

Objectifs

Décembre 2010: suite aux résultats d'une enquête, l'Afssaps rappelle les recommandations concernant les prélèvements effectués sur les duodénoscopes TJF145.

Déclarations de matériovigilance (MV) suite à des cas d'infections à *Klebsiella Pneumoniae* porteur d'une Béta-Lactamase à Spectre Elargie (KP BLSE) après un cathétérisme des voies biliaires par Cholangio-pancréatographie rétrograde par voie endoscopique (CPRE)

Matériel et Méthode

Parc de 3 duodénoscopes TJF145 prélevés 1 fois/an depuis 2007.



Le 13/12/2010: un patient a présenté une septicémie à KP BLSE 4 jours après une CPRE.



Séquestration du duodéno-cope utilisé



2 prélèvements successifs après nettoyage et désinfection



Investigations

- Recherche de résultats des derniers prélèvements sur ce duodéno-cope
- Recherche des patients ayant eu un geste avec ce duodéno-cope
- Liste des patients chez qui une KP BLSE a été isolée
- Croisement avec la liste des patients ayant reçu un geste avec le duodéno-cope

Résultats

Prélèvements effectués	KP BLSE > 100 UFC/ml Souche identique à celle du patient
Prélèvements antérieurs	Conformes

1 patiente a eu une CPRE avec le duodéno-cope contaminé

6 patients porteurs d'une KP BLSE



Pas d'évolution infectieuse



Aucun n'avait eu de geste avec ce duodéno-cope

Déclarations

- Infection nosocomiale auprès du CCLIN
- Matériovigilance à l'Afssaps

* Le duodéno-cope a été envoyé à la société pour décontamination.

* A son retour, le prélèvement était conforme



remise en circulation

Discussion - Conclusion

Désinfection de haut niveau des dispositifs médicaux thermosensibles et de structure complexe



Vigilance accrue



Recommandations de l'Afssaps et l'avis du CCLIN ➔ Prélèvements sur chaque duodéno-cope TJF145 tous les mois pendant au moins 3 mois

Avis d'un médecin expert

➔ Audit de pratique de traitement des duodénoscopes