

COLLOQUE

PRÉVENIR LES RISQUES CHIMIQUES EN PÉRINATALITÉ : STRATÉGIES ET PRATIQUES POUR LES PROFESSIONNELS DE SANTÉ

13 MARS 2025 – LYON

hno
Hôpitaux
Nord-Ouest


**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**
*Liberté
Égalité
Fraternité*

ars
Agence Régionale de Santé
Auvergne-Rhône-Alpes

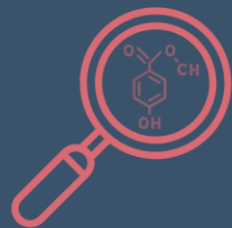

**MUTUALITÉ
FRANÇAISE**
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

RETOUR AUX BIBERONS EN VERRE POUR LES PREPARATIONS LACTEES EN BIBERONNERIE

ATELIER 3

Sandrine BODIN – Diététicienne Pédiatrie – sbodin@hno.fr
Delphine HILLIQUIN – Praticien Equipe de Prévention du
Risque Infectieux – dhilliquin@hno.fr





PARTIE 1

CONTEXTE DU PROJET



LA BIBERONNERIE

Une super équipe :

- 8 A.P. : Anne-Sophie, Luce, Martine, Mélanie, Darifa, Séverine, Fanny, Carole
- 1 cadre de santé : M. Meizonnier

Des super locaux :



Pour environ 100 préparations/jour !

NOS MOTIVATIONS

Constats :

- En biberonnerie : nombreux déchets plastiques utilisés et jetés :
 - Seringues de N.E., plateaux, bouteilles d'eau, cupules, emballages, champs stériles, gants...
 - 45000 biberons/an
- Médiatisation de l'exposition aux microparticules de plastiques et perturbateurs endocriniens chez les enfants.

APPEL A CANDIDATURE ARS – PÔLE MERE-ENFANT

Actions

Act. 1 - Mise en place et utilisation d'un nettoyeur vapeur santé dans les services de maternité, bloc obstétrical et néonatalogie (sans addition de détergeant) et nettoyage / bio nettoyage à l'eau avec microfibre

Act. 2 - Utilisation des blouses tissues « blouse opérée » lors des moments de contact avec les bébés

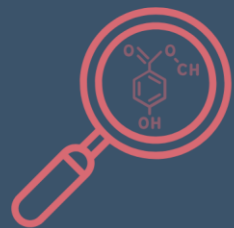
Act. 3 - Auto diagnostic des produits ménagers et cosmétiques en maternité et néonatalogie

Act. 4 - Utilisation de biberons en verre pour les préparations lactées de la biberonnerie

Act. 5 - Mise en place d'ateliers FEES (Femmes Enceintes Environnement et Santé) en partenariat avec les crèches et PMI du territoire

Obtention d'un budget :

- Thermo-désinfecteurs
- Biberons



PARTIE 2

LA MISE EN ŒUVRE

hno
Hôpitaux
Nord-Ouest


**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**
*Liberté
Égalité
Fraternité*

ars
Agence Régionale de Santé
Auvergne-Rhône-Alpes


**MUTUALITÉ
FRANÇAISE**
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

LES RÉFÉRENCES

AFSSA, 2005



HCSP



Haut Conseil de la santé publique

**Recommandations d'hygiène pour la préparation
et la conservation des biberons**

*Hygiene recommendations for the preparation,
handling and storage of feeding bottles*

