

Situation épidémiologique des gastro-entérites à Mayotte

Point épidémiologique - N° 63 du 08 septembre 2014

| Situation épidémiologique au 04 septembre |

Une recrudescence des gastro-entérites aiguës (GEA) a été constatée à Mayotte début août.

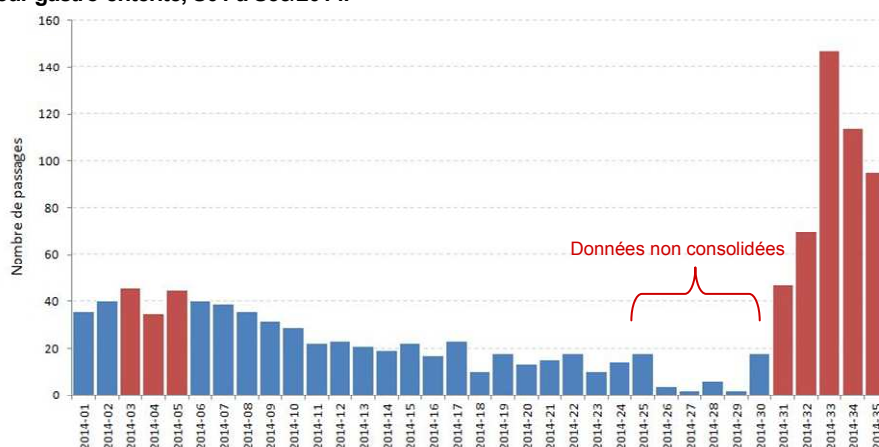
Cette augmentation s'est vue chez les médecins du réseau sentinelle en nombre de consultations pour diarrhées aiguës (DA) chez les moins de 5 ans ainsi qu'aux Urgences du Centre Hospitalier de Mayotte (CHM) en nombre de passages pour le motif GEA.

En parallèle, une augmentation des ventes d'anti-diarrhéiques dans les pharmacies sentinelle a également été constatée.

Afin de caractériser l'agent infectieux responsable de cet épisode, des analyses bactériologiques, virologiques et parasitologiques sont en cours au laboratoire du CHM.

| Figure 1 |

Distribution hebdomadaire des consultations aux Urgences du Centre Hospitalier de Mayotte pour gastro-entérite, S01 à S35/2014.



Source : Réseau Oscour, données au 04/09/2014

En raison d'un problème informatique local, les données des mois de juin et juillet ne sont pas consolidées.

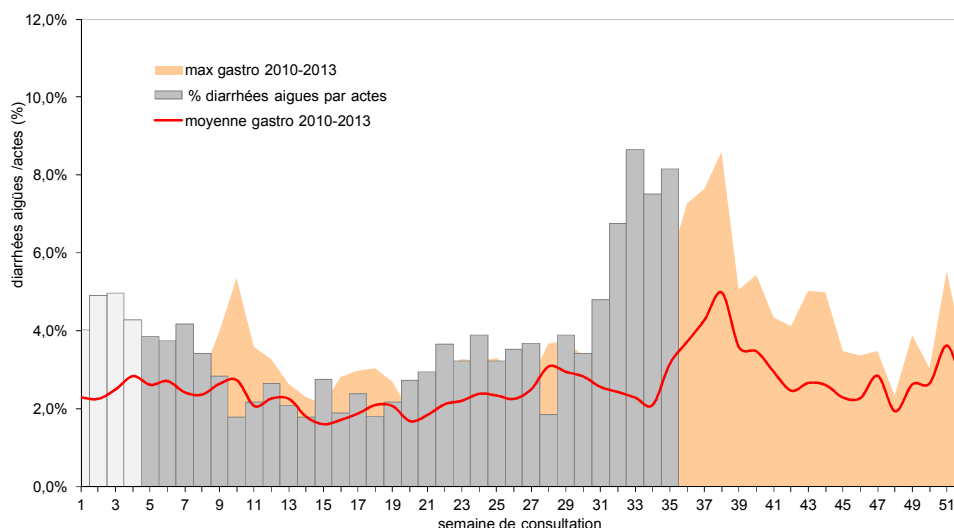
Après un pic en semaine 33 avec 147 passages aux Urgences du CHM codés GEA (Figure 1) quelque soit l'âge, le nombre de passages a dimi-

nué en semaine 34 et 35. Cependant ce nombre reste supérieur aux valeurs attendues avec en moyenne 100 passages hebdomadaires pour ces deux dernières semaines.

La classe d'âge la plus touchée est celle des moins de 6 ans.

| Figure 2 |

Pourcentage hebdomadaire des consultations pour diarrhée aiguë chez les moins de 5 ans, rapportées par le réseau de médecins sentinelle de Mayotte, S01 à S35/2014 (comparé à la période 2010-2013).



