

Situation épidémiologique des gastro-entérites à Mayotte

Point épidémiologique - N° 66 du 19 septembre 2014

| Situation épidémiologique au 18 septembre |

Une épidémie de gastro-entérites aiguës (GEA) a été détectée à Mayotte début août. Elle a été visible chez les médecins du réseau sentinelle aux Urgences du Centre Hospitalier de Mayotte (CHM) et également dans les pharmacies.

Afin de caractériser l'agent infectieux responsable de cet épisode, des analyses sont en cours au laboratoire du CHM et au Centre National de Références (CNR) des virus entériques.

Réseau OSCOUR®

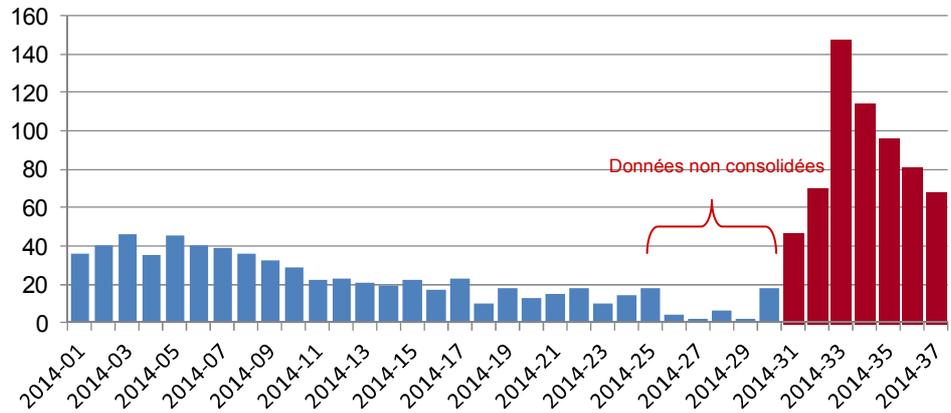
En raison d'un problème informatique local, les données des mois de juin et juillet ne sont pas consolidées.

Après un pic en semaine 33 (du lundi 11 au dimanche 17 août) avec 147 passages aux Urgen-

ces du CHM codés GEA (Figure 1) quelque soit l'âge, le nombre de passages diminue depuis 4 semaines et se situe actuellement autour de 70 passages hebdomadaires.

| Figure 1 |

Distribution hebdomadaire des consultations aux Urgences du Centre Hospitalier de Mayotte pour gastro-entérite, S01 à S37/2014.

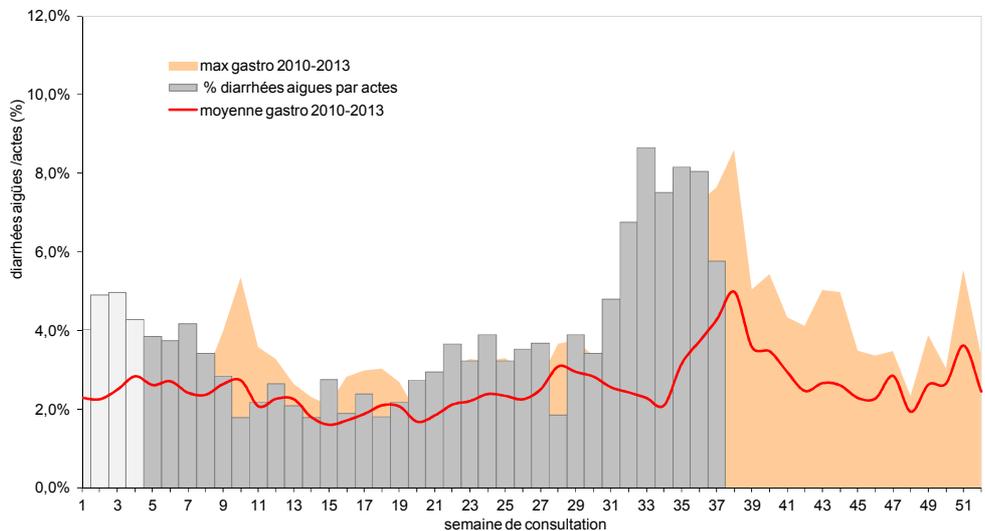


Source : Réseau Oscour®, données au 17/09/2014

Réseau de médecins sentinelles

| 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 S37/2014 (comparé à la période 2010-2013).



Source : relevés hebdomadaires du Réseau, situation au 18/09/2014. Les résultats des dernières semaines sont provisoires.

- Diminution de l'épidémie
- Quelques rotavirus isolés, mais des analyses complémentaires sont toujours en cours

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
- Le CNR des virus entériques

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 La Réunion
Téléphone : +262 (0)2 62 93 94 24
Fax : +262 (0)2 62 93 94 57

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

Les données du réseau de médecins sentinelle ont montrées une recrudescence de l'activité pour diarrhée aiguë chez les moins de 5 ans depuis la semaine 31 (Figure 2), avec un pic en semaine 33 où les consultations pour ce motif ont représenté 8,7% de l'activité.

En semaine 37, une diminution de l'activité est constatée, et la part des consultations pour diarrhées aiguës passe à 5,8%. En raison de délai de consolidation, ces données sont provisoires mais les résultats restent supérieurs aux moyennes enregistrées sur la même période 2010-2013.

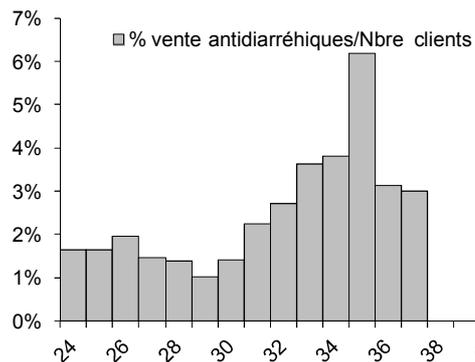
Réseau de pharmacies sentinelles

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 a augmenté durant 5 semaines consécutives (S31 à S35) (Figure 3). Il diminue et reste stable depuis 2 semaines. Bien que les données récentes ne soient pas encore consolidées, 3% des clients ont acheté des anti-diarrhéiques en semaine 36 et 37 contre 6,2% au pic en semaine 35.

| 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 S37/2014



Source : relevés hebdomadaires du Réseau, situation au 17/09/2014.

Surveillance virologique

Des premières analyses virologiques au laboratoire du CHM ont permis d'isoler des rotavirus. Néanmoins il est encore trop tôt pour affirmer que l'épidémie est uniquement liée à ce virus.

Des analyses complémentaires sont en cours et des prélèvements ont été envoyés au CNR des virus entériques.

| Analyse de la situation épidémiologique |

Une épidémie de gastro-entérite est observée à Mayotte depuis début août.

Le pic a été atteint en semaine 33 (du lundi 11 au dimanche 17 août) en nombre de consultations chez les moins de 5 ans chez les médecins du réseau sentinelle, et en nombre de passages tous âges confondus aux Urgences du CHM. Il a été visible deux semaines plus tard chez les pharmacies du réseau sentinelle.

A ce jour, les différents indicateurs indiquent une baisse de la circulation mais restent toujours à des niveaux supérieurs au bruit de fond habituel.

Les premières confirmations réalisées au laboratoire du CHM ont identifiées du rotavirus. Néanmoins des analyses complémentaires sont actuellement en cours notamment au Centre National de Référence des Virus Entériques afin de caractériser l'agent infectieux responsable de cette épidémie.

Plateforme de veille et d'urgences sanitaires

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

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