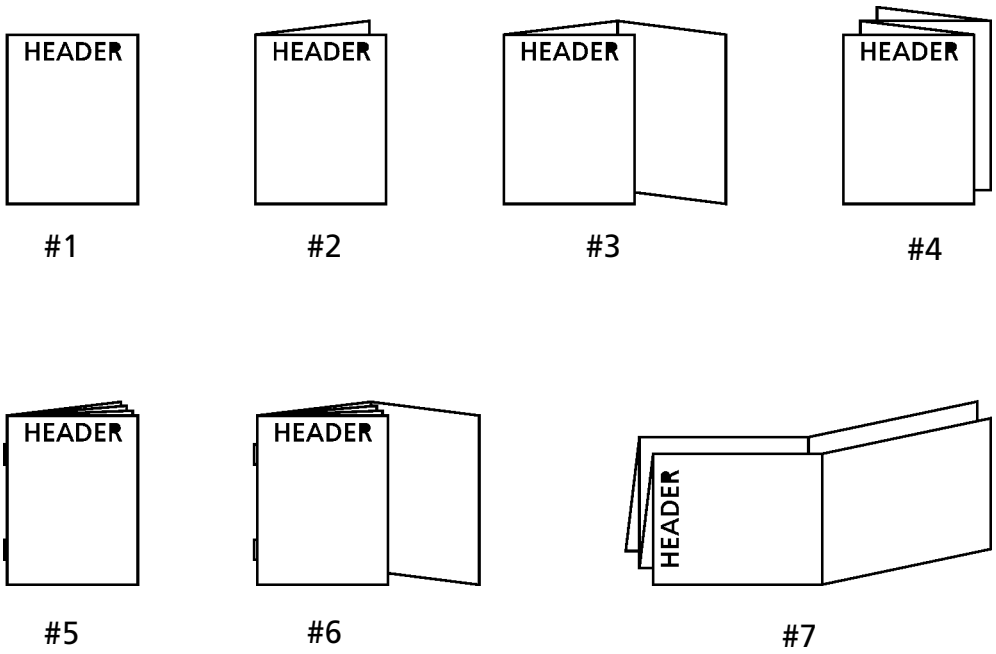
Revisions

Rev from	Rev to	ECO #
2011/01	**2011/01**	**5662-11**

Notes:

1. BD Cat. Number 448770
2. Blank (Sheet) Size: Length: 8.5” Width: 14.0”
   Number of Pages: 2 Number of Sheets: 1
   Page Size: Length 8.5” Width 14.0” Final Folded Size: No Fold.
3. Style (see illustrations below): # 1



4. See Specification Control Number N/A for Material Information
5. Ink Colors: Printed two sides [X] Yes [ ] No
   No. of Colors: 1 PMS# Standard Black
6. Graphics are approved by Becton, Dickinson and Company. Supplier has the responsibility for using the most current approved revision level

PC-Generated in-house

Label Design / Date	COMPANY CONFIDENTAL. THIS DOCUMENT IS THE PROPERTY OF BECTON, DICKINSON AND COMPANY AND IS NOT TO BE USED OUTSIDE THE COMPANY WITHOUT WRITTEN PERMISSION	BD Becton, Dickinson and Company 7 Loveton Circle Sparks, MD 21152 USA	
Proofer / Date			
Checked By / Date	Category and Description Package Insert, Phoenix UNMIC-87	Sheet: 1 of 3	A
Part Number: L010039		Scale: N/A	

BD Phoenix™ UNMIC-87

English

INTENDED USE

The **Phoenix**™ UNMIC panel is used for the susceptibility testing of most aerobic and facultative anaerobic gram-negative bacteria of human origin with selected antimicrobial agents (for a complete listing of taxa, refer to the **Phoenix** System User's Manual). This panel is only for use with the **Phoenix** Automated Microbiology System instrument.

PRINCIPLES OF THE PROCEDURE

Refer to the **Phoenix** System User's Manual.

PANEL

Susceptibility: The UNMIC panel contains the antimicrobial agents and concentrations in doubling dilutions found in Table 1.

STORAGE

Store at 15-25°C. Do not use panel if the pouch is punctured or opened. Do not use the panel if desiccant is missing or if the desiccant pouch is torn.

