



1^{ère} Journée Régionale Nord Pas de Calais - Picardie

Prévention des IAS en Pédiatrie et Néonatalogie

1^{er} Mars 2016

Entretien des doudous et des jouets



Annie BRENET

CDS hygiéniste

ARLIN Picardie CCLIN PN

Généralités

- L'hygiène est un ensemble de principes et de pratiques ayant pour but de préserver et d'améliorer la santé.
- L'application des règles d'hygiène a une place essentielle dans la prévention des maladies transmissibles en collectivité pour lutter contre les sources de contamination et réduire les voies de transmission.

En hospitalisation, en consultation...en crèche

- **Accueil collectif (permanent) d 'enfants**
 - en bonne santé ou malades
 - de la naissance à ...
 - pour une durée ...très variable
- **Exposition aux mêmes risques d'infections**



↪ Entrer dans une démarche de réflexion et d'actions concrètes pour:

- le **tri des jouets** ou autre matériel partagé
- les **techniques d'entretien**
- le **choix des produits** à utiliser



Réduire les substances chimiques!

- Bénéfique pour les enfants
 - Un bébé passe 80% de son temps en intérieur!
- Bénéfique pour l'environnement
 - air et rejets
- Bénéfique pour les professionnels

*Étude réalisée par ASEF (Association Santé Environnement) dans 10 crèches, a révélé la présence de 3 molécules cancérigènes dans l'air, le benzène, le formaldéhyde et les phtalates, classées par l'**Observatoire de l'Air Intérieur** comme substances « hautement préoccupantes » Février 2009*



**Comment améliorer les pratiques
d'entretien des jouets partagés?**

***La nouvelle molécule:
le bon sens !***

Procédures de nettoyage

- Instaurer des **consignes claires** de nettoyage et désinfection pour chaque type de matériel
- **Afficher aux endroits adéquats** par exemple:
 - **Table à langer**: nettoyage journalier suivi de désinfection des tables après chaque change
 - **Jouets**: nettoyage journalier, hebdomadaire?

Hochets et autres jouets ou matériels portés à la bouche...

- Mise à l'écart dès la fin du jeu ou laisser en chambre jusqu'à la sortie
- Faire tremper dans un bain de DDA* selon le temps recommandé par le fabricant et en fonction des objectifs fixés (*attention aux orifices* 
moisissures  *jeter le jouet !*)
- Frotter les souillures externes
- **Rincer minutieusement (éliminer les résidus de produits)**
- Laisser sécher
- Ranger

*DDA: Détergent Désinfectant agréé contact Alimentaire

En collectivité, Éliminer les jouets difficiles à entretenir !

**Oubliez les LEGO ou
autres petits jouets...**



- Oubliez la



Main collante



Pour les autres jeux...

- **Les jouets immergeables**, entretien **2 fois par semaine : trempage de 15 minutes** dans une solution de détergent désinfectant compatible avec l'usage alimentaire, nettoyage puis rinçage (pour diminuer le risque toxicologique) et séchage
- **Les petits jouets à surface rigide** peuvent être passés au lave vaisselle.
- **Les jouets non immergeables**, entretien **quotidien** : essuyage avec une chiffonnette (*à usage unique ou réutilisable changée quotidiennement avec lavage en machine*) imprégnée d'une solution de détergent désinfectant compatible avec l'usage alimentaire , en respectant un temps de contact de 15 minutes, rincer avec une nouvelle chiffonnette propre imprégnée d'eau puis sécher

Récapitulatif...



- **Objets et jouets de petite et moyenne taille :**
 - Lavage avec désinfection thermique (si la taille le permet)
 - 1° choix : Lave-vaisselle
 - 2° choix : Lave-linge (dans un drap ou filet)
- **Objets et jouets de plus grande taille :**
 - Cf. idem sols et surfaces
- **Jouets en tissus**
 - Lavage régulier en machine



- ➔ **Laver sans délai les jouets ou peluches présentant une souillure visible**
- ➔ **Éviter de partager les jouets portés à la bouche tant que ces derniers n'ont pas été lavés et désinfectés**

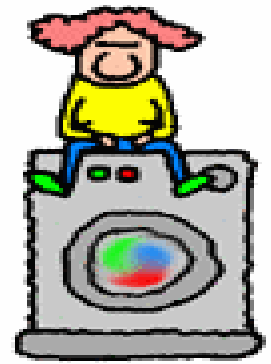
***Augmenter la fréquence d'entretien des jouets
en cas d'épidémie !!!***

Autres procédés...ayant un large spectre d'activité

- o **La vapeur** qui permet un nettoyage et une désinfection
- o **Le peroxyde d'hydrogène stabilisé**, biodégradable et d'action rapide



Que faire des peluches?



Quoi de neuf Dr?



Pour les peluches synthétiques,

- entretien au minimum hebdomadaire : lavage en machine à laver à un cycle de 30 à 40°C
- *adapter la peluche à son âge*
- *à poils courts*
- *non blessante,,,*



Peluches et doudou...

Les peluches peuvent contenir jusqu'à
500 acariens/cm³ !!!

1 gramme de poussières peut contenir de 40 à 300
acariens, voire jusqu'à 15 000...

Recette pour les jouets impossibles à traiter en machine:

Trois heures minimum sous sac plastique dans un congélateur à -18°C tue les acariens, *et ensuite les battre vigoureusement (ou à domicile passer au sèche linge!)*

Et pour les peluches musicales?

- **Le boîtier musical s'enlève**
 - Traitement... idem peluches
- **Si le boîtier ne s'enlève pas**
 - Essayer la vapeur?
 - **Ne pas mouiller : risque de moisissures**



Plutôt à la maison...

- ***Pour un nettoyage à sec naturel** : saupoudrez le doudou de bicarbonate de sodium, et glissez le dans un sac plastique en contenant aussi. Fermez le sac et laissez-y le doudou pendant quelques heures, tout en prenant soin de le secouer régulièrement. Sortez-le, et passez-le à la brosse pour éliminer d'éventuels résidus.*



Pour en savoir plus...

- Conseil supérieur d'hygiène publique de France.
Guide des conduites à tenir en cas de maladie transmissible dans une collectivité d'enfants 2003
http://www.sante.gouv.fr/htm/dossiers/maladie_enfant/sommaire.htm
- Killian C. **L'hygiène des jouets en collectivité.**
Cahier de la puéricultrice 2000 ; 147 Septembre : 45-46
- Floret D, Collet JP. **Risque infectieux pour les enfants en crèche collective.** HygièneS 1997; V(3) :166-176



Audit « les jouets et les couveuses en néonatalogie »

- o Archives de Pédiatrie 16 (2009) 1202-1207
- o Auteur: T, RAGINEL, thibraginel@neuf.fr

*« Le rôle des objets non liés aux soins présents
dans les couveuses... »*

Service d'hygiène hospitalière, CHU Côte de nacre - CAEN



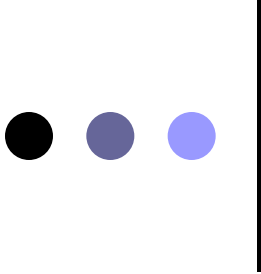
Bye- Bye les microbes !

Bulletin du Comité de prévention, des infections dans les services de garde à l'enfance du Québec

https://www.mfa.gouv.qc.ca/fr/publication/documents/bye-bye_les_microbes_2009_10_15.pdf

Volume 12, N°3

Automne 2009



« Bien choisir un doudou, pour des calins plus doux ! »

- http://cclin-sudest.chu-lyon.fr/Antennes/RA/Documents&outils/neonatalogie/Plaqueette_doudou.pdf

CCLIN Sud Ouest

Mise à jour Avril 2014

*FEDERATION REGIONALE DES PEDIATRES
NEONATOLOGUES RHONE-ALPES*

● ● ● | **Merci de votre attention !**

Chut.....

