

# Qualité de l'air intérieur

## Réduction de l'exposition au formol

### Description

De par leurs activités, le personnel de l'établissement était amené à manipuler du formol dans le but de conserver les pièces anatomiques. Cependant, le formol présente un risque important pour la santé car il est classé cancérigène. Deux situations à risque ont été identifiées :

Le personnel du bloc obstétrical qui conservait les placentas « frais » dans des pots remplis de formol avant transfert au laboratoire. Après échange avec ces derniers, il a été convenu de transférer les placentas immédiatement au laboratoire puis de les placer au frais dans un frigo identifié.

Les gynécologues obstétricien qui plaçaient les échantillons de biopsie dans des flacons ré-remplis de formol. La solution a été d'utiliser un flacon avec une languette permettant de faire couler le formol une fois l'échantillon placé et le bouchon fermé.



### Résultats

L'exposition des salariés au formol a été supprimée. Cependant, le modèle de flacon avec languette est deux fois plus coûteux que le flacon ré-rempli.

### Conseils

Ce travail s'est fait en partenariat avec le laboratoire d'anatomopathologie et en s'appuyant sur le document unique d'évaluation des risques professionnels (DUERP).

Niveau  
de difficulté  
✓✓✓

Coût  
financier  
€€€