

Introduction

Actuellement, l'ensemble des **prélèvements de surface des isolateurs** de l'unité est réalisé à l'aide d'**écouvillons secs à imprégner de diluant stérile**. L'ensemencement sur **gélose** et l'**incubation** sont **sous-traités** au laboratoire de biologie (LB). Suite à des non-conformités, nous souhaitons revoir notre procédure.

→ **Objectif = Réaliser un état des lieux des pratiques de prélèvements de surface des isolateurs auprès des unités de Pharmacotechnie.**

Matériel & Méthode

Consultation des **textes de référence** dans la maîtrise de l'environnement des ZAC*



Recherches des différentes **techniques de prélèvement**

Questionnaire



À 5 items

1. Gélloses contact
2. Ecouvillons

3. Lames gélosées
4. Tests Petrifilm®

5. Empreintes de gants

Type de surfaces ?
Technique de prélèvement ?
Milieu de culture ?

+ Sous-traitance au LB ?

Type de gants ?
A quel moment ?
A quelle fréquence ?

Résultats Taux de réponses = 56 % (27 réponses sur 48 unités consultées)

Aucune unité utilise des lames gélosées ou des tests Petrifilm®



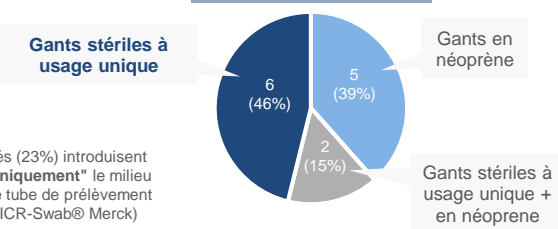
Type de surface	Toutes les surfaces planes : 18 unités (82%) Plans de travail : 4 unités (18%)	Toutes les surfaces : 12 unités (67%) Surfaces inadaptées aux gélloses : 5 unités (28%) Gants : 1 unité (5%)
Technique de prélèvement	Pression manuelle : 17 unités (77%) Applicateur : 4 unités (18%) Poids : 1 unité (5%)	Écouvillons secs à imprégner de diluant stérile : 12 unités (67%) Écouvillons pré-imprégnés : 6 unités (33%)
Milieu de culture	Gélose Trypticase-Soja (TS) : 21 unités (95%) Gélose Sabouraud : 1 unité (5%)	Milieu liquide polyvalent (TS, BHI, etc.) : 13 unités (72%) Gélose TS : 5 unités (28%)
Sous-traitance (étape)	Incubation : 12 unités (55%) Pas de sous-traitance : 10 unités (45%)	Aucune sous-traitance : 6 unités (46%) Ensemencement + Incubation : 4 unités (31%) Incubation : 3 unités (23%)

3 unités (23%) introduisent "mécaniquement" le milieu dans le tube de prélèvement (ex : ICR-Swab® Merck)

6 unités (46%) mettent l'écouvillon dans un tube de milieu de culture

3 unités (23%) introduisent "manuellement" le milieu de culture dans le tube de prélèvement

Empreintes de gants



A quel moment ?



Discussion & Conclusion

Plus de **80% des unités** utilisent des **gélloses contact**, la moitié combine **gélloses contact et écouvillons** et la moitié réalise des **empreintes de gants**.
→ Cette enquête guide la **révision des pratiques** en interne associant des **gélloses contact** (hebdomadaire), des **écouvillons pré-imprégnés** (mensuel) et des **empreintes de gants quotidiennes**.

👍 *Merci à tous les participants !*