CHU Hôpitaux de Bordeaux

Prévention du risque infectieux en Imagerie Médicale, si on en reparlait ....

« Des correspondants créatifs »

Pôle Imagerie Médicale du CHU de Bordeaux

Marion Bonilla - Elodie Dain - Frédérique Colin - Lauren Joblon - Francoise Canovas

12ème journée de rencontre des correspondants en hygiène d'Aquitaine – jeudi 28 mai 2015

Pourquoi faut il en reparler ?

Les recommandations changent .....

Les nouvelles recommandations sont oubliées et très vite remplacées par les anciennes habitudes

La thématique n'est pas attirante : « assimilée à faire le ménage »

Assister et soutenir les correspondants dans leurs missions

Combattre les idées reçues : « *On a pas le temps! C'est contraignant ! On n'a pas connaissance de cas d'infection nosocomiale contractée en Imagerie! Les SHA abiment les mains ! Le savon est plus efficace etc* »

CHU Hôpitaux de Bordeaux

Comment en reparler ?

Animation du groupe des correspondants du site de Pellegrin

Illustration de situations récurrentes de non observance des bonnes pratiques identifiées par les correspondants dans leur secteur d'activité

Créer un support pédagogique de leur choix :
- Ne pas ré écrire les documents institutionnels
- Mobiliser créativité et humour

Création de Plaquettes d'hygiène humoristiques

Les plaquettes hygiène

CHU Hôpitaux de Bordeaux

Animation du groupe des correspondants hygiène du PIM - 1ère réunion le 25/09/2014

Thème général de travail retenu
Sensibilisation du personnel médical et paramédical du PIM au respect des bonnes pratiques d'hygiène des mains

CHU Hôpitaux de Bordeaux

Un audit « zéro bijou » par observation directe, un jour donné (du 6 au 17 octobre 2014) dans tous les secteurs du PIM

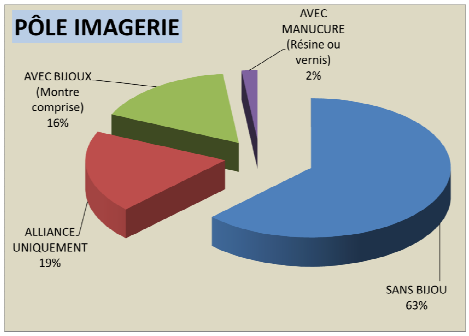
Nos Actions

- Création de la grille d'audit (validée par l'hygiène)
- Réalisation de l'audit en observant les pratiques
- Réalisation d'une grille de calcul
- Intégration des résultats de chaque secteur
- Edition des résultats en % pour chaque secteur/site/PIM

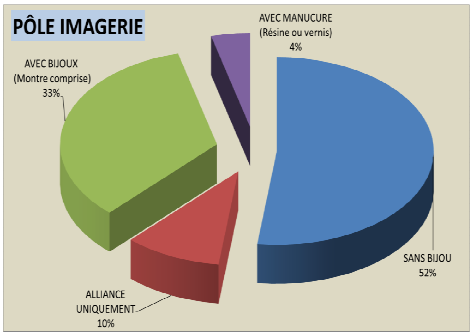
CHU Hôpitaux de Bordeaux

Résultats - Audit – Octobre 2014

Paramédicaux audités : 219



Médicaux audités : 50



RESISTANCE AU RETRAIT DE L'ALLIANCE

- *Valeur affective et culturelle de l'alliance ?*
- *Risque de contamination peu ou mal connue ?*
- *Manque de connaissance de cette recommandation ?*

CHU Hôpitaux de Bordeaux

Un audit des techniques d'hygiène des mains et des précautions standards par un « quizz »

Nos Actions

- Création du questionnaire (validé par l'hygiène)
- Distribution des questionnaires aux équipes et sensibilisation au remplissage
- Création d'une grille de calcul
- Intégration des résultats dans le fichier Excel
- Edition des résultats par secteur/site/PIM
- Restitution des résultats sur chaque site par Véronique Pédron

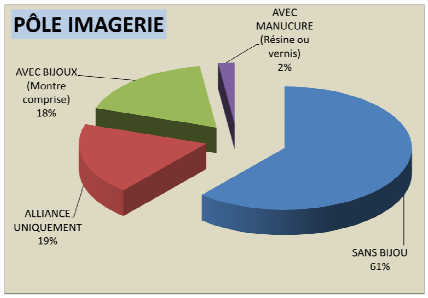
CHU Hôpitaux de Bordeaux

Question 2: Le masque chirurgical n'est jamais utilisé dans les				FAUX	56%
Question 10: Il est préconisé de réaliser un lavage simple des mains après avoir effectué 3 ou 4 frictions hydroalcooliques.				FAUX	40%
	PELLEGRIN	SAINT-ANDRE	SUD	REPONSES	Résultat global PIM
	100	24	99		
		Nombre total de réponses			223
Question 1: Que sont les précautions « standard » :					
Des mesures qui s'appliquent					
A tous les patients.				OUI	91%
Pour tous les soignants				OUI	96%
Uniquement à certains patients (BMR, HIV, grippes, gale..)				NON	81%
Uniquement dans les secteurs protégés et à risques infectieux.				NON	87%
Quel que soit le lieu de soin				OUI	90%
Des mesures qui concernent :					
L'hygiène des mains				OUI	97%
Le port des gants				OUI	85%
La tenue du personnel (tablier à usage unique, masque chirurgical ..)				OUI	86%
La gestion des déchets				OUI	73%
La gestion du matériel				OUI	73%
La décontamination de l'environnement				OUI	78%

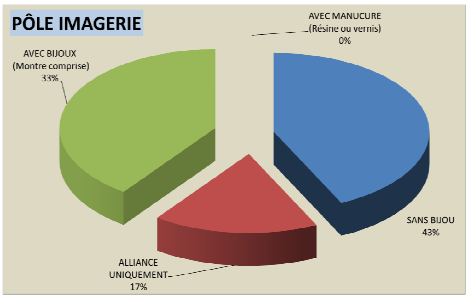
Bordeaux

2ème Un audit « zéro bijou » par observation directe, un jour donné du 4 au 15 mai 2015

Paramédicaux audités : 191



Médicaux audités :70



Stabilité des résultats

Biais de l'audit :
- Personnel présent
- Le poste occupé

ACTIONS :
- Informer sur les risques de contamination
- S'appuyer sur l'encadrement

CHU Hôpitaux de Bordeaux

La désinfection cutanée lors de la pose d'un cathéter veineux périphérique.

- **Constat** : Des pratiques hétérogènes et parfois non conformes (audit par observation par IH sur le sud) Ex : 4 tps/alcool/1tps chlorexydine

Objectif : Harmonisation des pratiques sur le PIM dans le respect des recommandations

Recommandations CCLIN Sud-Ouest – Edition 2013 » :
Le bon usage des antiseptiques pour la prévention du risque infectieux chez l'adulte –
Recommandation 2010 SFHH : *« Surveiller et prévenir les infections liées aux soins »*

Antisepsie en 2 tps (Pose pour une courte durée)

Pas de gain de temps

Coût économique identique

1 mn

Réflexion en cours

CHU Hôpitaux de Bordeaux

L'ICSHA

Indicateur de consommation de solution hydro-alcoolique

Un indicateur indirect de la mise en œuvre effective de l'hygiène des mains

Reflète l'appropriation de la technique de désinfection des mains par friction avec un PHA

Il n'existe pas d'indicateur national de consommation de PHA actuellement pour les secteurs d'imagerie

CHU Hôpitaux de Bordeaux

L'ICSHA

Classe ICSHA annuel

B

Cet indicateur ICSHA a été crée en imagerie TDM de Pôle en collaboration avec l'hygiène hospitalière

Classes	Prises en charge (PEC) Types d'examen	Nombres de frictions déterminées
Classe 1	**PEC simple** Scanner sans injection	2
Classe 2	**PEC nécessitant la pose d'une vie veineuse périphérique** Scanner avec injection	4
Classe 3	**PEC nécessitant la préparation d'un champ opératoire** Infiltration sous scanner	6
Classe 4	**PEC nécessitant la pose d'une voie veineuse périphérique, la préparation d'un champ opératoire +/- une anesthésie ou sédation** Biopsie/résection tumeur osseuse/radiofréquence rénale	8

Il est nécessaire de comparer la méthode de calcul sur d'autres modalités du Pôle afin de d'affiner et d'ajuster cet indicateur

CHU Hôpitaux de Bordeaux

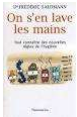
Conclusion

Démarche difficile à mener à l'échelle d'un pôle
Frein majeur : la disponibilité des correspondants (problèmes d'effectif)
Collaboration nécessaire de l'encadrement de proximité

Participation active des correspondants
Souhait de poursuivre le projet : nombreuses actions envisagées
Démarche conviviale à poursuivre

RESTONS MOBILISÉS !!!

CHU Hôpitaux de Bordeaux



MERCI POUR VOTRE ATTENTION

CHU
Hôpitaux de
Bordeaux