

Points clés

- **Démarrage précoce de l'épidémie**, d'environ un mois, par rapport aux saisons précédentes
- Sortie de l'épidémie de la saison 2020-2021 en octobre avec une **circulation du virus supérieure aux années précédentes en phase inter épidémique**
- **Amorce d'une baisse mais un niveau de circulation encore élevé :**
 - 39 passages aux urgences enregistrés en S12 ;
 - Forte baisse du nombre de cas de VRS (Virus Respiratoire Syncytial) confirmés biologiquement par rapport à la semaine 10 (19 en S12 vs. 33 en S10) ;
 - Augmentation de la part d'activité pour bronchiolite parmi les médecins sentinelles de l'île (1,9% en S12 vs. 1,0% en S11).
- 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 baisse en semaine 12 pour la deuxième semaine consécutive mais reste à un niveau élevé. On comptabilise 39 passages aux urgences pour bronchiolite chez les moins de deux ans soit un taux d'activité de 23,1% (contre un taux d'activité de 24,3% en S11 et de 27,0% en S10) (Figure 1) .

Le nombre d'hospitalisations secondaires suite à un passage aux urgences était également en baisse avec 11 hospitalisations secondaires suite au passage (contre 19 en semaine 11) soit un taux d'hospitalisations de 28% en S12.

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.

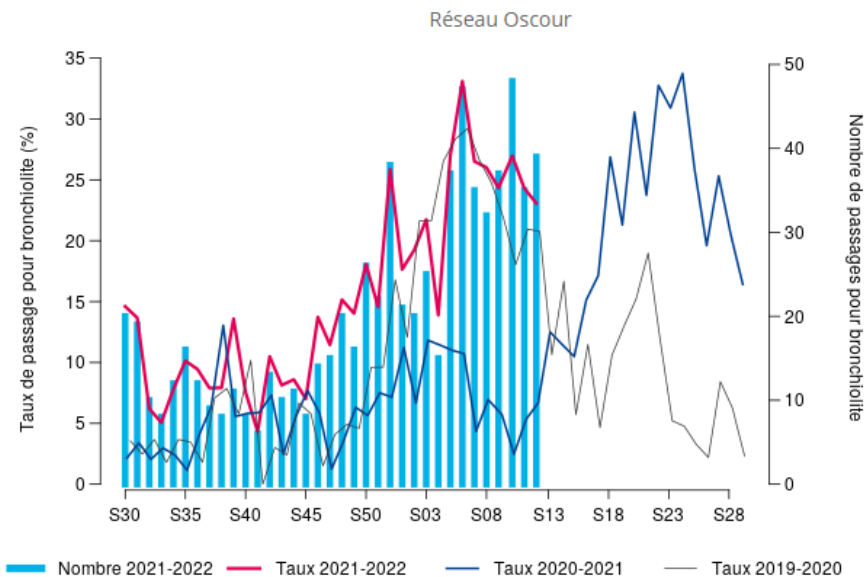
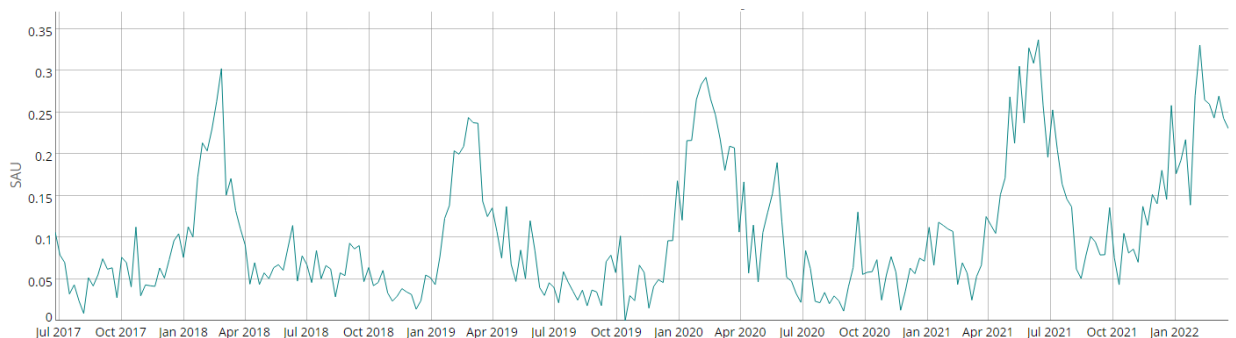


Figure 1 – Distribution hebdomadaire du taux et du nombre de passages aux urgences du Centre Hospitalier de Mayotte pour bronchiolite chez les moins de 2 ans, 2018-2022

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-S12-2022

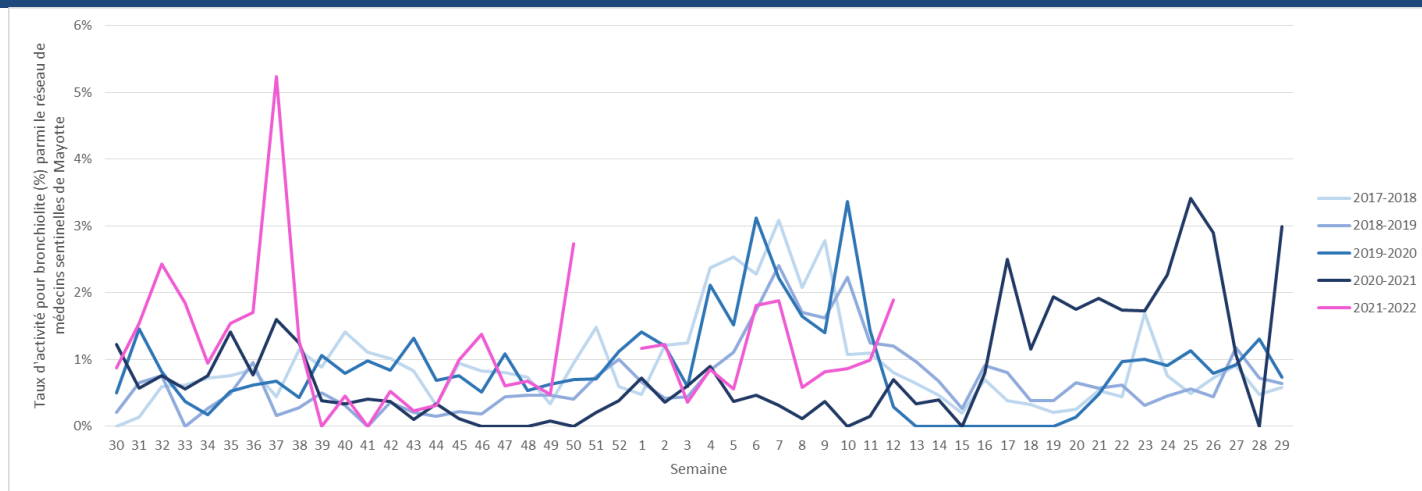


Surveillance du réseau de médecins sentinelles de Mayotte

L'activité pour bronchiolite des médecins du réseau sentinelle est en augmentation depuis la semaine 8 (Figure 3). Avec 7 cas de bronchiolite déclarés (vs. 4 en S11), le taux d'activité pour bronchiolite des médecins du réseau sentinelle est passé de 1,0% en S11 à 1,9% en S12 et se situe au dessus des niveaux observés lors des saisons précédentes.

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-S12/2022

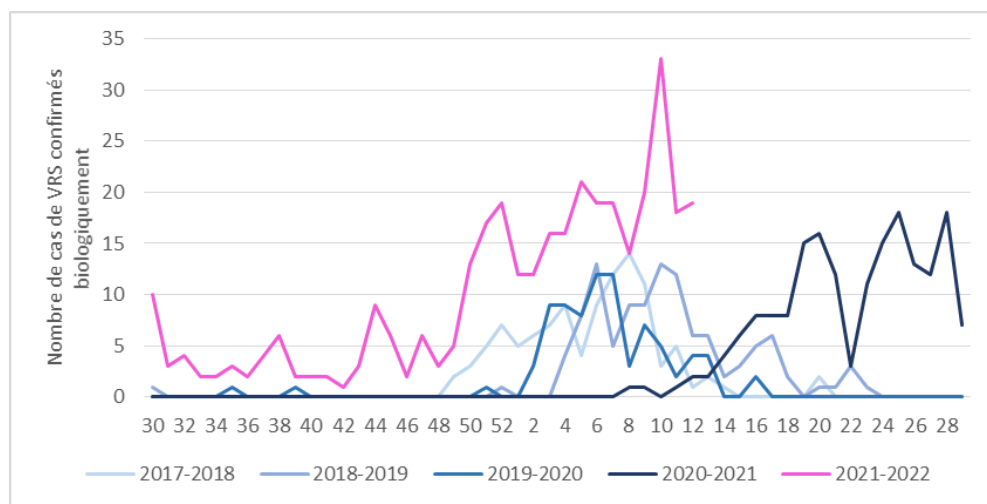


Surveillance virologique

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 puis ré-augmenté dès la semaine 3 pour atteindre un nouveau pic en S10. En semaine 11, le nombre de cas confirmés de VRS a fortement diminué par rapport à la semaine précédente avec 18 cas contre 33 en S10, nombre bien supérieur aux pics observés les années précédentes. Le nombre de cas de VRS varie peu entre les semaines 11 et 12 avec seulement un cas de plus en S12 soit 19 cas (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>