



FR

## Σ-VCM®

Σ-VCM® est une combinaison d'un système de prélèvement et de transport conçu pour les spécimens contenant virus, chlamydia, mycoplasma, Ureaplasma, et de Neisseria gonorrhoeae. Σ-VCM® les spécimens sont traitées à l'aide de laboratoire clinique standard des procédures d'exploitation pour la culture cellulaire et virale. Chaque unité VCM® se compose d'un peel stérile contenant une Σ-swab (Sigma-swab) et une vis pré-étiquetés top transport flacon.

### FORMULE

Le VCM™ medium est une solution saline équilibrée, tamponnée à l'orthophosphate disodique et HEPES, avec le saccharose et hydrolysat de lactalbumine comme stabilisateurs, et d'antibiotiques pour inhiber la croissance des bactéries et champignons contaminants présents dans l'échantillon.

### Ingrédients actifs:

Vancomycin

Colistin

Amphotericin

### MODE D'EMPLOI

1. Avant utilisation vérifiez toujours que les conditionnements (pochette) peel est intact, ce tube contient des moyennes et il n'y a aucun signe de fuite. En cas de défaut merci de ne pas utiliser l'appareil.
2. Retirez le sachet, retirer le flacon et la placer sur une surface plane. Desserrer le bouchon.
3. Retirer l'écouvillon σ, et l'utilisation de prendre modèle
4. Retirer le bouchon du flacon, insérez Σ-échantillon dans un flacon et à arracher le non-bud fin afin que le puits tient dans le flacon. L'arbre a un point d'arrêt marqué pour aider ce processus.
5. Remplacer le bouchon, et tournez jusqu'à obtenir.
6. Remplir dans les patients d'informations.
7. Transport vers le laboratoire immédiatement.

### Le traitement des échantillons

#### Virus & Chlamydia

1. Pour permettre à moyen Vortex billes de verre pour perturber les cellules et libérer des particules de virus intracellulaire ou la Chlamydia.
2. Médium peut être inoculé directement sur des cultures cellulaires, ou dilué avant l'inoculation.
3. Si le médium est à diluer d'abord utiliser soit un tampon phosphate, ou une solution saline équilibrée

## Mycoplasma ou *Neisseria gonorrhoeae*

1. Médium peut être inoculé directement sur gélose, ou transférer une partie aliquote d'un enruichment le bouillon et incuber avant l'inoculation.

En conformité avec CLSI M40-A, l'inoculation de spécimens sur culture cellulaire doit être effectuée dans les 96 heures de la collecte de spécimens, ou 24 heures pour *Neisseria gonorrhoeae*.

### (Méthode Moléculaire)

Reportez-vous au système d'essai du fabricant. Toute utilisation avec les méthodes de culture doivent être validées par l'utilisateur.

### Informations sur la sécurité du

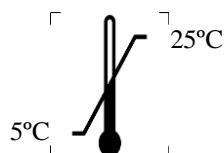
VCM Sigma composants en plastique ne contiennent pas de latex ni PVC.

### Le contrôle de la qualité lors de la fabrication

#### TEST D'INHIBITION

Chaque lot est testé avec un spectre de bactéries et de champignons sélectionnés à partir de la liste suivante pour s'assurer que la croissance est supprimé.

<i>Neisseria gonorrhoeae</i>	A.T.C.C 43069
<i>Streptococcus pyogenes</i>	N.C.T.C. 8198
<i>Bacteroides fragilis</i>	N.C.T.C. 9343
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	N.C.T.C. 0332
<i>Provatella melaninogenicus</i>	N.C.T.C. 12963
<i>Escherichia coli</i>	N.C.T.C. 9001
<i>Staphylococcus aureus</i>	N.C.T.C. 8532
<i>Candida albicans</i>	N.C.T.C. 3179
<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	N.C.T.C. 3275



MEDICAL WIRE & EQUIPMENT  
CORSHAM, WILTSHIRE, ENGLAND SN139RT  
Telephone (01225) 810361, Facsimile (01225) 810153  
Email: [info@mwe.co.uk](mailto:info@mwe.co.uk) Internet: [www.mwe.co.uk](http://www.mwe.co.uk)  
REVISION: 1 / APRIL 17 INS7

