**ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Α/Α | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **NAI** | **OXI** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
| 1 | Εκλεκτικό συμπλήρωμα αντιβιοτικών "V.C.Ν." που χρησιμεύει στην απομόνωση παθογόνων Ναϊσσεριών όταν χρησιμοποιείται με το GC agar base (CM367). Κάθε φιαλίδιo περιέχει: Vancomycin 1,5mg, Colistin sulphate 3,75mg, Nystatin 6,250 IU και είναι για 500ml έτοιμου υλικού. Ανά συσκευασία 10 φιαλιδίων προκύπτουν 5 λίτρα έτοιμου υλικού (≈294 τρυβλία 90mm /εξετάσεις). Φέρει σήμανση IVD CE Mark. Συκευασία 1x10 φιαλίδια. |  |  |  |
| 2 | Το Vitox είναι ένα αποστειρωμένο εκλεκτικό συμπλήρωμα αυξητικών παραγόντων που χρησιμοποιείται στον εμπλουτισμό διαφόρων θρεπτικών υλικών, όπως στην ετοιμασίαμ του Thayer Martin Medium. Κάθε λυοφιλιοποιημένο φιαλίδιο διαλύεται με το παρεχόμενο διάλυμα 10ml 10% γλυκόζης και περιέχει: Vitamin B12 0.1mg, L-glutamine 100.0mg, Adenine 10.0mg, Guanine 0.3mg, p-Aminobenzoic acid 0.13mg, L-cystine 11.0mg, NAD (Coenzyme 1, factor V) 2.5mg, Cocarboxylase 1.0mg, Ferric nitrate 0.2mg, Thiamine 0.03mg και Cysteine hydrochloride 259.0mg. Κάθε kit αποδίδει 100 ml συμπληρώματος άρα 2'500ml έτοιμου υλικού (≈147 τρυβλία 90mm /εξετάσεις). Φέρει σήμανση IVD CE Mark. Συκευασία 2x5 φιαλίδια. |  |  |  |
| 3 | Στερεό αφυδατωμένο θρεπτικό υλικό για τον Αντιμικροβιακό Έλεγχο Ευαισθησίας (αντιβιόγραμμα) σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο Kirby-Bauer. Η τελική σύνθεση και η απόδοση καθορίζονται από το CLSΙ. H σύνθεση του υλικού OXOID είναι εγκεκριμένη από το WHO και από το CLSI και περιέχει (g/L): Beef, dehydrated infusion from 300.0, Casein hydrolysate 17.5, Starch 1.5 και άγαρ 17.0 (pH 7,3±0,1@25°C). Η συγκέντρωση ιόντων Mg++ και Ca++, καθώς και τα επίπεδα θυμίνης και θυμιδίνης στο υλικό είναι αυστηρά καθορισμένα. Κάθε κουτί φέρει την ειδική σήμανση "This lot meets the NCCLS standard M6-A for dehydrated Mueller-Hinton agar" καθώς η σύσταση κάθε παρτίδας ελέγχεται για την συμμόρφωσή της με το πρότυπο CLSΙ standard M6-A. Στο υλικό μπορεί να προστεθεί αίμα (Lysed Horse Blood ή Lysed Sheep Blood) για την παρασκευή αντίστοιχου αιματούχου υλικού. Στελέχη ποιοτικού ελέγχου: *Escherichia coli* ATCC®25922 (αποικίες ανοιχτού υποκίτρινου χρώματος), *Pseudomonas aeruginosa* ATCC®27853 (αποικίες υποκίτρινου χρώματος) και *Staphylococcus aureus* ATCC®25923 (αποικίες κρεμ χρώματος)*.* Ζύγιση 38gr/Ltr. Ανά συσκευασία 500gr προκύπτουν 13,2 λίτρα έτοιμου υλικού (≈776 τρυβλία 90mm /εξετάσεις). Φέρει σήμανση IVD CE Mark. Συκευασία 500gr. |  |  |  |
| 4 | Πιπέττες Pasteur γυάλινες μήκους 230 mm, αποστειρωμένες, κλειστές, φίλτρο από βαμβάκι στο στόμιο. Παρεχόμενες σε συσκευασίες των 250 τεμαχίων. |  |  |  |
| 5 | Οξικό κάλιο (potassium acetate) για χρήση σε τεχνικές μοριακής βιολογιας, χωρίς ανιχνεύσιμα επίπεδα δεοξυριβονουκλεασών, ριβονουκλεασών και πρωτεασών. Με Μ 98.15 g/mol, διαλυτότητα 2530 g/L (H2O), ελάχιστης καθαρότητας 99%, και μέγιστη περιεκτικότητα σε Pb: 0.0001%. Παρεχόμενo σε συσκευασία των 500 gr. Με πιστοποιητικό ανάλυσης ανά παρτίδα. |  |  |  |
| 6 | Σωληνάρια των 4.5ml, διαστάσεων 12.4 mm x 75 mm, με στρογγυλό πυθμένα και πώμα αερισμού δύο θέσεων (θέση για αερισμό και ερμητικά κλειστό). Να είναι αποστειρωμένα (SAL 10-3), χωρίς ανιχνεύσιμα επίπεδα δεοξυριβονουκλεασών, ριβονουκλεασών και ανθρώπινου DNA και χωρίς πυρετογόνα. Από καθαρό πολυστυρένιο, χωρίς βαρέα μέταλλα, κατάλληλα για οπτικές μετρήσεις. Αντοχή σε φυγοκέντρηση 4800 x g: swinging-bucket rotor & 5000 x g: fixed-angle rotor. Αντοχή σωληναρίου σε θερμοκρασία -20°C έως +60°C και πώματος -50°C έως +100°C. Εσωτερική συσκευασία των 25 τεμαχίων. Κιβώτιο των 80 x 25 τεμαχίων. |  |  |  |
| 7 | Δείκτης μοριακών βαρών εύρους 100bp - 10kb. Οι ζώνες των 500 bp των 1000 bp και των 3000 bp να είναι μεγαλύτερης έντασης ως δείκτες αναφοράς. Να συνοδεύεται από μωβ χρωστική 6x, χωρίς SDS, για παρατήρηση ευδιάκριτων ζωνών χωρίς δημιουργία σκιάς στην UV ακτινοβολία. Συσκευασία για 1.000 διαδρομές, συγκέντρωσης 1.000 μg/ml (1000 gel lanes 0,1 ml) |  |  |  |
| 8 | Δείκτης μοριακών βαρών εύρους 48.5 - 1,018 kb κατάλληλος για pulsed-field gel electrophoresis (PFG), συγκέντρωσης 50 µg/ml, σε ποσότητα που να επαρκεί για 50 gel lanes. Να περιλαμβάνει ένα GelSyringe dispenser. Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί στις εξής πειραματικές συνθήκες: 1% agarose gel, 4.5 V/cm, 15°C for 48 hours. Switch times ramped from 5-120 seconds. Συκευασία για 50 assays 0,05 ml. |  |  |  |
| 9 | Πλαστικοποιημένες ταινίες διαβαθμισμένης συγκέντρωσης Azithromycin (AZ) σε φάσμα συγκεντρώσεων 0,016-256mg/L, για ποσοτικό προσδιορισμό της ευαισθησίας βακτηρίων στο αντιβιοτικό αζιθρομυκίνη, σε τιμές Ελάχιστης Ανασταλτικής Συγκέντρωσης (MIC). Οι ταινίες πρέπει να περιλαμβάνουν 29 (15 διαδοχικά υποδιπλάσιες και 14 ενδιάμεσες) συγκεντρώσεις αντιβιοτικού που να αναγράφονται και οι 29 ευκρινώς στην επάνω επιφάνεια των ταινιών, η οποία οφείλει να είναι αδιάβροχη για να μη δυσχεραίνεται η ανάγνωση των αποτελεσμάτων από την διαβροχή των ενδείξεων. Οι ταινίες πρέπει επίσης να έχουν το ελάχιστο δυνατό πάχος για άριστη εφαρμογή στην επιφάνεια του θρεπτικού μέσου. Προσφερόμενες σε συσκευασία των 100 ταινιών. |  |  |  |
| 10 | Πλαστικοποιημένες ταινίες διαβαθμισμένης συγκέντρωσης Cefixime (ΙΧ) σε φάσμα συγκεντρώσεων 0,002-32mg/L, για ποσοτικό προσδιορισμό της ευαισθησίας βακτηρίων στο αντιβιοτικό κεφιξίμη σε τιμές Ελάχιστης Ανασταλτικής Συγκέντρωσης (MIC). Οι ταινίες πρέπει να περιλαμβάνουν 29 (15 διαδοχικά υποδιπλάσιες και 14 ενδιάμεσες) συγκεντρώσεις αντιβιοτικού που να αναγράφονται και οι 29 ευκρινώς στην επάνω επιφάνεια των ταινιών, η οποία οφείλει να είναι αδιάβροχη για να μη δυσχεραίνεται η ανάγνωση των αποτελεσμάτων από την διαβροχή των ενδείξεων. Οι ταινίες πρέπει επίσης να έχουν το ελάχιστο δυνατό πάχος για άριστη εφαρμογή στην επιφάνεια του θρεπτικού μέσου. Προσφερόμενες σε συσκευασία των 100 ταινιών. |  |  |  |
| 11 | Πλαστικοποιημένες ταινίες διαβαθμισμένης συγκέντρωσης Ceftriaxone (TXL) σε χαμηλό φάσμα συγκεντρώσεων (Low-range: 0.002-32mg/L), για ποσοτικό προσδιορισμό της ευαισθησίας βακτηρίων στo αντιβιοτικό Κεφτριαξόνη σε τιμές Ελάχιστης Ανασταλτικής Συγκέντρωσης (MIC). Οι ταινίες πρέπει να περιλαμβάνουν 29 (15 διαδοχικά υποδιπλάσιες και 14 ενδιάμεσες) συγκεντρώσεις αντιβιοτικού που να αναγράφονται και οι 29 ευκρινώς στην επάνω επιφάνεια των ταινιών, η οποία οφείλει να είναι αδιάβροχη για να μη δυσχεραίνεται η ανάγνωση των αποτελεσμάτων από την διαβροχή των ενδείξεων. Οι ταινίες πρέπει επίσης να έχουν το ελάχιστο δυνατό πάχος για άριστη εφαρμογή στην επιφάνεια του θρεπτικού μέσου. Προσφερόμενες σε συσκευασία των 30 ταινιών. |  |  |  |
| 12 | Πλαστικοποιημένες ταινίες διαβαθμισμένης συγκέντρωσης Ciprofloxacin (CI) σε φάσμα συγκεντρώσεων 0.002-32mg/L, για ποσοτικό προσδιορισμό της ευαισθησίας βακτηρίων στo αντιβιοτικό Σιπροφλοξακίνη, σε τιμές Ελάχιστης Ανασταλτικής Συγκέντρωσης (MIC). Οι ταινίες πρέπει να περιλαμβάνουν 29 (15 διαδοχικά υποδιπλάσιες και 14 ενδιάμεσες) συγκεντρώσεις αντιβιοτικού που να αναγράφονται και οι 29 ευκρινώς στην επάνω επιφάνεια των ταινιών, η οποία οφείλει να είναι αδιάβροχη για να μη δυσχεραίνεται η ανάγνωση των αποτελεσμάτων από την διαβροχή των ενδείξεων. Οι ταινίες πρέπει επίσης να έχουν το ελάχιστο δυνατό πάχος για άριστη εφαρμογή στην επιφάνεια του θρεπτικού μέσου. Προσφερόμενες σε συσκευασία των 30 ταινιών. |  |  |  |
| 13 | Πλαστικοποιημένες ταινίες διαβαθμισμένης συγκέντρωσηςSpectinomycin (SC) σε φάσμα συγκεντρώσεων 0,064-1024mg/L, για ποσοτικό προσδιορισμό της ευαισθησίας βακτηρίων στo αντιβιοτικό Σπεκτινομυκίνη, σε τιμές Ελάχιστης Ανασταλτικής Συγκέντρωσης (MIC). Οι ταινίες πρέπει να περιλαμβάνουν 29 (15 διαδοχικά υποδιπλάσιες και 14 ενδιάμεσες) συγκεντρώσεις αντιβιοτικού που να αναγράφονται και οι 29 ευκρινώς στην επάνω επιφάνεια των ταινιών, η οποία οφείλει να είναι αδιάβροχη για να μη δυσχεραίνεται η ανάγνωση των αποτελεσμάτων από την διαβροχή των ενδείξεων. Οι ταινίες πρέπει επίσης να έχουν το ελάχιστο δυνατό πάχος για άριστη εφαρμογή στην επιφάνεια του θρεπτικού μέσου. Προσφερόμενες σε συσκευασία των 30 ταινιών. |  |  |  |
| 14 | Κιτ για απομόνωση μεγάλων πλασμιδίων εύρους 3–50 kbp, και πολύ μεγάλων constructs (P1 constructs, BACs, PACs) έως 300 kbp από αρχικό όγκο E. coli καλλιέργειας 100–500 mL. Η διαδικασία να επιτυγχάνεται με χρωματογραφία ιονανταλλαγής. Η στήλη να είναι σχεδιασμένη έτσι ώστε η διαδικασία να μην διαρκεί περισσότερο από 120 λεπτά για 2–4 preps και να μπορεί να δεσμεύσει έως 500 μg πλασμιδικού DNA. Να περιλαμβάνεται φίλτρο ώστε το lysate να μπορεί να φορτωθεί απευθείας στην στήλη. Nα έχει τυπική απόδοση DNA: 10–100 µg. Να παρέχει υψηλής καθαρότητας πλασμιδιακού DNA κατάλληλο για κλωνοποίηση, sequencing, PCR, transformation, και restriction analysis. Τα επίπεδα ενδοτοξίνης να είναι 1−10 EU/µg DNA. To kit να περιλαμβάνει Resuspension Buffer S1, Lysis Buffer s2 S, Neutralization Buffer S3, Equilibration Buffer N2, Wash Buffer N3, Elution Buffer N5, Rnase A (lyophilized) και BAC Columns που να περιέχουν XL Folded Filters & Plastic Washers. Συσκευασία για 10 απομονώσεις. |  |  |  |