



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ

ΔΙΟΙΚΗΣΗ 2^{ης} ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΠΕΙΡΑΙΩΣ & ΑΙΓΑΙΟΥ

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΣΑΜΟΥ

«ΑΓΙΟΣ ΠΑΝΤΕΛΗΜΩΝ»

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΔΙΣΚΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΣΤΑ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΑ (KIRBY BAUER) ΠΡΟΣ Α΄ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΑΠΟ 08-07-2021 ΕΩΣ 15-07-2021.

A. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. Τα δισκία να είναι κατάλληλα για την τεχνική Kirby Bauer και να πληρούν τις προδιαγραφές EUCAST/CLSI όσον αφορά το ποιοτικό έλεγχο των επιταχυνόμενων ζωνών αναστολής και των Διεθνών Οργανισμών DIN, WHO και FDA (Προδιαγραφή 21.CFR460.6). για την ακριβή συγκέντρωση της αντιμικροβιακής ουσίας, ανά δισκίο αντιβιοτικού.
2. Ο προμηθευτής στον οποίο θα κατακυρωθούν οι Δίσκοι Αντιβιοτικών να διαθέτει διανεμητές 120x120mm (τετράγωνους 16- θέσεων) 150mm (μεγάλους στρογγυλούς 12 -θέσεων) και 90mm (μικρούς στρογγυλούς 6 και 8- θέσεων) του ίδιου κατασκευαστή με τους δίσκους, ώστε να εξασφαλίζεται η σωστή λειτουργία τους και η αποφυγή τυχόν εμπλοκής του μηχανισμού διανομής.
Η θήκη του διανεμητή πρέπει να περιέχει απαραίτητως αφυγραντική ουσία η οποία να διατηρεί την φυσική υγρασία <2% ώστε να φυλάσσονται τα δισκία στην απαραίτητη θερμοκρασία των 2°C - 8°C, τοποθετημένα στον διανεμητή.
3. Όλα τα δισκία, ανεξάρτητα από την αντιβιοτική ουσία, να μπορούν να αποθηκευτούν στους 2-8°C.
4. Η συσκευασία των Δισκίων Αντιβιοτικών να είναι σε μορφή blister 4 ή 5 αποσπώμενων σωληναρίων (φυσίγγια) με 50 δισκία έκαστο. Σε περίπτωση χρήσης των δισκίων χωρίς διανεμητή, ο μηχανισμός του σωληναρίου (φυσίγγιου) να επιτρέπει την λήψη ενός μόνο δισκίου κάθε φορά. Το κάθε σωληνάριο θα πρέπει να είναι κατάλληλα συσκευασμένο ώστε να έχει απαραίτητως ξεχωριστή αφυγραντική ουσία η οποία να διατηρεί την φυσική υγρασία <2% ώστε να φυλάσσεται κάθε φυσίγγιο ξεχωριστά σε θερμοκρασία 2°C - 8°C. Το φυσίγγιο θα πρέπει να είναι έτσι κατασκευασμένο ώστε όταν τελειώνουν τα δισκία να μην κατεβαίνει το έμβολο τοποθέτησης, για την αποφυγή επιμόλυνσης του Διανεμητή.
5. Ο προμηθευτής θα πρέπει να διαθέτει όλα τα ζητούμενα αντιβιοτικά. Στην γκάμα να περιλαμβάνονται απαραίτητως τα νεότερα αντιβιοτικά σε συγκέντρωση CLSI / EUCAST. Ο προμηθευτής πρέπει να καταθέσει λίστα που να περιέχει όλα τα αντιβιοτικά της εταιρείας και να υποδεικνύει τα CLSI και EUCAST επίπεδα.
6. Τα δισκία αντιβιοτικών να έχουν αξιολογηθεί από το EUCAST και να έχουν κριθεί όλα κατάλληλα. Να κατατεθεί αντίστοιχη δημοσίευση.
7. Η προσφερόμενη τιμή θα πρέπει να είναι ενιαία για όλα τα προσφερόμενα δισκία αντιβιοτικών ώστε η κατακύρωση να γίνεται σε ένα προμηθευτή.

B. ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΔΙΣΚΙΩΝ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΩΝ

Amikacin 30µg (AK30) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Amoxicillin / Clavulanic acid 30µg (AUGMENTIN) (AMC30) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Amoxicillin / Clavulanic acid 3µg (AUGMENTIN) (AMC3).
Amoxicillin 10µg (AML10).
Amoxicillin 2µg (AML2).
Ampicillin / Sulbactam 20µg (SAM20) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Ampicillin / Sulbactam 30µg (SAM30).
Ampicillin 10µg (AMP10) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Ampicillin 25µg (AMP25).
Ampicillin 2µg (AMP2) EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Apramycin 15µg (APR15) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Azithromycin 15µg (AZM15) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Aztreonam 30µg (ATM30) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Bacitracin 10units (B10).
Carbenicillin 100µg (CAR100) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Cefaclor 30µg (CEC30) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Cefadroxil 30µg (CFR30) EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Cefamandole 30µg (MA30) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Cefepime 30µg (FEP30) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Cefixime 5µg (CFM5) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Cefoperazone / Sulbactam 105µg (SCF105).
Cefoperazone 30µg (CFP30).
Cafoperazone 75µg (CFP75) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Cefotaxime 5µg (CTX5) EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Cefotaxime 30µg (CTX30) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Cefotetan 30µg (CTT30) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Cefovecin 30µg (CVN30) (Pfizer Convenia).
Cefoxitin 30µg (FOX30) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Cefpodoxime 10µg (CPD10) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Cefsulodin 30µg (CFS30).
Ceftaroline 30µg (CPT30). CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Ceftaroline 5µg (CPT5). EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Ceftazidime / Avibactam (CZA14) 10/4µg EUCAST LEVEL RECOMMENDATION
Ceftazidime / Avibactam (CZA50) 30/20µg CLSI LEVEL RECOMENDATION
Ceftazidime 10µg (CAZ10) EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Ceftazidime 30µg (CAZ30) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Ceftibuten 30µg (CFT30) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Ceftiofur 30µg (EFT30) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Ceftizoxime 30µg (ZOX30) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Ceftriaxone 30µg (CRO30) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Cefuroxime Sodium 30µg (CXM30) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Cephalexin 30µg (CL30).
Cephalothin 30µg (KF30) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Cephazolin 30µg (KZ30) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Cephradine 30µg (CE30).
Chloramphenicol 30µg (C30) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Chloramphenicol 50µg (C50).
Ciprofloxacin 10µg (CIP10).
Ciprofloxacin 1µg (CIP1).
Ciprofloxacin 5µg (CIP5) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Clarithromycin 15µg (CLR15) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Clarithromycin 2µg (CLR2).
Clarithromycin 5µg (CLR5).
Clindamycin 10µg (DA10).
Clindamycin 2µg (DA2) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Cloxacillin 5µg (OB5).
Colistin sulphate 10µg (CT10) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Colistin sulphate 50µg (CT50).
Compound sulphonamid 300µg (S3 300) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Doripenem 10µg (DOR10) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.

