|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ** |  |  |  |  |
| **ΠΙΝΑΚΑΣ ΑI: Τα αντιδραστήρια θα πρέπει να είναι συμβατά με τον υπάρχοντα αναλυτή/sequencer Illumina NextSeq 2000 τον οποίο διαθέτει το ΕΙΠ** |  | **ΝΑΙ** | **ΟΧΙ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
| ILLUMINAIDT for Illumina–TruSeq RNA UD Indexes | Κιτ διπλών, μοναδικών συνδυασμών, μοριακών ετικετών (UD Indexes), αποτελούμενων από 8 βάσεις, για ταυτόχρονη αλληλούχηση έως και 96 δειγμάτων σε αλληλουχητή Illumina. |  |  |  |
| IlluminaTruSeq® Small RNA SMP PrepKit v2 (24 rxns)Kitted reagents for library preparation of 24 small RNA samples for multiplexed sequencing. Each kit contains indexes 1-12 of 48 unique indexes. | Πλήρες κιτ δημιουργίας βιβλιοθηκών miRNA και μικρών RNA απευθείας από ολικό RNA, για οποιοδήποτε είδος, για εφαρμογή NGS σε αλληλουχητή του οίκου Illumina. Τα MicroRNA (miRNAs) που παράγονται κατόπιν επεξεργασίας από το ένζυμο Dicer να στοχεύονται αποτελεσματικά από τους συμπεριλαμβανόμενους τροποποιημένους προσαρμογείς. Το κιτ να επιτρέπει την πολυπλεκτική αλληλούχηση με την εισαγωγή έως 48 μοναδικών μοριακών ετικετών (indexes), οι οποίες να περιλαμβάνονται στο κιτ των αντιδραστηρίων. Η διαδικασία προετοιμασίας βιβλιοθηκών να ολοκληρώνεται εντός μίας ημέρας, ενώ ο χρόνος ενασχόλησης χρήστη (hands-on time) να μην ξεπερνά τις 4 ώρες. Να παρέχει επαρκή αντιδραστήρια για 24 δείγματα. |  |  |  |
| ILLUMINANextSeq 1000/2000 P2 Reagents (100 Cycles) | Πλήρες κιτ που να περιλαμβάνει όλα τα απαραίτητα αντιδραστήρια για την κλωνική ενίσχυση και την αλληλούχηση βιβλιοθήκης στο σύστημα NextSeq 2000 του οίκου illumina, καθώς και την κυψελίδα ροής. Τα αντιδραστήρια να είναι έτοιμα προ-αναμεμειγμένα και τοποθετημένα σε ειδική κασέτα μίας χρήσης (cartridge), επιτρέποντας την ευκολότερη διαδικασία αλληλούχησης. Να επαρκούν για τουλάχιστον 100 κύκλους αλληλούχησης. Να φέρει σύστημα ταυτοποίησης με ραδιοσυχνότητα (RFID). Να έχει την δυνατότητα να παράγει τουλάχιστον 400 εκατομμύρια διαβάσματα μονής κατεύθυνσης ή 800 εκατομμύρια διαβάσματα διπλής κατεύθυνσης. Να πραγματοποιείται εντός της κυψελίδας ροής του συστήματος NextSeq 2000 η διαδικασία του πολλαπλασιασμού των τμημάτων DNA προς αλληλούχηση, χωρίς να γίνεται καμία παρέμβαση από το χρήστη. Η προσφερόμενη κυψελίδα ροής να έχει προκατασκευασμένες οπές (patterned flowcell), όπου συμβαίνει η ενίσχυση και η αλληλούχηση μέσω σύνθεσης.  |  |  |  |
| ILLUMINANextSeq 2000 P3 Reagents (50 Cycles) | Πλήρες κιτ που να περιλαμβάνει όλα τα απαραίτητα αντιδραστήρια για την κλωνική ενίσχυση και την αλληλούχηση βιβλιοθήκης στο σύστημα NextSeq 2000 του οίκου illumina, καθώς και την κυψελίδα ροής. Τα αντιδραστήρια να είναι έτοιμα προ-αναμεμειγμένα και τοποθετημένα σε ειδική κασέτα μίας χρήσης (cartridge), επιτρέποντας την ευκολότερη διαδικασία αλληλούχησης. Να επαρκούν για τουλάχιστον 50 κύκλους αλληλούχησης. Να φέρει σύστημα ταυτοποίησης με ραδιοσυχνότητα (RFID). Να έχει την δυνατότητα να παράγει τουλάχιστον 1,2 δισεκατομμύρια διαβάσματα μονής κατεύθυνσης ή 2,4 δισεκατομμύρια διαβάσματα διπλής κατεύθυνσης. Να πραγματοποιείται εντός της κυψελίδας ροής του συστήματος NextSeq 2000 η διαδικασία του πολλαπλασιασμού των τμημάτων DNA προς αλληλούχηση, χωρίς να γίνεται καμία παρέμβαση από το χρήστη. Η προσφερόμενη κυψελίδα ροής να έχει προκατασκευασμένες οπές (patterned flowcell), όπου συμβαίνει η ενίσχυση και η αλληλούχηση μέσω σύνθεσης.  