Source : relevés hebdomadaires du Réseau, situation au 28/08/2014. Les résultats des dernières semaines sont provisoires.

Depuis la semaine 31, les données du réseau de médecins sentinelle montrent une recrudescence de l'activité pour diarrhée aiguë chez les moins de 5 ans (Figure 2).

Depuis 3 semaines, cette activité représente en moyenne 8,1% de l'activité totale.

En raison de délai de consolidation, ces données sont provisoires mais restent supérieures aux moyennes et des valeurs maximums enregistrées sur la même période 2010-2013.

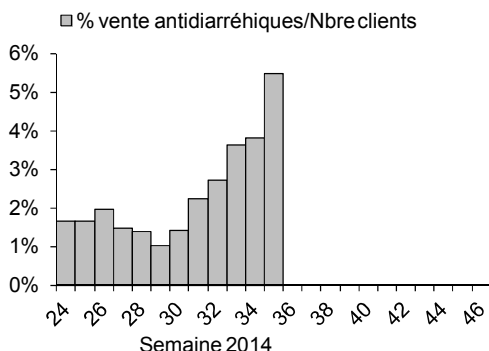
L'épidémie semble plus précoce que les 3 années précédentes où le maximum avait été atteint en semaine 38.

En parallèle de la surveillance par les médecins sentinelle, une surveillance des ventes de certains médicaments (dont les anti-diarrhéiques) a été mise en place à Mayotte dans des pharmacies volontaires depuis la semaine 24/2014.

Le pourcentage de vente d'anti-diarrhéiques par rapport au nombre de clients est en hausse depuis 5 semaines consécutives (S31 à S35) (Figure 3).

| Figure 3 |

Pourcentage hebdomadaire des ventes d'anti-diarrhéiques par rapport au nombre total de clients rapporté par le réseau de pharmacies sentinelle de Mayotte, S24 à S35/2014



Source : relevés hebdomadaires du Réseau, situation au 28/08/2014

Bien que les données récentes ne soient pas encore consolidées, 5,5% des clients ont acheté des anti-diarrhéiques en semaine 35 contre 1,5% en moyenne sur les 7 premières semaines (S24 à S30).

Le point épidémiogastro-entérite à Mayotte

Points clés

- Poursuite de l'épidémie
- Jeunes enfants les plus touchés, dont certains hospitalisés
- Confirmation biologique en cours
- Hypothèse virale suspectée par les médecins interrogés

Remerciements

Nous remercions les partenaires de la surveillance épidémiologique à Mayotte:

- Les médecins sentinelles
- Les pharmacies sentinelles
- Les médecins libéraux et de dispensaire qui ont participé à l'investigation du phénomène
- Le laboratoire du CHM
- Les urgences du CHM
- Le GCS Tesis
- La CVAGS de l'ARS OI, délégation Mayotte

Directeur de la publication :
François Bourdillon, Directeur Général de l'InVS

Rédacteur en chef:
Laurent Filleul, Responsable de la Cire océan Indien

Comité de rédaction :
Cire océan Indien
Elsa Balleydier
Elise Brottet
Nadège Caillère
Sébastien Cossin
Sophie Larrieu
Isabelle Mathieu
Frédéric Pagès
Jean-Louis Solet
Pascal Vilain

Diffusion :
Cire océan Indien
2 bis, av. G. Brassens
CS 60050
97713 Saint Denis Cedex 9 France

Si vous souhaitez faire partie de la liste de diffusion des points épidémiologiques, envoyez un mail à
ARS-OI-CIRE@ars.sante.fr

| Analyse de la situation épidémiologique |

Une recrudescence des gastro-entérites est observée à Mayotte depuis début août. Bien que les données issues des urgences hospitalières indiquent une baisse, l'activité pour GEA reste toujours supérieure à l'activité attendue pour cette période. L'activité pour diarrhées aiguës chez les moins de 5 ans vus en consultation chez les médecins sentinelle reste élevée.

Les jeunes enfants, dont certains ont dû être hospitalisés pour déshydratation, semblent les plus touchés.

En parallèle, les ventes d'anti-diarrhéiques dans les pharmacies sentinelles continuent d'augmenter depuis 5 semaines consécutives.

Des confirmations sont en cours au laboratoire du CHM afin de caractériser l'agent infectieux responsable de cette épidémie. Les premiers éléments en provenance des médecins libéraux et de dispensaire interrogés la semaine précédente sont en faveur d'une origine virale, mais il faut attendre les résultats du laboratoire pour confirmer cette hypothèse.

Plateforme de veille et d'urgences sanitaires

Tel : 0269 61 83 20 - Fax : 0269 61 83 21

ars-oi-cvags-mayotte@ars.sante.fr