Doxycycline hydrochloride 30µg (DO30) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Enrofloxacin 5µg (ENR5) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Ertapenem 10µg (ETP10) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Erythromycin 10µg (E10).
Erythromycin 15µg (E15) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Erythromycin 30µg (E30).
Florfenicol 30µg (FFC30) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Fluconazole 25µg (FLC25) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Flumequine 30µg (UB30).
Fosfomycin / Trometamol 200µg (FOT200).
Fosfomycin 50µg (FOS50).
Framycetin 100µg (FY100).
Fusidic acid 10µg (FD10) EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Fusidic acid 50µg (FD50).
Fusidic acid 5µg (FD5).
Gentamycin 10µg (CN10) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Gentamycin 120µg (CN120) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Gentamycin 30µg (CN30) EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Imipenem 10µg (IPM10) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Kanamycin 30µg (K30) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Kanamycin 5µg (K5).
Levofloxacin 5µg (LEV5) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Lincomycin / Neomycin 75µg (LN75).
Lincomycin / Spectinomycin 109µg (LS109).
Lincomycin 10µg (MY10).
Lincomycin 15µg (MY15).
Lincomycin 2µg (MY2).
Linezolid 10µg (LZD10) EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Linezolid 30µg (LZD30) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Lomefloxacin 10µg (LOM10) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Mecillinam 10µg (MEL10) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Mecillinam 25µg (MEL25).
Meropenem 10µg (MEM10) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Meropenem 20µg / Vaborbactam 10µg (MEV30)
Metronidazole 50µg (MTZ50).
Metronidazole 5µg (MTZ5).
Mezlocillin 30µg (MEZ30).
Mezlocillin 75µg (MEZ75) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Minocycline 30µg (MH30) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Moxifloxacin 5µg (MXF5) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Mupirocin 200µg (MUP200).
Nafcillin 1µg (NF1) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Nalidixic Acid 30µg (NA30) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Neomycin 10µg (N10).
Neomycin 30µg (N30).
Netilmicin 10µg (NET10).
Netilmicin 30µg (NET30) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Nitrofurantoin 100µg (F100) EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Nitrofurantoin 300µg (F300) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Nitrofurantoin 50µg (F50).
Norfloxacin 10µg (NOR10) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Norfloxacin 5µg (NOR5).
Novobiocin 30µg (NV30).
Novobiocin 5µg (NV5).
Nystatin 100 units (NS100).
Ofloxacin 5µg (OFX5) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Oleandomycin 15µg (OL15).
Oxacillin 1µg (OX1) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Oxacillin 5µg (OX5).
Oxolinic Acid 2µg (OA2).

Oxytetracycline 30µg (OT30) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Pefloxacin 5µg (PEF5).
Penicillin / Novobiocin 40 (PNV40) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Penicillin V 10µg (PV10) EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
PenicillinG 1 unit (P1) EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
PenicillinG 1,5 units (P15).
PenicillinG 10 units (P10) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
PenicillinG 2 units (P2).
PenicillinG 5 units (P5).
Pipemidic acid 20µg (PIP20).
Piperacillin / Tazobactam 110µg (TZP110) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Piperacillin / Tazobactam 36µg (TZP36) EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Piperacillin / Tazobactam 40µg (TZP40).
Piperacillin 100µg (PRL100) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Piperacillin 30µg (PRL30) EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Pirlimycin 2µg (PIR2) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Polymyxin B 300units (PB300).
Quinupristin / Dalfopristin 15µg (QD15) (Synercid) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Rifampicin 30µg (RD30).
Rifampicin 5µg (RD5) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Spectinomycin 100µg (SH100) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Spectinomycin 10µg (SH10).
Spectinomycin 25µg (SH25).
Spiramycin 100µg (SP100).
Streptomycin 10µg (S10) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Streptomycin 25µg (S25).
Streptomycin 300µg (S300) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Sulfisoxazole 300µg (SFX300) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Sulphafurazole 300µg (SF300).
Sulphamethoxazole 100µg (RL100).
Sulphamethoxazole 25µg (RL25).
Teicoplanin 30µg (TEC30) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Telithromycin 15µg (TEL15) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Temocillin 30µg (TEM30)
Tetracycline 30µg (TE30) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Ticarcillin 75µg (TIC75) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Tigecycline 15µg (TGC15) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Tilmicosin 15µg (TIL15) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Tobramycin 10µg (TOB10) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Tobramycin 30µg (TOB30) EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Trimethoprim 1,25µg (W1.25).
Trimethoprim 5µg (W5) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Trimethoprim/Sulphamethoxazole 1:19 25µg (Co-trimoxazole) (SXT25) CLSI and EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Vancomycin 30µg (VA30) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Vancomycin 5µg (VA5) EUCAST LEVEL RECOMMENDATION.
Voriconazole 1µg (VOR1) CLSI LEVEL RECOMMENDATION.
Δισκία χωρίς αντιβιοτικό

Τυχόν παρατηρήσεις να σταλούν:

1. Ταχυδρομικώς στη διεύθυνση : Συντ/χου Κεφαλοπούλου 17, τκ 83100, Σάμος
ή
2. Ηλεκτρονική Διεύθυνση : promithion@1152.syzefxis.gov.gr
(με θέμα: Παρατηρήσεις για τεχνικές προδιαγραφές).