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ** | **ΝΑΙ**  | **ΟΧΙ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
| **ΠΙΝΑΚΑΣ ΑII: Τα αντιδραστήρια θα πρέπει να είναι συμβατά με τον υπάρχοντα αναλυτή/sequencer Ion Torrent S5 system τον οποίο διαθέτει το ΕΙΠ** |  |  |  |  |
| Ion 520™ & Ion 530™ Kit-OT2 | Ion 520™ & Ion 530™ Kit-OT2, για χρηση με τα συστηματα της σειρας Ion S5Το κιτ να περιλαμβανει:• Ion S5 OT2 Solutions, • Ion S5 OT2 Supplies• Ion 520/530 OT2 Reagents• Ion 520/530 Loading Reagents-OT2• Ion S5 Sequencing Solutions• Ion S5 Sequencing ReagentsΣυσκευασια 1 κιτ |  |  |  |
| Ion 520 Chip Kit | Ion 520™ Chip KitChip καταλληλα για χρηση με τα συστηματα της σειρας Ion S5Συσκευασια 8 chips |  |  |  |
| Ion Xpress™ Plus Fragment Library Kit | Κιτ προετοιμασίας βιβλιοθηκών θραυσμάτων που να περιέχει αντιδραστήρια προετοιμασίας δειγμάτων για ενζυματική διάτμηση και κατασκευή βιβλιοθήκης για μέχρι 20 βιβλιοθήκες DNA (ανάλογα με τον τύπο input DNA) για την αλληλούχιση με τεχνολογία ημιαγωγών. Συσκευασία για 20 δείγματα. |  |  |  |
| E-Gel™ SizeSelect™ II Agarose Gels, 2% | Gel Ηλεκτροφορησης, 2% agarose, καταλληλο για size selection, συμβατό με το σύστημα ηλεκτροφορησης τύπου Egel της Invitrogen. Συσκευασία των 10 gels. |  |  |  |
| Ion 16S Metagenomics Kit | Ion 16S™ Metagenomics Kit, Καταλληλο για χρηση με συστημα τεχνολογιας Ion Next Generation SequencingΤο κιτ να περιλαμβανει:• DNA dilution buffer • 2 tubes 2X environmental master mix • E. coli DNA control • Negative control water • 16S primer set V2-4-8 • 16S primer set V3-6,7-9 Συσκευασια 100 αντιδρασεις  |  |  |  |
| Ion Universal Library Quantitation Kit | Ion Universal Library Quantitation KitΤο κιτ να περιλαμβανει: • 2 tubes TaqMan Fast Universal Master Mix • Assay mix (250 µL)• 2 tubes E.coli DH10B control library (25 µL per tube)Συσκευασια 250 αντιδρασεις |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ** | **ΝΑΙ**  | **ΟΧΙ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
| **ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΙΙΙ: Αντιδραστήρια για απομόνωση RNA και μεθοδολογίες για gene expression** |  |  |  |  |
| Διάλυμα για απομόνωση RNA από μεγάλο εύρος δειγμάτων | Διάλυμα για απομόνωση RNA από cultured cells, bacterial cells, yeast cells, tissue, viral fluids\_x005F\_x000D\_Να μην απαιτεί χρήση χλωροφόρμιου.\_x005F\_x000D\_Να μην απαιτεί διαχωρισμό φάσεων.\_x005F\_x000D\_Να είναι κατάλληλο για απομόνωση μικρών και μεγάλων RNA\_x005F\_x000D\_Να παρέχεται υψηλής καθαρότητας RNA με μεγάλο RIN value\_x005F\_x000D\_Η διαδικασία να ολοκληρώνεται σε λιγότερο από μία ώρα.\_x005F\_x000D\_Να είναι κατάλληλο για όλες τις συνήθεις εφαρμογές: real-time RT-PCR, Northern blotting, primer extension, array technology, Rnase protection assays\_x005F\_x000D\_Nα διατίθεται σε συσκευασία των 200 ml\_x005F\_x000D\_Ο οικονομικός φορέας να είναι εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος της κατασκευάστριας εταιρείας. |  |  |  |
| kit για επιπλέον καθαρισμό και απόδοση total RNA που έχει απομονωθεί με διάλυμα Nucleozol. | Κit για επιπλέον καθαρισμό και απόδοση total RNA που έχει απομονωθεί με διάλυμα Nucleozol. Η διαδικασία να επιτυγχάνεται με τεχνολογία Silica Membrane με spin columns και σε ένα μόνο στάδιο έκπλυσης - έκλουσης. Να δέχεται έως και ≤ 500 µL δείγματος. Το επιθυμητό fragment size να είναι για μικρά RNA, 10-200 nt και για μεγάλα RNA: > 200 nt. Να επιτυγχάνεται ανάκτηση του RNA έως και 95%. Ο όγκος έκλουσης να είναι 60μl. Η διαδικασία να ολοκληρώνεται σε λιγότερο από μία ώρα. Το κιτ να περιλαμβάνει RNA Columns, Collection Tubes, buffers. Να διατίθεται σε συσκευασία των 50 columns.\_x005F\_x000D\_Ο οικονομικός φορέας να είναι εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος της κατασκευάστριας εταιρείας. |  |  |  |
| Κιτ για επιπλέον καθαρισμό RNA που έχει απομονωθεί με την μέθοδο φαινόλης/χλωροφόρμιο, ή από επεξεργασία με ένζυμα. | Κιτ για επιπλέον καθαρισμό του RNA που έχει απομονωθεί με την μέθοδο φαινόλης/χλωροφόρμιο, ή από επεξεργασία με ένζυμα.\_x005F\_x000D\_Να χρησιμοποιεί τεχνολογία Silica Membrane με XS spin columns.\_x005F\_x000D\_Να μπορεί να δεχθεί έως και 300μl αρχικό δείγμα το οποίο περιέχει έως και 90μg RNA.\_x005F\_x000D\_Υψηλή ανάκτηση RNA, περισσότερη από 95%.\_x005F\_x000D\_Να δίνει υψηλής συγκέντρωσης RNA (A260/A280: 1.9–2.1)\_x005F\_x000D\_Να είναι δυνατοί μικροί όγκοι έκλουσης ακόμα και 5μl.\_x005F\_x000D\_Η διαδικασία να ολοκληρώνεται σε λιγότερο από 20 λεπτά.\_x005F\_x000D\_Να παρέχει RNA έτοιμο προς χρήση, κατάλληλο για όλες τις συνήθεις εφαρμογές.\_x005F\_x000D\_Να περιλαμβάνει RNA XS κολόνες με κολόνες συλλογής 2ml και 1,5ml,Clean-up Buffer\_x005F\_x000D\_RCU, Wash Buffer RA3\_x005F\_x000D\_Nα διατίθεται σε συσκευασία των 250 απομονώσεων\_x005F\_x000D\_Ο οικονομικός φορέας να είναι εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος της κατασκευάστριας εταιρείας. |  |  |  |
| Κιτ για επιπλέον καθαρισμό RNA που έχει απομονωθεί με την μέθοδο φαινόλης/χλωροφόρμιο, ή από επεξεργασία με ένζυμα. | Κιτ για επιπλέον καθαρισμό του RNA που έχει απομονωθεί με την μέθοδο φαινόλης/χλωροφόρμιο, ή από επεξεργασία με ένζυμα.\_x005F\_x000D\_Να χρησιμοποιεί τεχνολογία Silica Membrane με XS spin columns.\_x005F\_x000D\_Να μπορεί να δεχθεί έως και 300μl αρχικό δείγμα το οποίο περιέχει έως και 90μg RNA.\_x005F\_x000D\_Υψηλή ανάκτηση RNA, περισσότερη από 95%.\_x005F\_x000D\_Να δίνει υψηλής συγκέντρωσης RNA (A260/A280: 1.9–2.1)\_x005F\_x000D\_Να είναι δυνατοί μικροί όγκοι έκλουσης ακόμα και 5μl.\_x005F\_x000D\_Η διαδικασία να ολοκληρώνεται σε λιγότερο από 20 λεπτά.\_x005F\_x000D\_Να παρέχει RNA έτοιμο προς χρήση, κατάλληλο για όλες τις συνήθεις εφαρμογές.\_x005F\_x000D\_Να περιλαμβάνει RNA XS κολόνες με κολόνες συλλογής 2ml και 1,5ml,Clean-up Buffer\_x005F\_x000D\_RCU, Wash Buffer RA3\_x005F\_x000D\_Nα διατίθεται σε συσκευασία των 250 απομονώσεων\_x005F\_x000D\_Ο οικονομικός φορέας να είναι εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος της κατασκευάστριας εταιρείας. |  |  |  |
| Kit για σύνθεση cDNA για Real Time PCR με gDNA Eraser | Kit για σύνθεση cDNA με gDNA Eraser για Real Time PCR \_x005F\_x000D\_Να είναι κατάλληλο για αρχική ποσότητα RNA τουλάχιστον 1 μg\_x005F\_x000D\_Να είναι κατάλληλο για δείγματα πλούσια σε GC περιοχές και δευτερογενείς δομές.\_x005F\_x000D\_Ο χρόνος αντίδρασης να είναι κάτω από 20 λεπτά.\_x005F\_x000D\_Να περιέχει gDNA Eraser ώστε να απομακρύνει τυχόν προσμείξεις με γενωμικό DNA σε 2 λεπτά. \_x005F\_x000D\_Το Kit να περιλαμβάνει :\_x005F\_x000D\_Αντίστροφη μεταγραφάση \_x005F\_x000D\_gDNA Eraser,\_x005F\_x000D\_5 x gDNA Erase Buffer\_x005F\_x000D\_5 x PrimeScript Buffer\_x005F\_x000D\_Oligo dT Primer και Random 6 mers σε ξεχωριστά σωληνάρια\_x005F\_x000D\_Rnase free H2O\_x005F\_x000D\_Dilution buffer για real time PCR\_x005F\_x000D\_Σε συσκευασία για 100 αντιδράσεις. |  |  |  |
| Προπαρασκευασμένο μείγμα για PCR υψηλής πιστότητας (Hi Fidelity) (Ποσότητα: τουλάχιστον για αντιδράσεις συνολικού όγκου 10 ml σε τέσσερις ή περισσότερες συσκευασίες). | Προπαρασκευασμένο μείγμα για PCR υψηλής πιστότητας\_x005F\_x000D\_Να έχει συγκέντρωση τουλάχιστον 2X.\_x005F\_x000D\_Να περιλαμβάνει στο ίδιο μείγμα πολυμεράση θερμής έναρξης (hot start), MgCl2 και dNTPs ώστε για την πραγματοποίηση της αντίδρασης να αρκεί η προσθήκη του DNA-μήτρα (template DNA) και των εκκινητών.\_x005F\_x000D\_Να είναι κατάλληλο για τον πολλαπλασιασμό τμημάτων έως και 15 kb όταν ως μήτρα χρησιμοποιείται γονιδιωματικό DNA.\_x005F\_x000D\_Να έχει συχνότητα σφάλματος (error rate) 3,6 x 10^6 ή καλύτερη. \_x005F\_x000D\_Η ενεργοποίηση της πολυμεράση θερμής έναρξης (hot start) με έκθεση στην υψηλή θερμοκρασία να ολοκληρώνεται σε 20 sec ή λιγότερο.\_x005F\_x000D\_Σε συσκευασία των 500 αντιδράσεων των 25μl |  |  |  |
| Ταμπλέτες αγαρόζης με μη τοξικη χρωστική \_x005F\_x000D\_νουκλεϊκών οξέων και TAE σε σκόνη | Ταμπλέτες αγαρόζης με μη τοξικη χρωστική \_x005F\_x000D\_νουκλεϊκών οξέων και TAE σε σκόνη για την εύκολη προετοιμασία gel αγαρόζης στην επιθυμητή σύσταση. Να διαλύεται εύκολα και να δημιουργεί γέλη σε σύντομο χρόνο. \_x005F\_x000D\_Η χρωστική να είναι μη καρκινογόνα, να έχει την ίδια ευαισθησία με το βρωμιούχο αιθίδιο και να μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τον ίδιο εξοπλισμό. Να μην απαιτούνται ιδιαίτεροι χειρισμοί για την αποκομιδή του (να μην θεωρείται τοξικό απόβλητο). Να είναι σταθερό σε θερμοκρασία δωματίου. Να διατίθεται σε συσκευασία 75 τεμαχίων (ταμπλέτες) |  |  |  |
| 100bp δείκτης μοριακών βαρών DNA  | 100bp δείκτης μοριακών βαρών DNA \_x005F\_x000D\_Να περιέχει 12 ζώνες και να καλύπτει την περιοχή \_x005F\_x000D\_100 – 3000bp. \_x005F\_x000D\_Να περιλαμβάνει 2 έντονες ζώνες αναφοράς στα 500bp και 1500bp. \_x005F\_x000D\_Να είναι έτοιμος προς χρήση για απευθείας φόρτωση στα gels. \_x005F\_x000D\_Να περιέχει δύο χρωστικές orange G & xylene cyanol FF ως χρωστικές παρακολούθησης (tracking dyes). \_x005F\_x000D\_Να επαρκεί για 100 minigels |  |  |  |
| Real Time PCR mix με χρωστική IC Green | Real Time PCR mix με χρωστική IC Green\_x005F\_x000D\_Να περιέχει την χρωστική IC Greenγια να μην αναστέλλει την αντίδραση πολυμερισμού ώστε να επιτυχγάνεται αυξημένη ένταση του σήματος. Να είναι κατάλληλο για ανίχνευση έκφρασης γονιδίων και γονιδίων που υπάρχουν σε πολύ χαμηλά αντίγραφα.\_x005F\_x000D\_Να είναι κατάλληλο για ποσοτικοποιήση ιικού φορτίου ή βιβλιοθήκών NGS.\_x005F\_x000D\_Το RealTime PCR με IC Green να περιέχει ένα βελτιστοποιημένο ρυθμιστικό διάλυμα ώστε να επιτυχγάνεται αποτελεσματική ενίσχυση GC ή AT πλούσιων περιοχών χρησιμοποιώντας τυπικές ή γρήγορες συνθήκες ενίσχυσης. Η μη ειδική ανίχνευση σήματος και η χαμηλή απόδοση της ενίσχυσης που προέρχεται από primer dimers να αναστέλεται με τη χρήση μικρού μορίου αναστολής.\_x005F\_x000D\_Στη συσκευασία να περιλαμβάνεται ξεχωριστά 50μM ROX reference dye. \_x005F\_x000D\_Να διατίθεται σε συσκευασία των 5000 reactions των 20μl. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ** | **ΝΑΙ**  | **ΟΧΙ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
| **ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΙV: Δίσκοι αντιβιοτικών για χρήση με διανομέα BIORAD (τοποθέτηση 16-δίσκων/τετραγωνο τρυβλίο)** |  |  |  |  |
| Amoxicillin (AMO20, 20 μg) | Δίσκοι αντιβιοτικού Amoxicillin (20 μg). Κατά CA-SFM EUCAST. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με 20μg amoxicillin. Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι). |  |  |  |
| Amoxicillin-Ac clavulanate (AMC, 20+10 μg) | Δίσκοι αντιβιοτικού Amoxicillin + κλαβουλανικό οξύ(20 / 10 μg).Κατά CLSI, CA-SFM EUCAST και EUCAST. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με amoxicillin + κλαβουλανικό οξύ(20 / 10 μg). Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι).Δίσκοι αντιβιοτικού Amoxicillin + κλαβουλανικό οξύ(20 / 10 μg).Κατά CLSI, CA-SFM EUCAST και EUCAST. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με amoxicillin + κλαβουλανικό οξύ(20 / 10 μg). Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι). |  |  |  |
| Aztreonam (ATM, 30 μg) | Δίσκοι αντιβιοτικού Aztreonam (30 μg). Κατά CLSI, EUCAST και CA-SFMEUCAST. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με 30μg azteonam. Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι).Δίσκοι αντιβιοτικού Aztreonam (30 μg). Κατά CLSI, EUCAST και CA-SFMEUCAST. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με 30μg azteonam. Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι). |  |  |  |
| Cephalotin (CF, 30 μg) | Δίσκοι αντιβιοτικού Cephalotin (30 μg). Κατά CLSI. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με 30μg cephalotin. Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι). |  |  |  |
| Cefepime (FEP, 30 μg) | Δίσκοι αντιβιοτικού Cefepime(30 μg)Κατά CLSI, EUCAST και CA-SFM EUCAST. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με 30μg cefepime. Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι). |  |  |  |
| Cefotaxime (COX, 5 μg) | Δίσκοι αντιβιοτικού Cefotaxime (5 μg). Κατά EUCAST και CA-SFM EUCAST. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με 5μg cefotaxime. Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι). |  |  |  |
| Cefoxitine (FOX, 30 μg) | Δίσκοι αντιβιοτικού Cefoxitin (30 μg).Κατά CLSI, EUCAST και CA-SFM EUCAST. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με 30μg cefoxitin. Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι). |  |  |  |
| Ceftazidime (CZO, 10 μg) | Δίσκοι αντιβιοτικού Ceftazidime (10 μg). Κατά EUCAST και CA-SFM EUCAST. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με 20μg amoxicillin. Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι). |  |  |  |
| Ceftriaxone (CRO, 30 μg) | Δίσκοι αντιβιοτικού Ceftriaxone (30 μg ).Κατά CLSI, EUCAST και CA-SFMEUCAST. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με 30μg ceftriaxone. Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι).Δίσκοι αντιβιοτικού Ceftriaxone (30 μg ).Κατά CLSI, EUCAST και CA-SFMEUCAST. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με 30μg ceftriaxone. Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι). |  |  |  |
| Chloramphenicol (C, 30 μg) | Δίσκοι αντιβιοτικού Chloramphenicol (30 μg). Κατά CLSI, EUCAST και CA-SFMEUCAST. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με 30μg chloramphenicol. Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι).Δίσκοι αντιβιοτικού Chloramphenicol (30 μg). Κατά CLSI, EUCAST και CA-SFMEUCAST. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με 30μg chloramphenicol. Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι). |  |  |  |
| Imipenem (IPM, 10 μg) | Δίσκοι αντιβιοτικού Imipenem (10 μg). Κατά CLSI, EUCAST και CA-SFMEUCAST. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με 10μg imipenem. Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι).Δίσκοι αντιβιοτικού Imipenem (10 μg). Κατά CLSI, EUCAST και CA-SFMEUCAST. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με 10μg imipenem. Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι). |  |  |  |
| Kanamycin (Κ, 30 IU) | Δίσκοι αντιβιοτικού Kanamycin (30 μg).Κατά CLSI. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με 30μg kanamycin. Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι). |  |  |  |
| Meropenem (ΜΕΜ, 10 μg) | Δίσκοι αντιβιοτικού Meropenem (10 μg). Κατά CLSI, EUCAST και CA-SFMEUCAST. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με 10μg meropenem. Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι).Δίσκοι αντιβιοτικού Meropenem (10 μg). Κατά CLSI, EUCAST και CA-SFMEUCAST. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με 10μg meropenem. Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι). |  |  |  |