Panels must be used within 2 h of being removed from the pouch.

Precautions:

For *in vitro* Diagnostic Use.

WARNINGS

Observe established precautions against microbiological hazards throughout all procedures. "Standard Precautions" [1,2] and institutional guidelines should be followed in handling all items contaminated with specimens and microorganisms. Prior to discarding, sterilize specimen containers and other inoculated materials by autoclaving.

QUALITY CONTROL

Susceptibility: See expected results in Table 1.

NOTE: QC may be reported as less than or equal to the lowest, or greater than the highest concentration of the antimicrobic.

LIMITATIONS OF THE PROCEDURE

The clinical relevance of a specific antimicrobic and organism combination is determined by the activity of that antimicrobic against the organism and whether the antimicrobic is indicated for treatment of a disease state associated with that organism. The **Phoenix** System provides results for combinations, whether they are clinically relevant or not relevant. Overall, the results obtained using the **Phoenix** System compare favorably with the CLSI (formerly NCCLS) broth microdilution reference methodology;[3] however, Table 2 contains clinically relevant combinations that did not meet the strict standards of BD during clinical trials and will either not be reported or an alternate method is recommended for confirmation of the result. Similarly, Table 3 contains combinations which are not clinically relevant and are either not reported or an alternate method is recommended for confirmation of the result.

PERFORMANCE CHARACTERISTICS

Refer to the **Phoenix** System User's Manual.

REFERENCES

1. Clinical and Laboratory Standards Institute. 2005. Approved guideline M29-A3. Protection of laboratory workers from occupationally acquired infections, 3rd ed., CLSI, Wayne, Pa.
2. U.S. Department of Labor, Occupational Safety and Health Administration, 29 CFR Part 1910.1030. 1991. Occupational exposure to bloodborne pathogens. Federal Register 56:64175-64182.
3. Clinical and Laboratory Standards Institute. 2009. Approved standard M7-A8. Methods for dilution antimicrobial susceptibility tests for bacteria that grow aerobically, 8th ed., CLSI, Wayne, Pa.

ATCC is a trademark of the American Type Culture Collection. BD, BD Logo and Phoenix are trademarks of Becton, Dickinson and Company. © 2011 BD.

BD Phoenix UNMIC-87

Français

INDICATIONS

La galerie UNMIC **Phoenix** sert aux tests de sensibilité de la plupart des bactéries aérobies et anaérobies facultatives à Gram négatif d'origine humaine avec des antibiotiques sélectionnés (pour la liste complète des taxons, se reporter au manuel d'utilisation du système **Phoenix**). Cette galerie s'utilise uniquement avec l'instrument du système de microbiologie automatisé **Phoenix**.

PRINCIPES DE LA METHODE

Se reporter au manuel d'utilisation du système **Phoenix**.

GALERIE

Sensibilité : la galerie UNMIC contient les antibiotiques et les concentrations dans la série de dilutions doublées figurant au tableau 1.

CONSERVATION

Conserver à 15-25 °C. Ne pas utiliser la galerie si la pochette est percée ou ouverte. Ne pas utiliser la galerie si elle ne contient pas de déshydratant ou si la pochette de ce dernier est déchirée.

Les galeries doivent être utilisées dans les 2 h après avoir été sorties de la pochette.

Précautions :

pour le diagnostic *in vitro*.

AVERTISSEMENTS

Observer à tout moment les précautions en vigueur en matière de protection contre les dangers microbiologiques. Les "précautions universelles",[1,2] ainsi que les directives des institutions concernées devront être suivies lors de la manipulation de tous les éléments contaminés par des échantillons et des microorganismes. Avant de les jeter, stériliser à l'autoclave tous les récipients ayant contenu des échantillons et tout autre matériel inoculé.

CONTROLE DE QUALITE

Sensibilité : voir les résultats escomptés dans le tableau 1.

NOTA : le CQ peut être noté comme inférieur ou égal à la concentration d'antibiotiques la plus basse ou supérieur à la concentration d'antibiotiques la plus élevée.

LIMITES DE LA METHODE

La valeur clinique d'une combinaison spécifique d'organisme et d'antibiotique est déterminée par l'action de cet antibiotique sur l'organisme et si cet antibiotique est prescrit pour le traitement d'une maladie associée à cet organisme. Le système **Phoenix** fournit des résultats pour toutes les combinaisons avec ou sans signification clinique. En général, les résultats obtenus avec le système **Phoenix** se comparent de façon favorable avec la méthode de référence de microdilution en bouillon du CLSI (anciennement NCCLS).[3] Cependant, le tableau 2 contient les combinaisons ayant une signification clinique qui n'ont pas satisfait aux normes strictes de BD lors des essais cliniques. Elles ne seront pas rapportées ou bien une autre méthode sera recommandée pour la confirmation des résultats. De la même façon, le tableau 3 contient les combinaisons n'ayant pas de signification clinique et qui, soit ne sont pas rapportées ou bien une autre méthode est recommandée pour la confirmation des résultats.

CARACTERISTIQUES DE PERFORMANCE

Se reporter au manuel d'utilisation du système **Phoenix**.

BIBLIOGRAPHIE : voir la rubrique "References" du texte anglais.

BD Phoenix UNMIC-87

Deutsch

VERWENDUNGSZWECK

Das **Phoenix** UNMIC-Panel ist zur Empfindlichkeitsprüfung für die meisten aerobien und fakultativ anaeroben gramnegativen Humanbakterien (eine vollständige Liste der Taxa finden Sie im Phoenix-Benutzerhandbuch) durch ausgewählte Antibiotika bestimmt. Dieses Panel darf nur mit dem automatisierten **Phoenix**-Mikrobiologiesystem verwendet werden.

VERFAHRENSPRINZIP

Bitte lesen Sie im **Phoenix**-Benutzerhandbuch nach.

PANEL

Empfindlichkeit: Das UNMIC-Panel enthält die in Tabelle 1 aufgeführten Antibiotika in den nebenstehend in geometrischen Verdünnungsstufen angegebenen Konzentrationen.

AUFBEWAHRUNG

Bei 15-25 °C lagern. Panel nicht verwenden, wenn der Verpackungsbeutel beschädigt oder offen ist. Verwenden Sie das Panel nicht, wenn kein Trockenmittel beiliegt oder wenn der Trockenmittelbeutel beschädigt ist.

Die Panels müssen innerhalb von 2 h nach der Entnahme aus dem Beutel verwendet werden.

Sicherheitshinweise:

Zur *In-Vitro*-Diagnostik.

WARNUNG

Der Umgang mit mikrobiologischem Material sollte bei allen Verfahren unter Einhaltung der üblichen Vorsichtsmaßnahmen erfolgen. Bei der Handhabung von mit Probenmaterial oder Mikroorganismen kontaminierten Materialien allgemeine Vorsichtsmaßnahmen und örtliche Laborrichtlinien[1,2] beachten. Probenbehältnisse und andere inokulierte Materialien sind vor der Entsorgung im Autoklaven zu sterilisieren.

QUALITÄTSKONTROLLE

Empfindlichkeit: Siehe erwartete Ergebnisse in Tabelle 1.

HINWEIS: Qualitätskontrollergebnisse können im Vergleich zur niedrigsten Antibiotikakonzentration als geringer oder gleich berichtet werden, bzw. als höher im Vergleich zur höchsten Antibiotikakonzentration.

VERFAHRENSBESCHRÄNKUNGEN

Die klinische Relevanz einer bestimmten Antiobiotikum-Organismus-Kombination wird durch die Wirksamkeit dieses Antibiotikums gegen den Organismus bestimmt und dadurch, ob das Antibiotikum zur Behandlung eines mit diesem Organismus in Verbindung gebrachten Krankheitszustands indiziert ist. Das **Phoenix**-Gerät liefert sowohl Ergebnisse für Kombinationen, die klinisch relevant sind, als auch für klinisch nichtrelevante Kombinationen. Im Allgemeinen fällt der Vergleich der vom **Phoenix**-Gerät erzielten Ergebnisse mit der CLSI (ehemals NCCLS)-Bouillonmikrodilutions-Methodenreferenz[3] günstig aus. Die klinisch relevanten Kombinationen in Tabelle 2 entsprachen allerdings in der klinischen Testphase den strikten BD-Standards nicht und werden entweder nicht berichtet oder es wird eine alternative Methode zur Bestätigung des Testergebnisses empfohlen. Tabelle 3 enthält klinisch nichtrelevante Kombinationen, die ebenfalls nicht berichtet werden oder für die eine alternative Methode zur Bestätigung des Testergebnisses empfohlen wird.

