



E. Bultey¹, H. Sénéchal¹, M. Olivier¹, N. Garreau¹, I. Girot¹, M. Aupée¹, B. Lejeune¹,
¹ CCLIN Ouest - CHU Hôtel Dieu - RENNES

Introduction

La gale est une ectoparasitose touchant chaque année presque 300 millions de personnes dans le monde. L'agent pathogène est un acarien qui vit dans l'épiderme humain : *Sarcoptes scabiei* variété *hominis*. En quelques années, les cas groupés de gale ont augmenté en France.



A la réunion du comité RAISIN du 26 juin 2008, l'InVS s'interroge sur la recrudescence de gale dans les collectivités.

=> Pour le vérifier, il est demandé aux CCLIN et CIRE de recueillir des informations grâce à une enquête rétrospective des signalements de gale de 2006-2007. Le CCLIN Ouest a décidé d'élargir l'enquête aux signalements de gale depuis 2003.

Objectifs

Les objectifs de cette investigation ont été de caractériser les signalements de gale de janvier 2003 à août 2008 dans l'inter-région Ouest en terme de lieu, de durée, de nombre de cas et de traitement. Cet état des lieux nous permettra de confirmer ou d'infirmar la recrudescence de gale.

Méthodes

L'enquête rétrospective par questionnaire a été envoyée aux acteurs concernés par le signalement externe grâce au listing des signalements de gale depuis 2003 dans l'inter-région Ouest.

Le questionnaire complété est reçu au CCLIN Ouest par mail ou télécopie. En complément de cette enquête, la fiche de signalement des infections nosocomiales et les rapports communiqués par les établissements ont permis de compléter les données manquantes.

Ces questionnaires validés sont saisis sur Epi-info-6 puis analysés grâce au logiciel de statistiques SAS version 9.1.

Résultats

Participation

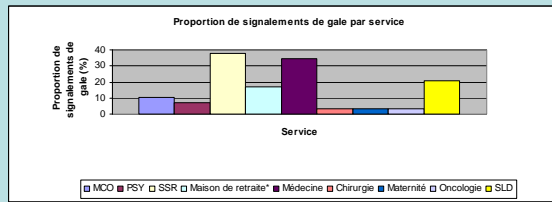
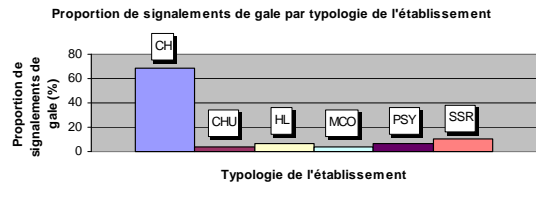
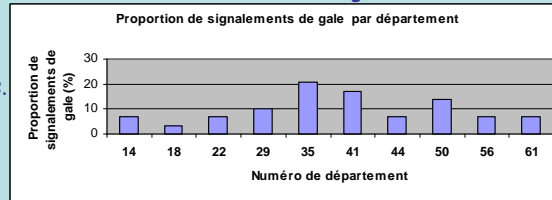
Pour 29 signalements, 21 établissements sollicités, dont 15 ont répondu à l'enquête. 20 enquêtes sur 29 ont été réceptionnées.

Quelques chiffres

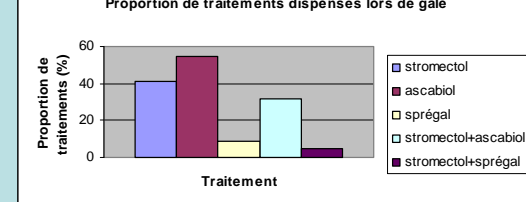
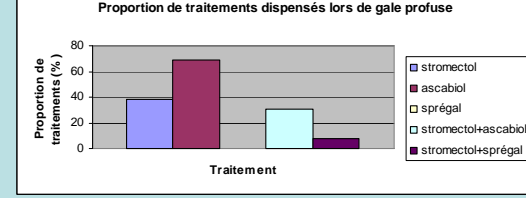
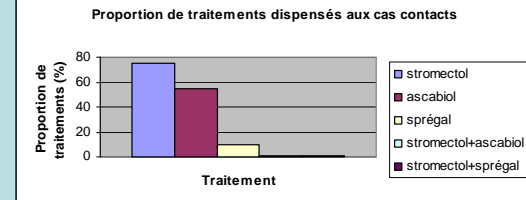
- nombre de cas de gale : 296
- durée moyenne de l'épisode de gale : 16 jours
- épisode de gale précédent dans l'ES : 56%

Année	Nombre de signalements de gale
2003	6
2004	5
2005	5
2006	4
2007	6
janvier-août 2008	3

Lieu des cas de la gale



Traitement de la gale



Discussion-Conclusion

- Le nombre de signalements est stable en fonction des années pour l'inter-région Ouest.
- Ce sont les établissements publics (centres hospitaliers majoritairement) qui déclarent le plus :
- La prise en charge de la maladie est-elle mal réalisée dans ces établissements ? Ou le signalement est-il mieux réalisé ?
- La majorité des services déclarants hébergent des personnes âgées dont les symptômes peu pathognomoniques rendent le diagnostic de la gale souvent difficile.
- La prise en charge thérapeutique de la gale est-elle adaptée dans les établissements de l'inter-région Ouest ?
- OUI : pour le traitement des cas de gale commune et cas contacts → suivent les recommandations du CCLIN Sud-Ouest et CSHPF
- NON : pour le traitement de la gale profuse → ne suivent pas les recommandations (1^{ère} intention stromectol +/- traitement topique et une 2^{ème} dose de stromectol à J15).
- Le traitement de l'environnement et du linge est quasiment toujours bien réalisé et adapté à la situation.
- Une situation épidémique est souvent difficile à juguler en raison du retard au diagnostic, du manque de moyen et de la charge de travail dans les collectivités.
- Pour améliorer la prise en charge thérapeutique de la gale, il faut connaître les symptômes de cette maladie et suivre les recommandations en vigueur.

Remerciements

Nous tenons à remercier les ES des régions Basse-Normandie, Bretagne, Centre, Pays de la Loire.