| Neomycin (N, 30 IU) | Δίσκοι αντιβιοτικού Neomycin 30 IU. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με 30 IU neomycin. Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι). |  |  |  |
| Netilmicin (10 μg) | Δίσκοι αντιβιοτικού Netilmicin (10 μg ). Κατά EUCAST και CA-SFM EUCAST. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με 10μg netilmicin. Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι). |  |  |  |
| Piperacillin-Tazobactam (PTZ, 30+6 μg) | Δίσκοι αντιβιοτικού Piperacillin + Tazobactam(30 +6 μg). Κατά EUCAST και CA-SFM EUCAST. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με piperacillin + Tazobactam(30 +6 μg). Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι). |  |  |  |
| Piperacillin (PIL, 30 μg) | Δίσκοι αντιβιοτικού Piperacillin (30 μg). Κατά EUCAST και CA-SFM EUCAST. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με 30μg piperacillin. Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι). |  |  |  |
| Rifampicin (RA, 5 μg) | Δίσκοι αντιβιοτικού Rifampicin (5 μg). Κατά CLSI, EUCAST και CA-SFM EUCAST. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με 5μg rifampicin. Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι). |  |  |  |
| Spectinomycin (SPT, 100μg) | Δίσκοι αντιβιοτικού Spectinomycin (100μg). Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με 100μg spectinomycin. Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι). |  |  |  |
| Streptomycin (S, 10 μg) | Δίσκοι αντιβιοτικού Streptomycin (10 μg ). Κατά CLSI. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με 10μg streptomycin. Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι). |  |  |  |
| Sulfamides (SSS, 300 μg) | Δίσκοι αντιβιοτικού Sulfonamides (300 μg). Κατά CLSI. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με 300μg sulfonamide. Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι). |  |  |  |
| Tetracycline (TE, 30 μg) | Δίσκοι αντιβιοτικού Tetracycline (30 μg). Κατά CLSI, EUCAST και CA-SFMEUCAST. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με 30μg tetracycline. Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι). |  |  |  |
| Ticarcilline (TIC, 75 μg) | Δίσκοι αντιβιοτικού Ticarcillin (75 μg).Κατά CLSI, EUCAST και CA-SFM EUCAST. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με 75μg ticarcilline. Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι). |  |  |  |
| Ticarcilline-Ac clavulanate (TCC, 75+10 μg) | Δίσκοι αντιβιοτικού Ticarcillin + κλαβουλανικό οξύ(75 / 10 μg). Κατά CLSI, EUCAST και CA-SFM EUCAST. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με ticarcillin + κλαβουλανικό οξύ(75 / 10 μg). Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι). |  |  |  |