LEISTUNGSMERKMALE

Bitte lesen Sie im Phoenix-Benutzerhandbuch nach.

LITERATURNACHWEIS: S. "References" im englischen Text.

BD Phoenix UNMIC-87

Italiano

USO PREVISTO

Il pannello **Phoenix** UNMIC è usato per il test di sensibilità della maggioranza dei batteri Gram negativi aerobi e anaerobi facoltativi di origine umana ad una serie di antibiotici (per un elenco completo delle unità tassonomiche consultare il Manuale d'uso del sistema **Phoenix**). Questo pannello va usato solo con lo strumento del sistema per microbiologia automatizzato **Phoenix**.

PRINCIPI DELLA PROCEDURA

Consultare il Manuale d'uso del sistema **Phoenix**.

PANNELLO

Sensibilità - Il pannello UNMIC contiene gli antibiotici e le concentrazioni in diluizioni al raddoppio elencati nella tabella 1.

CONSERVAZIONE

Conservare a 15-25 °C. Non usare il pannello se il sacchetto è perforato o aperto. Non usare il pannello se manca l'essiccante o se la busta dell'essiccante è lacerata.

I pannelli vanno usati entro 2 h dall'estrazione dal sacchetto.

Precauzioni:

per uso diagnostico *in vitro*.

AVVERTENZE

Durante tutte le procedure, osservare le precauzioni stabilite contro i rischi microbiologici. Per la manipolazione di oggetti contaminati con campioni e microrganismi, osservare le precauzioni standard[1,2] e le norme del laboratorio di competenza. Sterilizzare in autoclave i contenitori dei campioni e gli altri materiali inoculati prima di eliminarli.

CONTROLLO DI QUALITÀ

Sensibilità - Vedere alla tabella 1 i risultati attesi.

NOTA - Per il controllo di qualità è possibile riportare un valore inferiore o uguale alla concentrazione più bassa di antibiotico, oppure superiore alla concentrazione più elevata.

LIMITAZIONI DELLA PROCEDURA

L'importanza clinica di una combinazione specifica di antibiotico e organismo dipende dall'azione che tale antibiotico esercita contro l'organismo e da quanto l'antibiotico sia indicato o meno per il trattamento di una condizione patologica associata a tale organismo. Il sistema **Phoenix** fornisce risultati sia per le combinazioni significative dal punto di vista clinico, che per quelle non significative. Nel complesso, i risultati ottenuti con il sistema **Phoenix** concordano con il metodo di riferimento CLSI (già NCCLS) di microdiluizione in brodo.[3] Tuttavia, le combinazioni significative dal punto di vista clinico, elencate nella tabella 2, non hanno soddisfatto i rigorosi standard della BD durante la sperimentazione clinica e pertanto i risultati o non sono riportati o se ne raccomanda la conferma con un metodo alternativo. Le combinazioni non significative dal punto di vista clinico sono elencate nella tabella 3: anche questi risultati non sono riportati o se ne raccomanda la conferma con un metodo alternativo.

CARATTERISTICHE DELLE PRESTAZIONI

Consultare il Manuale d'uso del sistema **Phoenix**.

BIBLIOGRAFIA: vedere "References" nel testo inglese.

BD Phoenix UNMIC-87

Español

USO PREVISTO

El panel UNMIC de **Phoenix** se utiliza para las pruebas de susceptibilidad a agentes antimicrobianos seleccionados de la mayoría de las bacterias gramnegativas aerobias y anaerobias facultativas de origen humano (para ver la lista completa de los taxones, consulte el Manual del usuario del sistema **Phoenix**). Este panel solamente está indicado para utilizarse con el instrumento del Sistema automatizado de microbiología de **Phoenix**.

PRINCIPIOS DEL PROCEDIMIENTO

Consulte el Manual del usuario del sistema **Phoenix**.

PANEL

Susceptibilidad: El panel UNMIC contiene los siguientes agentes antimicrobianos y concentraciones en las diluciones dobles indicadas en la Tabla 1.

ALMACENAMIENTO

Almacene a 15-25 °C. No utilice el panel si la bolsa está perforada o abierta. No utilice el panel si falta el desecante o si está rota la bolsa del desecante.

Los paneles se deben utilizar en el plazo de 2 h después de retirarlos de la bolsa.

Precauciones:

Para diagnóstico *in vitro*.

ADVERTENCIAS

Siga las precauciones establecidas para el control de peligros microbiológicos durante todos los procedimientos. Deben seguirse las "Precauciones estándar" [1,2] y las pautas institucionales en el manejo de cualquier material contaminado por las muestras y microorganismos. Los envases de las muestras y otros materiales inoculados deben esterilizarse en autoclave antes de desecharse.

CONTROL DE CALIDAD

Susceptibilidad: Consulte los resultados esperados en la Tabla 1.

NOTA: El CC puede registrarse como menor o igual a la concentración mínima del agente antimicrobiano, o como mayor que la concentración máxima del mismo.

LIMITACIONES DEL PROCEDIMIENTO

La relevancia clínica de una combinación específica de un agente antimicrobiano y un organismo se determina por la actividad de dicho agente antimicrobiano contra el organismo y la indicación del agente antimicrobiano en el tratamiento de estados de enfermedad asociados a dicho organismo. El Sistema **Phoenix** proporciona los resultados de combinaciones tanto relevantes como no relevantes desde el punto de vista clínico. En conjunto, los resultados obtenidos con el Sistema **Phoenix** son favorables en comparación con la metodología de referencia del CLSI (antes NCCLS) de microdilución en caldo,[3] sin embargo, la Tabla 2 contiene combinaciones, relevantes desde el punto de vista clínico, que no cumplieron las estrictas normas de BD durante los ensayos clínicos y no serán registradas, o se recomendará un método alternativo para la confirmación del resultado de la prueba. De manera similar, la Tabla 3 contiene combinaciones que no son relevantes desde el punto de vista clínico, y que tampoco se registran o se recomienda utilizar un método alternativo para la confirmación del resultado.

CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO

Consulte el Manual del usuario del sistema **Phoenix.**

BIBLIOGRAFIA: Ver "References" en el texto en inglés.

BD Phoenix UNMIC-87

Português

UTILIZAÇÃO

O painel **Phoenix** UNMIC é usado para os testes de sensibilidade da maioria das bactérias gram-negativas aeróbias e anaeróbias facultativas de origem humana a agentes anti-microbianos seleccionados (para uma listagem completa dos grupos, consultar o Manual do Utilizador do Sistema **Phoenix**). O painel só se destina a ser usado com o instrumento Sistema de Microbiologia Automatizado **Phoenix**.

PRINCÍPIOS DO PROCEDIMENTO

Consultar o Manual do Utilizador do Sistema **Phoenix**.

PAINÉL

Sensibilidade: O painel UNMIC contém os agentes anti-microbianos e concentrações nas diluições duplas presentes no Quadro 1.

CONSERVAÇÃO

Conservar entre 15 e 25°C. Não utilizar o painel se o saco estiver perfurado ou aberto. Não usar o painel se o exsicante estiver em falta ou se o saco de exsicante estiver rasgado.

Os painéis devem ser usados 2 h depois de terem sido retirados da embalagem.

Precauções:

Para uso em Diagnóstico *in-vitro*.

ADVERTÊNCIAS

Cumprir as precauções estabelecidas contra riscos microbiológicos em todos os procedimentos. Deverão seguir-se "Precauções Universais" [1,2] e as normas institucionais na manipulação de todos os artigos contaminados com amostras e microrganismos. Antes de eliminar, esterilizar por autoclave os recipientes das amostras e outro material inoculado.

CONTROLO DE QUALIDADE

Sensibilidade: Consultar os resultados previstos, no Quadro 1.

NOTA: O CQ pode ser participado como inferior ou igual à menor, ou como superior à concentração mais elevada do anti-microbiano.

LIMITAÇÕES DO PROCEDIMENTO

O significado clínico de uma combinação específica de anti-microbiano e microrganismo é determinado pela actividade desse anti-microbiano contra o microrganismo e pelo facto do anti-microbiano estar ou não indicado no tratamento de um estado patológico associado a esse microrganismo. O Sistema **Phoenix** faculta resultados para combinações, quer estas sejam clinicamente significativas ou não. No global, os resultados obtidos mediante a utilização do Sistema **Phoenix** comparam-se favoravelmente com a metodologia de referência de diluição em caldo de carne do; CLSI (anteriormente NCCLS);[3] todavia, no Quadro 2 apresentam-se combinações clinicamente significativas que não cumpriram os padrões estritos de BD durante os ensaios clínicos e que não serão participadas ou para as quais se recomenda a utilização de um método alternativo para confirmação do resultado. Analogamente, no Quadro 3 apresentam-se combinações que não são clinicamente significativas e que não serão participadas ou para as quais se recomenda a utilização de um método alternativo para confirmação do resultado.

CARACTERÍSTICAS DE DESEMPENHO

Consultar o Manual do Utilizador do Sistema **Phoenix**.

REFERÊNCIAS: Para Referências ver a secção em Inglês.

Contact your local BD Representative for instructions. / Свържете се с местния представител на BD за инструкции. / Upute zatražite od predstavnika BD-a. / Pokyny vám poskytne místní zástupce společnosti BD. / Kontakt den lokale BD repræsentant for at få instruktioner. / Kasutusjuhiste saamiseks kontakteeruge kohaliku BD esindajaga. / Επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο της BD για οδηγίες. / A használati utasítást kérje a BD helyi képviseletétől. / Нұсқаулар үшін жергілікті BD өкілімен хабарласыңыз. / Instrukcijų kreipkitės į vietinį BD atstovą. / Kontakt din lokale BD-representant for instruksjoner. / Aby uzyskać instrukcje użytkowania, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem BD. / Pentru instrucțiuni, contactați reprezentantul local BD. / Для получения указаний обратитесь к местному представителю компании BD. / Obratite se svom lokalnom predstavniku kompanije BD za uputstva. / Pokyny získate od miestneho zástupcu spoločnosti BD. / Kontakta närmaste BD-representant för anvisningar. / Talimatlar için yerel BD Temsilcinizle temasa geçin.

Becton, Dickinson and Company
7 Loveton Circle
Sparks, MD 21152 USA
(800) 638-8663 www.bd.com/ds

EC REP Benex Limited
Rineanna House
Shannon Free Zone
Shannon, County Clare, Ireland

CE

MADE IN USA
L010039
2011/01

Table 1

REF 448770

Antimicrobic / Антимикробен агент / Zaštita od mikroba / Antimikrobiální činidlo / Antimikrobe / Antimikroob / Antimicrobien / Antibiotikum / Αντιμικροβιακό / Antibiotico / Микробқа қарсы зат / Antimikrobinis vaistas / Antimikrobiell agens / Antybiotyk / Antimicrobiano / Antibiotic / Антибиотик / Antimikrobik / Antimikrobiálna látka / Antimicrobiano / Antimikrobikum		(µg/mL)	*E. coli* ATCC™ 25922	*P. aeruginosa* ATCC 27853	*E. coli* ATCC 35218	*K. pneumoniae* ATCC 700603
Amoxicillin/Clavulanate (f)	AXC	2/2 - 8/2	2/2 - 8/2		4/2 - 16/2	
Ampicillin	AM	2 - 8	2 - 8			
Aztreonam	ATM	1 - 16	≤ 0.5	2 - 16		
Cefepime	FEP	1 - 8	≤ 0.5	1 - 8		
Cefixime	CFM	0.5 - 2	0.25 - 1	≥ 8		
Cefotaxime	CTX	0.5 - 4	≤ 0.5	16 - 64		
Ceftazidime	CAZ	0.5 - 8	≤ 0.5	1 - 4		
Cefuroxime	CXM	2 - 8	2 - 8			
Cephalexin	CN	4 - 16	4 - 16			
Ciprofloxacin	CIP	0.125 - 1	≤ 0.125	0.25 - 1		
Ertapenem	ETP	0.25 - 1	≤ 0.25			
Fosfomycin	FF	16 - 64	≤ 16	≤ 16		
Gentamicin	GM	1 - 4	≤ 0.5 - 1	≤ 0.5 - 2		
Meropenem	MEM	1 - 8	≤ 0.25	≤ 0.25 - 1		
Moxifloxacin	MXF	0.25 - 1	≤ 0.125	1 - 8		
Nitrofurantoin	FM	16 - 64	≤ 8 - 16			
Piperacillin/Tazobactam	TZP	4/4 - 16/4	1/4 - 4/4	1/4 - 8/4	≤ 0.5/4 - 2/4	
Tobramycin	NN	1 - 4	0.25 - 1	0.25 - 1		
Trimethoprim	TMP	1 - 4	≤ 0.5 - 2	>16		
Trimethoprim/Sulfamethoxazole	SXT	1/19 - 4/76	≤ 0.5/9.5	8/152 - >16/304		
ESBL	ESBL	-	NEG			POS
Cefotaxime/Clavulanate (ESBL)	CCX	<9	N/A			N/A
Ceftazidime/Clavulanate (ESBL)	CCZ	<9	N/A			N/A
Cefpodoxime-proxetil (ESBL)	CPD	<9	N/A			N/A
Ceftazidime (ESBL)	CAZ	<9	N/A			N/A
Ceftriaxone/Clavulanate (ESBL)	CCR	<9	N/A			N/A

Table 2

Organism / Микроорганизъм / Organizam / Organismus / Organisme / Mikroorganism / Antibiotikum / Οργανισμός / Mikroorganizmus / Microrganismo / Организм / Mikroorganizmas / Drobnoustrój / Microorganism / Микроорганизм / Organizmus / Microorganismo / Organizma	Not Reported / Неотчетени / Nije zabilježeno / Nenahlášeno / Ikke rapporteret / Esitamata / Non rendu / Nicht berichtet / Δεν αναφέρθηκε / Nincs eredmény / Non riportato / Нәтижесі баяндалған жоқ / Nepranešta / Ikke rapportert / Nie zgłoszono / Não reportado / Nu sunt raportate / Не указано / Nisu prijavljeni / Neuvádza sa / No informado / Ej rapporterad / Raporlanmadı	Alternate Method / Алтернативен метод / Drugačija metoda / Alternativní metoda / Alternativ metode / Alternatiivne meetod / Autre méthode / Alternative Methode / Alternative Methode / Εναλλακτική μέθοδος / Alternatív módszer / Metodo alternativo / Балама әдіс / Alternatyvus metodas / Metoda zamienna / Metodă alternativă / Альтернативный метод / Druga metoda / Alternativna metóda / Método alternativo / Alternativ metod / Alternatif Yöntem
Proteus mirabilis		Aztreonam
Yersinia enterocolitica	Ertapenem	

Table 3

Organism / Микроорганизъм / Organizam / Organismus / Organisme / Mikroorganism / Antibiotikum / Οργανισμός / Mikroorganizmus / Microrganismo / Организм / Mikroorganizmas / Drobnoustrój / Microorganism / Микроорганизм / Organizmus / Microorganismo / Organizma	Not Reported / Неотчетени / Nije zabilježeno / Nenahlášeno / Ikke rapporteret / Esitamata / Non rendu / Nicht berichtet / Δεν αναφέρθηκε / Nincs eredmény / Non riportato / Нәтижесі баяндалған жоқ / Nepranešta / Ikke rapportert / Nie zgłoszono / Não reportado / Nu sunt raportate / Не указано / Nisu prijavljeni / Neuvádza sa / No informado / Ej rapporterad / Raporlanmadı	Alternate Method / Алтернативен метод / Drugačija metoda / Alternativní metoda / Alternativ metode / Alternatiivne meetod / Autre méthode / Alternative Methode / Alternative Methode / Εναλλακτική μέθοδος / Alternatív módszer / Metodo alternativo / Балама әдіс / Alternatyvus metodas / Metoda zamienna / Metodă alternativă / Альтернативный метод / Druga metoda / Alternativna metóda / Método alternativo / Alternativ metod / Alternatif Yöntem
Ralstonia species	Cefepime	
Burkholderia species	Cefepime	
All *Serratia* species		Fosfomycin
Yersinia frederiksenii	Cefepime	