qu'à la médecine de ville.

En raison des vacances scolaires et de la fermeture de certains centres médicaux de référence du CHM suite à l'activation du plan blanc à l'hôpital, aucune remontée d'information n'a été réalisée en S51-2021 et en S52-2021.

Figure 3 - Evolution hebdomadaire du taux de consultations pour bronchiolite (pourcentage parmi les actes, réseau de médecins sentinelles), Mayotte, S01/2017-S10/2022

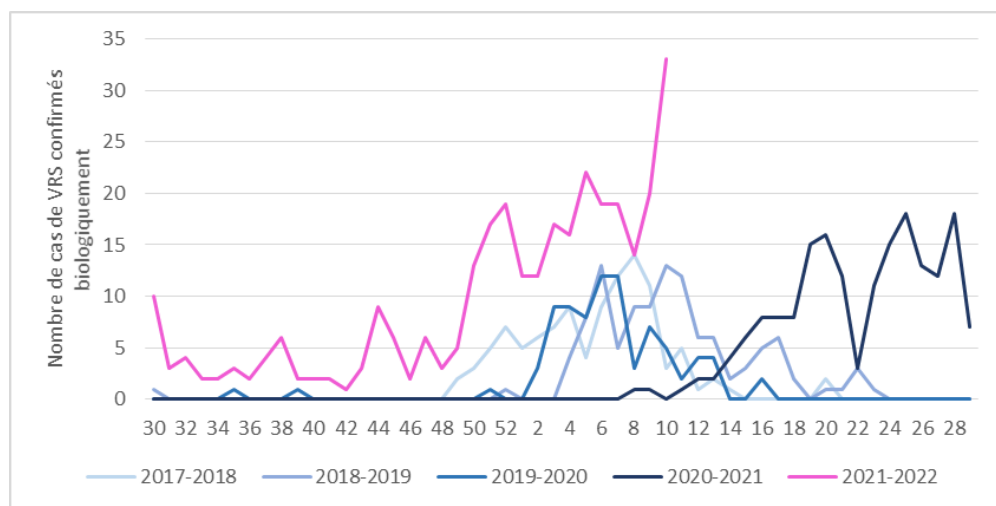


Surveillance virologique

Les données de surveillance virologique montrent un premier pic en S52-2021 avec 19 cas de VRS confirmés biologiquement. Le nombre de cas de VRS avait par la suite diminué au cours des 3 premières semaines de l'année 2022, puis ré-augmenté dès la semaine 4. En semaine 10, le nombre de cas confirmés de VRS continue d'augmenter pour atteindre un niveau bien supérieur aux pics des saisons précédentes avec 33 cas contre 17 cas au maximum enregistrés pendant l'épidémie précédente survenue en 2021 (Figure 4).

La figure 4 montre bien le retard de l'épidémie survenue en 2021 et la précocité et la durée plus importante de l'épidémie en cours par rapport aux saisons précédentes.

Figure 4 – Evolution hebdomadaire du nombre de tests positifs pour virus respiratoire Syncytial, CHM, S01/2016-S10/2022



Pour en savoir plus

Prévention : comment diminuer le risque de bronchiolite?

Un document grand public intitulé "Votre enfant et la bronchiolite" est disponible sur le site de Santé publique France : [brochure](#)

Dossier sur la bronchiolite : <https://www.santepubliquefrance.fr/maladies-et-traumatismes/maladies-et-infections-respiratoires/bronchiolite>

Points épidémiologiques à Mayotte : <https://www.santepubliquefrance.fr/regions/ocean-indien/publications/#tabs>

Santé publique France Mayotte
Retrouvez-nous sur : www.santepubliquefrance.fr

Diffusion : mayotte@santepubliquefrance.fr

Nous remercions les médecins et pharmaciens sentinelles de Mayotte, les équipes du service d'urgence du CHM ainsi que les biologistes du laboratoire du CHM, pour leur participation à la surveillance et au recueil de données.

Cellule Mayotte :
BP 410, 97600 Mamoudzou, Mayotte
Tél. : +262 (0)2 69 61 83 04
Fax dématérialisé : +262 (0)2 62 93 94 57