| Vancomycin (VAN, 30 μg) | Δίσκοι αντιβιοτικού Vancomycin (30 μg). Κατά CLSI. Δίσκοι αντιβιοτικού για ημιποσοτικές in vitro δοκιμές ευαισθησίας. Χάρτινοι δίσκοι εμποτισμένοι με 30μg vancomycin. Λοιπές προδιαγραφές: (α) υψηλής ποιότητας απορροφητικό χαρτί, (β) διάμετρος 6,35 mm, (β) συσκευασμένοι ανά 50 δίσκοι σε ειδικές στήλες (cartridges), κατάλληλες για τοποθέτηση σε μηχανικό διανομέα (16-disk dispenser) που διανέμει 16 διαφορετικούς δίσκους αντιβιοτικών σε τετράγωνα τρυβλία εμβαδού 120 mm2. Παρεχόμενοι σε συσκευασία των 4 cartridges (4 x 50 δίσκοι). |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ** | **ΝΑΙ**  | **ΟΧΙ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
| **ΠΙΝΑΚΑΣ ΑV** |  |  |  |  |
| MUELLER-HINTON AGAR, 500gr | 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. Προσφερόμενο σε συσκευασία των 500 gr. |  |  |  |
| MACCONKEY AGAR NO.3, 500gr | Στερεό αφυδατωμένο θρεπτικό υλικό με σύσταση Peptone 20g/L, Lactose 10g/L, Bile salts No.3 1.5g/L, Sodium chloride 5 g/L, Neutral red 0.03g/L, Crystal violet 0.001g/L, Agar 15g/L, pH 7.1 ± 0.2 at 25°C. Προσφερόμενο σε συσκευασία των 500 gr. |  |  |  |
| Luria Agar (Miller’s LB Agar), 500gr | Στερεό αφυδατωμένο θρεπτικό υλικό με σύσταση Bacteriological agar 15g/L, Sodium chloride 10g/L, Tryptone 10g/L, Yeast extract 5g/L, pH 7.0 ±0.2 at 25 ºC. Προσφερόμενο σε συσκευασία των 500 gr. |  |  |  |
| LB BROTH 500gr | Στερεό αφυδατωμένο θρεπτικό υλικό με σύσταση Tryptone 10.0g/L, Yeast extract 5.0g/L, pH 7.2 ±0.2 at 25 ºC. Προσφερόμενο σε συσκευασία των 500 gr. |  |  |  |
| Brain Heart Infusion Broth | Ζωμός Brain Heart Infusion (BHI broth): Αφυδατωμένο εκχύλισμα εγκεφάλου και καρδιάς για την παρασκευή θρεπτικού ζωμού κατάλληλου για την απομόνωση παθογόνων μικροοργανισμών από κλινικά δείγματα. Να περιέχει brain infusion solids 12,5g/L, beef heart infusion solids 5g/L, proteose peptone 10g/L, glucose 2g/L, sodium chloride 5g/L και disodium phosphate 2,5g/L, pH 7.4 ± 0.2 at 25°C. Προσφερόμενο σε συσκευασία των 500 gr. |  |  |  |
| RNA 6000 Nano Kit | Ποιοτική και ποσοτική ανάλυση RNA, κατάλληλο για λειτουργία στο σύστημα Bioanalyzer 2100. Να περιέχει: 25 τσιπς, 2 καθαριστικά ηλεκτροδίων, 1 κιτ σύριγγας (με 1 σύριγγα και 4 φίλτρα περιστροφής), 30 σωλήνάρια eppendorff ασφαλείας, 1 RNA 6000 Ladder, 2 RNA Nano δείκτες, 1 RNA Nano χρωστική, 2 πυκτώματα RNA Nano. Τα αντιδραστήρια να επαρκούν για 300 δείγματα. Χρόνος ανάλυσης <30 λεπτά / τσιπ. Όγκος δείγματος: 1 μl. Εύρος ποσοτικοποίησης: 25-500 ng / μl, Ποιοτική περιοχή: 5-500 ng / μl, % μόλυνση με rRNA. |  |  |  |
| High Sensitivity DNA kit | Ποιοτική και ποσοτική ανάλυση DNA, υψηλής ευαισθησίας κατάλληλο για λειτουργία στο σύστημα Bioanalyzer 2100. Να περιέχει: 10 τσιπ, 1 καθαριστικό ηλεκτροδίων, 1 κιτ σύριγγας (1 σύριγγα και 2 φίλτρα περιστροφής), 1 δείκτη μοριακού βάρους "ladder" DNA υψηλής ευαισθησίας, 4 δείκτες DNA υψηλής ευαισθησίας 35/10380 bp, 1 χρωστική DNA υψηλής ευαισθησίας, 2 φιαλίδια "πήκτωμα" DNA υψηλής ευαισθησίας. Τα αντιδραστήρια να επαρκούν για 110 δείγματα. Χρόνος ανάλυσης <45 λεπτά / τσιπ. Όγκος δείγματος: 1 μl. Εύρος μεγέθους: 50-7000 bp. Εύρος ποσοτικοποίησης: 5-500 pg / μl. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |