



---

## **Klerkit fécale® avec liquide Cary Blair moyenne MW168S, MW168PF**

### **UTILISATION PRÉVUE**

Fecal Transwab® est un système de transport unique pour le transport sécuritaire et efficace des micro-organismes entériques. Chaque Fecal Transwab® se compose d'un sachet stérile pelable contenant un écouvillon Sigma® avec embout mousse polyuréthane ou purflock et un tube de transport préalablement marqué avec bouchon à vis bleu contenant 2 ml de milieu Cary Blair liquide.

Le produit peut servir à recueillir l'échantillon de selles directement chez le patient, à l'aide de l'écouvillon rectal. L'écouvillon peut également être utilisé sur échantillon de selles recueillies précédemment. Le transfert dans le milieu liquide permet quel'échantillon soit utilisé sur un ensemenceur automatisé.

#### **RÉSUMÉ ET PRINCIPES**

Le Fecal Transwab® se compose d'un emballage stérile contenant un tampon de mousse de avec un point de cassure. Un flacon à bouchon à vis contenant 2ml de milieu liquide de Cary Blair, (diamètre de 12 mm, hauteur du flacon incluent le bouchon : 83mm)

#### **RÉACTIFS POUR LE MILIEU DE TRANSPORT LIQUIDE CARY BLAIR**

Phosphate disodique

Thioglycolate de sodium

Chlorure de sodium

Chlorure de calcium

#### **PRÉCAUTIONS**

Pour Diagnostic *in vitro* uniquement,

Ce dispositif est à usage unique et par conséquent ne peut pas être réutilisé, il faut présumer que tous les appareils utilisés contiennent des organismes infectieux et doivent donc être traités en conséquence, après l'utilisation tous les appareils doivent être disposés selon la réglementation du laboratoire pour le traitement des déchets infectieux

#### Information de sécurité

Les composants en plastique ne contiennent pas de latex ou PVC.

#### **Stockage**

Fecal Transwab® doit être stocké dans un endroit sec à une température entre + 5 ° C 25 ° C. **Ne pas congeler**

**DATE de péremption :** 24 mois à compter de la date de fabrication, la date de péremption est indiquée sur le sachet de pelable et sur le tube.

#### **MANUTENTION ET PRÉLÈVEMENT D'ÉCHANTILLONS**

**Conditionnement:** 125 dispositifs stériles fournis dans une boîte

**Matériaux requis mais non fournis :** Il s'agit du matériel pour réussir à récupérer des échantillons cliniques, plaques de culture ou de tubes, systèmes d'incubation, stations de travail anaérobies.

#### **MODE D'EMPLOI**

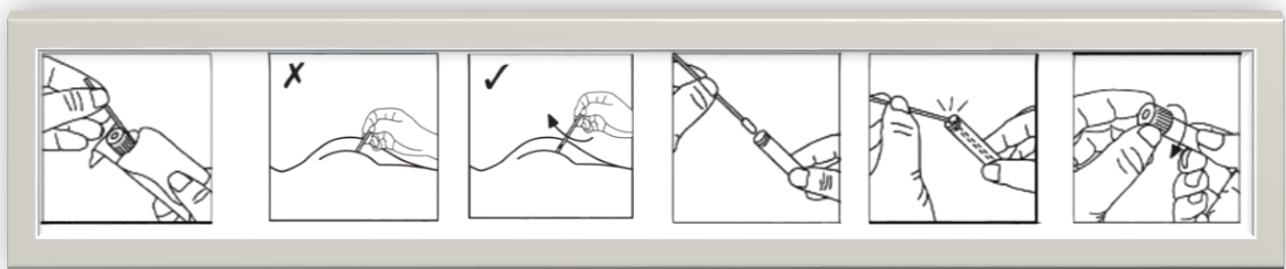
1. Ouvrir le sachet pelable, enlever le flacon et placer-le sur une surface plane. Dévisser le bouchon.
2. Retirer écouvillon.
3. (a) *prélèvement de l'échantillon de selles*

Selon la consistance de la matière fécale, plonger l'écouvillon dans l'échantillon afin de recueillir autant de matériel que possible.

(b) *prélèvement des échantillons par écouvillonnage Rectal*

Introduire doucement l'écouvillon dans le sphincter anal. Ne pas introduire au-delà de la ligne colorée sur l'écouvillon. Tourner l'écouvillon et retirer. L'écouvillon doit montrer des matières fécales.

4. Enlever le bouchon du flacon, plonger l'écouillon dans le flacon et le casser au niveau du point de rupture.
5. Reboucher et visser fermement. L'écouillon va se fixer au bouchon.
6. Compléter les informations du patient.
7. Transporter immédiatement vers le laboratoire



## RÉSULTATS ATTENDUS

La survie des bactéries à l'intérieur d'un milieu de transport dépend d'un certain nombre de facteurs, tels que la température de stockage, le type de bactéries, la concentration en bactéries, la durée du transport. Le Fecal Transwab® conservera les microorganismes pendant une période de 24-48 h à température ambiante. Pour les espèces exigeantes comme *Neisseria gonorrhoeae*, nous recommandons que le flacon soit transporté au laboratoire aussi rapidement que possible pour la culture directe afin de garantir la survie du microorganisme. Si cela n'est pas possible, nous recommandons une température de stockage à 2-8 °C et d'apporter le tube au laboratoire dans les 24 h.

## TESTS DE PERFORMANCES

Les échantillons ont été testés sur un éventail de microorganismes pour s'assurer que les inoculums soient récupérés après une durée déterminée de temps. Les suspensions des organismes suivants ont été prélevés sur l'écouillon placés dans son milieu respectif.

Salmonella Typhimurium NCTC 0074

E. coli NCTC 09001

Pseudomonas aeruginosa ATCC BAA-427

## Références

1. Cary S. G. et E. B. (1964) de Blair J. Bact. 88. 96-98.

0088



**Medical Wire & Equipment Co. (Bath) Ltd.**  
CORSHAM, WILTSHIRE, ENGLAND, SN13 9RT  
Telephone (01225) 810361  
Facsimile (01225) 810153  
Email: info@mwe.co.uk Internet: www.mwe.co.uk