AVIS

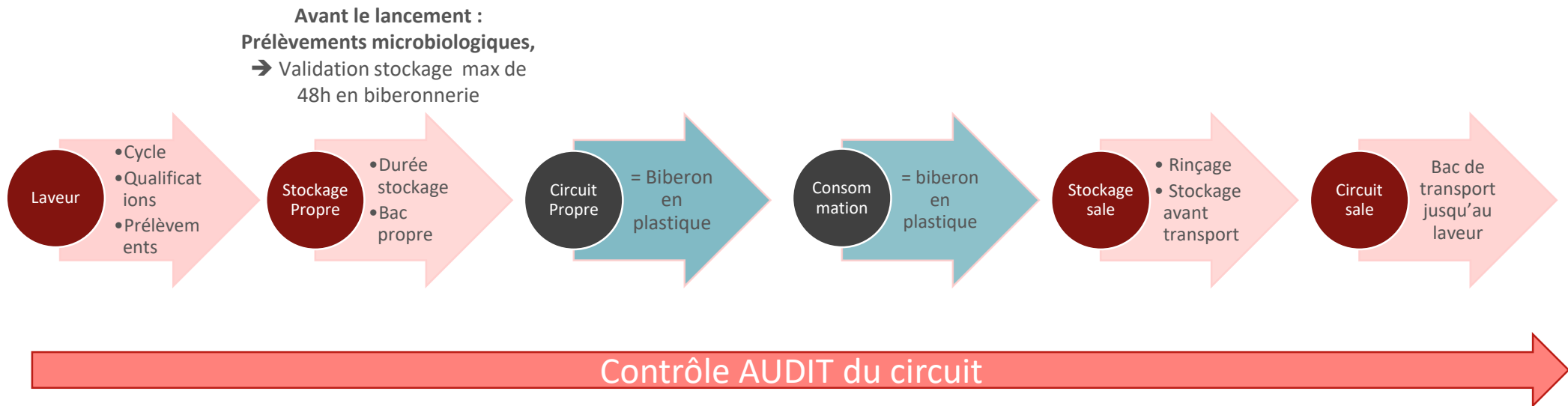
**relatif à l'actualisation des recommandations de stérilisation des biberons
en établissements de santé**

28 janvier 2021

- Juillet 2005/July 2005 -

1

LE CIRCUIT DU BIBERON



Cycle spécifique du laveur thermo-désinfecteur :

ETAPES	TEMPERATURE	DUREE
Pré lavage	35°	3 min
1 ^{er} lavage	50°	5 min
2 ^{ème} lavage	65°	5 min
Rinçage	Non communiqué	3 min
Désinfection thermique	90°	5 min
Séchage	110°	25 min

Protocoles:

- Circuit des biberons
- Utilisation et entretien du laveur thermo-désinfecteur

Formations des équipes

Prélèvements microbiologiques des biberons en sortie de laveur :

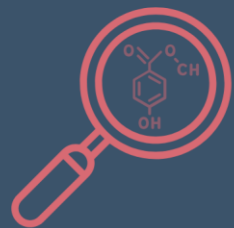
- Avant la mise en route
- Bi-annuels

→ Vidéo

LE MATERIEL

- Biberons en verre capsulés, 120 ml et 240 ml
 - Critères de sélection : lisibilité des graduations, exactitude des quantités, solidité, prise en main, retrait de l'étiquetage, compatibilité avec le matériel existant (tétines, bouchons de N.E.,...)
- Bouchons bactériologiquement propres (24/sachet)
- Etiquettes enlevables





Service achat

Biberonnerie/Diététicienne

Laboratoire

Equipe de Prévention
des Risques Infectieux

Equipe de Tahiti

LES ACTEURS

Services de soins

Service de stérilisation

Service technique

Les cadres de santé et
cadre sup. de pédiatrie

La direction des soins

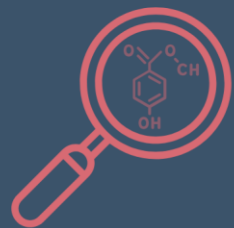
CLIN

hno
Hôpitaux
Nord-Ouest


**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**
*Liberté
Égalité
Fraternité*

ars
Agence Régionale de Santé
Auvergne-Rhône-Alpes


**MUTUALITÉ
FRANÇAISE**
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES



MERCI

hno
Hôpitaux
Nord-Ouest


**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**
*Liberté
Égalité
Fraternité*

ars
Agence Régionale de Santé
Auvergne-Rhône-Alpes


**MUTUALITÉ
FRANÇAISE**
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES