



ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΜΕΛΕΤΗΣ ΤΗΣ ΣΗΨΗΣ  
HELLENIC INSTITUTE FOR THE STUDY OF SEPSIS

ΔΙΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΤΗΣ ΣΗΨΗΣ

# **COVID-19: Η ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΜΟΡΦΗ ΤΗΣ ΙΟΓΕΝΟΥΣ ΣΗΨΗΣ**

ΑΘΗΝΑ  
ΣΑΒΒΑΤΟ 12 - ΚΥΡΙΑΚΗ 13  
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2020

ΤΕΛΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ

[www.sepsis.gr](http://www.sepsis.gr)

Συντονιστές:  
Χ. Γώγος, Ε. Ι. Γιαμαρέλλος - Μπουρμπούλης



**CRESEMBA®**  
(ISAVUCONAZOLE)

**ZAVICEFTA™**  
ceftazidime and avibactam

**Zinfo**   
ceftaroline fosamil

**Ecalta™**  
Amidulafungin.

**Tygacil™**  
tigecycline

 **Anti-Infectives**

Το πανεπιστρεπτό ελεγχόφερος για τα πρώτα πυρεκατάκτη της Περιήγησης και την προστασία των Προϊόντων που διατίθενται από τη Pfizer Ελλας Α.Ε.

**Pfizer Ελλας Α.Ε.**

Α. Μεσούπη 243, Ν. Φιέρι 15451, Αθήνα, Ελλάδα,

Τηλ. Επικοινωνίας: 210-6785800,

Αριθ. Τ.Ε.ΜΗ.: 000342991000

**Pfizer Hellas AE (Cyprus Branch)**

Λευκωσία, Κύπρος, 26, 2016 Λευκωσία, Κύπρος,

Τηλ.: 22817690

Βαρημέστε να γίνουν τα φάρμακα πιο οικονομή και

Αναμέρετε

ΟΛΕΣ τις αναπληρωματικές ενέργειες για

ΟΛΑ τα φάρμακα

Συμπληρώνοντας την «ΚΙΤΡΙΝΗ ΚΑΡΤΑ»

# ZAVICEFTA



ceftazidime and avibactam



PRIX GALIEN GREECE  
Διάδικτη 2019

ΚΑΛΥΤΕΡΟ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΠΡΟΪΟΝ



Pfizer E&E A.E.  
Α. Μαυρίου 243, N. Βρυσσού 15481, Αθήνα, Ελλάς.  
Τηλ. Επικοινωνίας 210-6783800.  
Αριθ. I.E.R.D. 000242991000  
Pfizer E&E, Cyprus Branch  
Ανωρρός Αθαλάσσας 26, 2018 Λευκωσία, Κύπρος.  
Τηλ.: 22817690

Βοηθήστε να γίνουν τα φάρμακα πιο ασφαλή και  
Αναφέρετε  
ΟΝΕΣ τις ανεπιθύμητες ενδρυγεις για  
ΟΛΑ τα φάρμακα  
Συμπληρώνοντας την «ΚΙΤΡΙΝΗ ΚΑΡΤΑ»

IE-214-06-0005-NET-9

Το ιδίοις συνταγογράφεται στην πρόσφατη παρέμβαση της Περιφέρειας Βορείου Ελλήνων που διενέβαινε μέσα στην Επαρχία.

Αγαπητοί Συνάδελφοι,

Η ανθρωπότητα βιώνει μια καταστροφική πανδημία από τον νέο κορωνοϊό SARS-CoV-2 (νόσος COVID-19). Η νόσος αυτή έχει καταλυτικό αντίκτυπο στις συνθήκες της ζωής μας αλλά και στην κοινωνία μας. Από τις αρχές της άνοιξης του 2020, όλα τα μέλη της Ελληνικής Ομάδας Μελέτης της Σήψης είναι ενωμένα σε μια τεράστια προσπάθεια κατανόησης του μηχανισμού της νόσου και στην γρήγορη ανάπτυξη τρόπων αντιμετώπισής της. Η προσπάθεια αυτή έχει αποφέρει σημαντικά αποτελέσματα με παγκόσμια απήχηση:

- Τρεις δημοσιεύσεις στα κορυφαία περιοδικά *Cell* και *Cell Host & Microbe* σχετικά με την παθογένεια της COVID-19 και την ανοσοτροποποιητική αντιμετώπιση.
- Μία δημοσίευση σχετικά με την σύνδεση του υδρόθειου με την παθογένεια της νόσου
- Έναρξη τριών κλινικών μελετών μετά από θετική γνωμοδότηση της Εθνικής Επιτροπής Δεοντολογίας και έγκριση του Εθνικού Οργανισμού Φαρμάκων, όπου συμμετέχουν όλα τα κέντρα μελέτης της Ελληνικής Ομάδας Μελέτης της Σήψης. Οι μελέτες αυτές είναι γνωστές με τα ακρωνύμια ACHIEVE, ESCAPE και SAVE και στοχεύουν στην κατάλληλη **χορήγηση ανοσοθεραπείας καθοδηγούμενη από χρήση βιοδείκτη**
- Έναρξη μελέτης εμβολιασμού με τη χρήση του εμβολίου BCG (μελέτη ACTIVATE II)

Η φετινή ημερίδα διοργανώνεται με σκοπό να διαχυθούν τα επιστημονικά παραδοτέα της Ομάδας μας και να ενισχυθεί η πεποίθηση όλων ότι η έρευνα είναι η ΜΟΝΗ λύση για την απόκτηση επιστημονικών λύσεων και την αντιστροφή των δυσοίωνων συνεπειών της COVID-19 για τους ανθρώπους και για την κοινωνία.

Οι συντονιστές,

Χ. Γώγος

Ε. Ι. Γιαμαρέλλος-Μπουρμπούλης

## ΣΑΒΒΑΤΟ 12 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2020

**11:30-12:15 Προβιοτικά: η θέση τους στον βαρέως πάσχοντα**

**Προεδρείο:** A. Πεφάνης

· Μελέτη proVAP

K. Κοτζάμπαση

· Προβιοτικά και ανοσιακή απόκριση ασθενών με COVID-19

E. I. Γιαμαρέλλος-Μπουρμπούλης

· Συζήτηση

**12:15-13:30 Το «ταξίδι» στα ΤΕΠ**

**Προεδρείο:** I. Παρίσης, E. Πισιμίση

· suPAR: Είναι βοήθεια;

I. Πανταζόπουλος

· Πρε-σεπσίνη: διάγνωση ή παρακολούθηση;

M. Ψυχογιού

· Η θέση του νοσηλευτή

P. Βάρδα

· Ταχεία μοριακή διάγνωση: Η σημασία της στην εποχή της αντιμικροβιακής αντοχής & πανδημίας COVID-19

X. Ρούτση

· Συζήτηση

**13:35-14:10 Συστηματικές διαταραχές ασθενών με COVID-19**

**Προεδρείο:** P. Γαργαλιάνος-Κακολύρης

· Μεταβολή εντερικού μικροβιώματος

S. Ασημακόπουλος

· Έχει θέση η αντιμυκητιασική αγωγή;

M. Παράσοχος

· Συζήτηση



---

## ΣΑΒΒΑΤΟ 12 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2020

**14:15-15:15 ΜΕΣΗΜΕΡΙΑΝΟ ΓΕΥΜΑ**

**15:15-16:15 Αντιμετώπιση σοβαρών λοιμώξεων**

**Προεδρείο:** Δ. Βελισσάρης, Χ. Κάτσενος

- Βακτηριαιμία από KPC(+) εντεροβακτηριακά  
*K. Aκινόσογλου*
- Λοιμώξεις από ESBL(+) εντεροβακτηριακά  
*E. Σαμπατάκου*
- Λοιμώξεις από ανθεκτικούς Gram(+) μικροοργανισμούς  
*Θ. Νιτσοτόλης*
- Συζήτηση

**16:15-17:25 COVID-19: Αυγή των βιολογικών θεραπειών για τον βαρέως πάσχοντα**

**Προεδρείο:** Θ. Βασιλακόπουλος, Γ. Δημόπουλος

- Αναστολή της IL-1  
*Π. Παναγόπουλος*
- Το μονοπάτι της IL-6  
*I. Κουτσοδημητρόπουλος*
- Αναστολείς JAK  
*E. Μάγειρα*
- Η «αποδοχή» και η «αμφισβήτηση» από την ιατρική κοινότητα  
*Σ. Μεταλλίδης*
- Συζήτηση

**17:25-17:55 Εξετάσεις πολλαπλής επιλογής**

**Προεδρείο:** Ε. Γιαννιτσιώτη

Θεματοδότες: Όλοι οι πρόεδροι/ομιλητές

## ΣΑΒΒΑΤΟ 12 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2020

Το σύνολο των ερωτήσεων θα είναι 20. Κάθε ερώτηση θα έχει ως απάντηση τέσσερις επιλογές από τις οποίες μία θα είναι σωστή. Κάθε συμμετέχοντας θα λάβει έναν αύξοντα αριθμό κατά την εγγραφή στην ημερίδα. Τα αποτελέσματα θα ανακοινωθούν ανά αριθμό ώστε να διατηρηθεί η ανωνυμία. Θα απονεμηθούν βραβεία στους συμμετέχοντες με τη μεγαλύτερη βαθμολογία.

Οι σωστές απαντήσεις θα σχολιασθούν από το Προεδρείο.

### 18:00-19:00 Τα 10 χρόνια του Ελληνικού Ινστιτούτου

**Μελέτης της Σήψης**

**Προεδρείο:** Χ. Γώγος, Χ. Μπασιάρης,  
Μ. Μουκταρούδη, Κ. Κανελλακοπούλου

**Προσφώνηση**

**E. Γιαμαρέλλου,**

**Πρόεδρος Ελληνικής Εταιρείας Χημειοθεραπείας**

#### Ιστορική αναδρομή

**X. Μπασιάρης, Αντιπρόεδρος**  
**K. Κανελλακοπούλου, Γραμματέας**  
**M. Μουκταρούδη, Ταμίας**  
**X. Γώγος, Μέλος**

· Το όραμα

**E. I. Γιαμαρέλλος-Μπουρμπούλης, Πρόεδρος**

· Διεξαγωγή κλινικών μελετών και ιατρική ευθύνη  
**A. Μάνεσης**

· Οι επιπτώσεις στην κοινωνία, στις επιχειρήσεις  
και στην απασχόληση

**I. Χατζηθεοδοσίου**

Απονομή βραβείων

---

## **ΚΥΡΙΑΚΗ 13 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2020**

### **11:00-11:40 Υποδομή κλινικών μελετών**

**Προεδρείο:** *M. Πατράνη, A. Παπαδόπουλος*

- Επιτηρητής: «κακός» και «καλός» συνεργάτης

*D. Πρασιανάκη*

- Η ανάγκη της φαρμακοεπαγρύπτνησης

*A. Βουλωμένου*

- Συζήτηση

### **11:40-12:40 A randomized clinical trial of oral clarithromycin in community-acquired pneumonia to attenuate inflammatory responses and improve outcomes (Μελέτη ACCESS)**

**Προεδρείο:** *E. Γιαννιτσιώτη, X. Μηλιώνης*

- Μακρολίδες και πνευμονία κοινότητας

*M. Σαμάρκος*

- Το πρωτόκολλο

*A. Κωτσάκη*

**Συζήτηση/Ερευνητές μελέτης:** *Γ. Αδάμης, Ζ. Αλεξίου,*

*Μ. Λαδά, Α. Μασγάλα, Ι. Μπαραμπούτης*

*Α. Παπαδόπουλος, Γ. Πουλάκου, Γ. Χρύσος,*

*Μ. Ψυχογιού*

## ΚΥΡΙΑΚΗ 13 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2020

**12:40-13:30 Προσωποποιημένη ανοσοθεραπεία στη σήψη  
(Μελέτες ImmunoSep και ESCAPE)**

**Προεδρείο:** Α. Αρμαγανίδης, Γ. Δημόπουλος,

Ι. Πνευματικός, Σ. Ορφανός

· Διδάγματα από τη μελέτη PROVIDE

Ε. Κυριαζοπούλου

· Το πρωτόκολλο

Ε. Καρακικέ

**Συζητήση/Ερευνητές μελέτης:** Σ. Ανίσογλου,

Ε. Αντωνιάδου, Ε. Γκέκα, Α. Κομνός,

Β. Κουλούρας, Ι. Κουτσοδημητρόπουλος,

Δ. Μαρκοπούλου, Ε. Μουλούδη, Γ. Πουλάκου,

Α. Πρεκατές, Ν. Ροβίνα, Σ. Γεωργιάδου



BioFire® FilmArray®

# Blood Culture Identification Panels\*

\* BioFire® FilmArray® Blood Culture Identification (BCID) Panel or BioFire® Blood Culture Identification 2 (BCID2) Panel.  
Product availability varies by country. Please contact your local bioMérieux representative for details.

Results from the BioFire BCID Panel directly impact antibiotic treatments.



## Implied therapy changes

For adult and pediatric patients, 58% of BioFire BCID Panel results implied changes in antibiotic therapy.<sup>1</sup>



**33.5 hrs reduced**

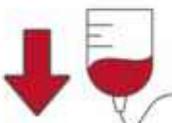
The time to optimal antimicrobial therapy could be reduced by 33.5 hours in a recent BioFire BCID Panel study.<sup>2</sup>



## 3 main interventions

The BioFire BCID Panel result prompted 3 main interventions:

- Initiation of antibiotic therapy<sup>1,4</sup>
- Faster escalation to targeted antimicrobial therapy<sup>1,3,4</sup>
- Faster de-escalation of empiric antimicrobial therapy<sup>1,2,4</sup>



## Time to effective therapy

The BioFire BCID Panel also reduced the time to effective therapy in VRE bacteremias.<sup>1,2</sup>

"The [BCID] test enabled clinicians to quickly initiate 'pathogen-directed' therapy and appropriately scale up or scale down antibiotic therapy, as needed."<sup>2</sup>



## Reduced Vancomycin use

The BioFire BCID Panel significantly limited unnecessary use in CoNS / MSSA<sup>1,5,6</sup> infections.



The BioFire® BCID Panel reduces the time to pathogen identification from blood culture bottles.



57.4 hours\*

Before BioFire  
BCID Panel Adoption



17.2 hours\*

After BioFire  
BCID Panel Adoption



## 70% reduction

The BioFire BCID Panel can dramatically reduce time to organism identification compared to traditional methods.\*

\*Time from blood culture collection to organism identification.



1.3 hours

Time required to identify pathogens and resistance genes from a positive blood culture bottle using the BioFire BCID Panel.<sup>1,2</sup>



## Performance

With 99% sensitivity and 99.8% specificity, the BioFire® BCID2 Panel demonstrated good concordance with confirmatory testing in clinical use.<sup>10</sup>

## References

1. Barile et al., Clin Infect Dis 2015.
2. Menzies et al., J Pediatric Infect Dis Soc 2017.
3. Lopez-Fatou et al., poster EVO211, ESCMID 2017.
4. Verhaert et al., poster EVO2016, ESCMID 2017.
5. Partin et al., Diag Microbiol Infect Dis 2016.
6. Veenemeyer et al., Infect Dis Ther 2016.
7. MacVane et al., Infect Dis 2016.
8. MacVane S Note, J Clin Microbiol 2016.
9. Otu et al., Transport Protoc 2015.
10. BioFire Diagnostics, Overall aggregate of EU stated performance.

## BioFire® BCID2 Panel Menu

1 Test, 43 Targets, ~1 Hour.

### GRAM-NEGATIVE BACTERIA

*Acinetobacter calcoaceticus-baumannii complex*  
*Bacteroides fragilis*  
*Enterobacteriales*  
*Enterobacter cloacae complex*  
*Escherichia coli*  
*Klebsiella aerogenes*  
*Klebsiella oxytoca*  
*Klebsiella pneumoniae group*  
*Proteus*  
*Salmonella*  
*Serratia marcescens*  
*Haemophilus influenzae*  
*Neisseria meningitidis*  
*Pseudomonas aeruginosa*  
*Stenotrophomonas maltophilia*

### GRAM-POSITIVE BACTERIA

*Enterococcus faecalis*  
*Enterococcus faecium*  
*Listeria monocytogenes*  
*Staphylococcus*  
*Staphylococcus aureus*  
*Staphylococcus epidermidis*  
*Staphylococcus lugdunensis*  
*Streptococcus*  
*Streptococcus agalactiae*  
*Streptococcus pneumoniae*  
*Streptococcus pyogenes*

### YEAST

*Candida albicans*  
*Candida auris*  
*Candida glabrata*  
*Candida krusei*  
*Candida parapsilosis*  
*Candida tropicalis*  
*Cryptococcus neoformans/gattii*

### ANTIMICROBIAL RESISTANCE GENES

*Carbapenemases*  
*IMP*  
*KPC*  
*OXA-48-like*  
*NDM*  
*VIM*  
*Colistin Resistance*  
*mcr-1*  
*ESBL*  
*CTX-M*  
*Methicillin Resistance*  
*mecA/C*  
*mecA/C and MREJ (MRSA)*  
*Vancomycin Resistance*  
*vraA/B*

99% Sensitivity<sup>10</sup>      99.8% Specificity<sup>10</sup>



CE-marked | US FDA-cleared

[www.biomerieux.com](http://www.biomerieux.com)    [www.biofiredx.com](http://www.biofiredx.com)

---

## **ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΜΙΛΗΤΩΝ-ΠΡΟΕΔΡΩΝ** (με αλφαριθμητική σειρά)

- *Γεώργιος Αδάμης Διευθυντής ΕΣΥ, Α΄ Παθολογική Κλινική, Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Γ. Γεννηματάς»*
- *Καρολίνα Ακινόσογλου Επίκουρη Καθηγήτρια Παθολογίας, Παθολογική Κλινική Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Πατρών*
- *Ζωή Αλεξίου Διευθύντρια ΕΣΥ, Β΄ Παθολογική Κλινική, Γενικό Νοσοκομείο Ελευσίνας «Θριάσιο»*
- *Σουζάνα Ανίσογλου Διευθύντρια ΕΣΥ, Μονάδα Εντατικής Θεραπείας, Αντικαρκινικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης «Θεαγένειο»*
- *Ελένη Αντωνιάδου Διευθύντρια ΕΣΥ, Μονάδα Εντατικής Θεραπείας, Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης «Γ. Γεννηματάς»*
- *Απόστολος Αρμαγανίδης Καθηγητής Εντατικής Θεραπείας, Διευθυντής Β΄ Κλινικής Εντατικής Θεραπείας Ιατρικής Σχολής Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών*
- *Στυλιανός Ασημακόπουλος Επίκουρος Καθηγητής Παθολογίας, Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Πατρών*
- *Παρασκευή Βάρδα Νοσηλεύτρια Επιτήρησης Λοιμώξεων Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου ΑΤΤΙΚΟΝ*
- *Θεόδωρος Βασιλακόπουλος Καθηγητής Πνευμονολογίας-Εντατικής Θεραπείας, Γ΄ Κλινική Εντατικής Θεραπείας Ιατρικής Σχολής Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών*
- *Δημήτριος Βελισσάρης Αναπληρωτής Καθηγητής Παθολογίας, Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Πατρών*
- *Αρετή Βουλωμένου Χημικός Μηχανικός, MEng, MSc, Regulatory Affairs Department, SustChem Engineering SA*
- *Παναγιώτης Γαργαλιάνος-Κακολύρης Πρόεδρος Ελληνικής Εταιρείας Λοιμώξεων*
- *Σάρα Γεωργιάδου Επιμελήτρια Α' ΕΣΥ, Παθολογική Κλινική, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Λάρισας*

- *Ευάγγελος I. Γιαμαρέλλος-Μπουρμπούλης* Καθηγητής Παθολογίας - Λοιμώξεων, Διευθυντής Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Λοιμωξιολογία», Δ' Παθολογική Κλινική Ιατρικής Σχολής Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, President: European Shock Society, Chairman: European Sepsis Alliance
- *Ελένη Γιαμαρέλλου* Καθηγήτρια Παθολογίας Ιατρικής Σχολής Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, Πρόεδρος Ελληνικής Εταιρείας Χημειοθεραπείας
- *Ευθυμία Γιαννιτσιώτη* Διευθύντρια ΕΣΥ, Δ' Παθολογική Κλινική, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο ΑΤΤΙΚΟΝ
- *Ελένη Γκέκα* Διευθύντρια ΕΣΥ, Μονάδα Εντατικής Θεραπείας και Αναισθησιολογίας, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης ΑΧΕΠΑ
- *Χαράλαμπος Γώγος* Καθηγητής Παθολογίας, Διευθυντής Παθολογικής Κλινικής Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Πατρών
- *Γεώργιος Δημόπουλος* Καθηγητής Εντατικής Θεραπείας, Β' Κλινική Εντατικής Θεραπείας Ιατρικής Σχολής Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών
- *Κυριακή Κανελλακοπούλου* Καθηγήτρια Παθολογίας Ιατρικής Σχολής Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών
- *Ελένη Καρακικέ* Επιστημονική συνεργάτης, Δ' Παθολογική Κλινική Ιατρικής Σχολής Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών
- *Χρυσόστομος Κάτσενος* Διευθυντής ΕΣΥ, Μονάδα Εντατικής Θεραπείας, Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Κοργιαλένειο-Μπενάκειο» Ε.Ε.Σ.
- *Απόστολος Κομνός* Διευθυντής ΕΣΥ, Μονάδα Εντατικής Θεραπείας, Γενικό Νοσοκομείο Λάρισας «Κουτλιμπάνειο & Τριανταφύλλειο»

- *Κατερίνα Κοτζάμπαση*, Διευθύντρια ΕΣΥ, Α΄ Προπαιδευτική Χειρουργική Κλινική Ιατρικής Σχολής Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης
- *Βασίλειος Κουλούρας* Καθηγητής Εντατικής Θεραπείας, Διευθυντής Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Ιωαννίνων
- *Ιωάννης Κουτσοδημητρόπουλος* Διευθυντής ΕΣΥ, Μονάδα Εντατικής Θεραπείας «Λατσείου», Γενικό Νοσοκομείο Ελευσίνας «Θριάσιο»
- *Ευδοξία Κυριαζοπούλου* Επιστημονική συνεργάτης, Δ΄ Παθολογική Κλινική Ιατρικής Σχολής Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών
- *Αντιγόνη Κωτσάκη* Ακαδημαϊκή Υπότροφος, Δ΄ Παθολογική Κλινική Ιατρικής Σχολής Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών
- *Μαλβίνα Λαδά* Διευθύντρια ΕΣΥ, Β΄ Παθολογική Κλινική-Μονάδα Λοιμώξεων, Γενικό Νοσοκομείο Αττικής «Σισμανόγλειο»
- *Ελένη Μάγειρα* Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Εντατικής Θεραπείας, Α΄ Κλινική Εντατικής Θεραπείας Ιατρικής Σχολής Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών
- *Αναστάσιος Μάνεσης* Μάνεσης Διασφάλιση Πράκτορες Ασφαλίσεων ΕΕ
- *Δήμητρα Μαρκοπούλου* Επιμελήτρια Α΄ ΕΣΥ, Β΄ Μονάδα Εντατικής Θεραπείας, Γενικό Νοσοκομείο Αττικής ΚΑΤ
- *Αικατερίνη Μασγάλα* Διευθύντρια ΕΣΥ, Α΄ Παθολογική Κλινική, Γενικό Νοσοκομείο Ν. Ιωνίας «Κωνσταντοπούλειο-Πατησίων» (Αγία Όλγα)

- *Συμεών Μεταλλίδης Αναπληρωτής Καθηγητής Παθολογίας-Λοιμώξεων, Α' Παθολογική Κλινική Ιατρικής Σχολής Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης*
- *Χαράλαμπος Μηλιώνης Καθηγητής Παθολογίας, Διευθυντής Α' Παθολογικής Κλινικής Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Ιωαννίνων*
- *Μαρία Μουκταρούδη Επιμελήτρια Α' ΕΣΥ, Δ' Παθολογική Κλινική, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο ΑΤΤΙΚΟΝ*
- *Ελένη Μουλούδη Διευθύντρια ΕΣΥ, Μονάδα Εντατικής Θεραπείας, Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης «Ιπποκράτειο»*
- *Ιωάννης Μπαραμπούτης Διευθυντής ΕΣΥ, Υπεύθυνος Μονάδας Λοιμώξεων, Παθολογική Κλινική, Νοσοκομείο Θείας Πρόνοιας «Η Παμμακάριστος»*
- *Χαράλαμπος Μπασιάρης Καθηγητής Παθολογίας Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Πατρών*
- *Θωμάς Νιτσοτόλης Επιμελητής Α' ΕΣΥ, Β' Παθολογική Κλινική - Μονάδα Ειδικών Λοιμώξεων, Γενικό Νοσοκομείο Πειραιά «Τζάνειο»*
- *Στυλιανός Ορφανός Καθηγητής Εντατικής Θεραπείας, Β' Κλινική Εντατικής Θεραπείας Ιατρικής Σχολής Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών*
- *Περικλής Παναγόπουλος Επίκουρος Καθηγητής Παθολογίας, Β' Παθολογική Κλινική Ιατρικής Σχολής Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης*
- *Ιωάννης Πανταζόπουλος Επίκουρος Καθηγητής Επείγουσας Ιατρικής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας*

- *Αντώνιος Παπαδόπουλος* Αναπληρωτής Καθηγητής Παθολογίας-Λοιμώξεων, Δ'Παθολογική Κλινική Ιατρικής Σχολής Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών
- *Μιχαήλ Παράσχος* Διευθυντής ΕΣΥ, Μονάδα Εντατικής Θεραπείας, Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Κοργιαλένειο-Μπενάκειο» Ε.Ε.Σ.
- *Ιωάννης Παρίσης* Καθηγητής Καρδιολογίας, Διευθυντής Τμήματος Επειγόντων Περιστατικών Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου ΑΤΤΙΚΟΝ
- *Μαρία Πατράνη* Διευθύντρια ΕΣΥ, Μονάδα Εντατικής Θεραπείας, Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Κοργιαλένειο-Μπενάκειο» Ε.Ε.Σ.
- *Άγγελος Πεφάνης* Διευθυντής ΕΣΥ, Παθολογική Κλινική, Γενικό Νοσοκομείο Νοσημάτων Θώρακος Αθηνών «Η Σωτηρία»
- *Ελένη Πισιμίση* Διευθύντρια Νοσηλευτικής Υπηρεσίας Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου ΑΤΤΙΚΟΝ
- *Ιωάννης Πνευματικός* Καθηγητής Εντατικής Θεραπείας, Διευθυντής Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Ιατρικής Σχολής Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης
- *Γαρυφαλλιά Πουλάκου* Επίκουρη Καθηγήτρια Παθολογίας-Λοιμώξεων, Γ'Παθολογική Κλινική Ιατρικής Σχολής Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών
- *Δανάη Πρασιανάκη* Επίτηρήτρια Κλινικών Μελετών, Ελληνικό Ινστιτούτο Μελέτης της Σήψης
- *Αθανάσιος Πρεκατές* Διευθυντής ΕΣΥ, Μονάδα Εντατικής Θεραπείας, Γενικό Νοσοκομείο Πειραιά «Τζάνειο»
- *Νικολέττα Ροβίνα* Επίκουρη Καθηγήτρια Εντατικής Θεραπείας, Μονάδα Εντατικής Θεραπείας Α΄ Πνευμονολογικής Κλινικής Ιατρικής Σχολής Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών

- *Χριστίνα Ρούτση* Καθηγήτρια Εντατικής Θεραπείας, Α΄ Κλινική Εντατικής Θεραπείας Ιατρικής Σχολής Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών
- *Μιχαήλ Σαμάρκος* Αναπληρωτής Καθηγητής Παθολογίας-Λοιμώξεων, Α΄ Παθολογική Κλινική Ιατρικής Σχολής Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών
- *Ελένη Σαμπατάκου* Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Παθολογίας-Λοιμώξεων, Β΄ Παθολογική Κλινική Ιατρικής Σχολής Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών
- *Ιωάννης Χατζηθεοδοσίου* Πρόεδρος Επαγγελματικού Επιμελητηρίου Αθηνών
- *Γεώργιος Χρύσος* Διευθυντής ΕΣΥ, Β΄ Παθολογική Κλινική - Μονάδα Ειδικών Λοιμώξεων, Γενικό Νοσοκομείο Πειραιά «Τζάνειο»
- *Μίνα Ψυχογιού* Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Παθολογίας-Λοιμώξεων, Α΄ Παθολογική Κλινική Ιατρικής Σχολής Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών

## ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Συνεδριακός Χώρος: Εθνικός Event Hall, Λεωφ. Βασ. Όλγας 6, Αθήνα

Τηλ. 210 92 31 039

Γραμματεία Συνεδρίου: Imagine Congress & Travel

Κολοκοτρώνη 9- Αθήνα 105 62

Τηλ. 210 3252520 Φαξ. 2103252530

e-mail : vantonopoulou@imaginecongress.gr

Εγγραφές: Η εγγραφή στην Διημερίδα είναι Δωρεάν.

Επίσημη Γλώσσα: Ελληνική

Πιστοποιητικό Παρακολούθησης: Τα πιστοποιητικά Παρακολούθησης θα σταλούν ηλεκτρονικά αμέσως μετά το τέλος του Συνεδρίου.

Η Διημερίδα χορηγεί 9 μόρια Συνεχιζόμενης Ιατρικής Εκπαίδευσης.

Η Διημερίδα πραγματοποιείται με την ευγενική χορηγία των



# Xydalba™ dalbavancin



Βοηθήστε να γίνουν τα φάρμακα των ασφαλή και

Αναρέπετε

ΟΛΕΣ τις προστατευόμενες ενέργειες για

ΩΑ το φάρμακο

Συμπληρώνοντας την «ΚΤΙΡΙΝΗ ΚΑΡΤΑ»

Κάθις υπότη αντεπιδημτή έκρεγε σύμφωνα με το άνθρωπο σύστημα αναφορώς  
στο Τμήμα Αντιεπιδημτικών Ενέργειών του Εθνικού Οργανού Φαρμάκων (ΕΟΦ)  
Τηλ. 2133043980, Fax 2106549585, με τη χρήση της Κτιρινής Κάρτας διατίθεται  
και στην ιστοσελίδα του ΕΟΦ: [www.eof.gr](http://www.eof.gr) Η Εντομή ή Ηλεκτρονική υποβολή αίτησης ή  
ενδιάμεση στην ANGELINI Pharma ENA2 A.B.E.E., Τηλ. +30 210 6269200

Περαιτέρω πιπληφορίες διατίθενται από τον κάτοχο  
της άδειας κυκλοφορίας κατόπιν αιτήσεως  
ή περιήμαρτονται στην συνοπτική περιγραφή  
χαρακτηριστικών του προϊόντος, το φυτό οδηγιών  
χρήσης και τη μονογραφία του φαρμάκου.



ANGELINI

Angelini Pharma Hellas A.B.E.E.

17° χλμ Εθνικής Οδού Αθηνών-Λαμίας & Ρούπελ 4

145 64, N. Κηφισιά, Αθήνα

Tηλ: 210 6269200, Fax: 210 8071688

e-mail: [info@angelinipharma.gr](mailto:info@angelinipharma.gr), [www.angelini.gr](http://www.angelini.gr)

# Lacto Levure®



No1 προβιοτικό  
στην Ελλάδα\*

\*VOCHE HELLAS  
VPS MARKET 07/2010

## Νέα προοπτική

Συμπλήρωμα διατροφής για την **προστασία**  
και την **αποκατάσταση** της εντερικής χλωρίδας

✓ **4 προβιοτικά - 5,5 δισ. ζωντανά κύτταρα**

Saccharomyces boulardii • Bifidobacterium lactis • Lactobacillus acidophilus • Lactobacillus plantarum

**1 κάψουλα την ημέρα**

Να μη γίνεται υπόβολη της συνιστώμενης ημερησίως δόσης. • Τα συμπληρώματα διατροφής δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως αποκατότατο μεσοπρόθετης διάστασης. • Τα προϊόντα αυτό δεν προορίζονται για την πρόληψη, αγωγή ή θεραπεία ανθρώπινης νόσου. Συμβουλεύεται το γενέρο σας αν είστε έγχος, δηλαδέ, βράκος ή ψευδοπεπτική αγωγή ή αποτελεσματική προβλήματα αγνοίας. • Η φάρμαση είναι από τα μεγάλα πολλά.

\* Αρ. Γνωστοποίησης ΕΟΦ: 09375/16-12-2011 (ο αριθμός γνωστοποίησης από την ΕΟΦ δεν επέχει θέση άδειας και λόγωρος, από την ΕΟΦ)

**UNI-PHARMA**

Pharmaceutical Laboratories S.A.



# Όλα ξεκινούν με μια υπόσχεση να κάνουμε τη ζωή των ανθρώπων καλύτερη

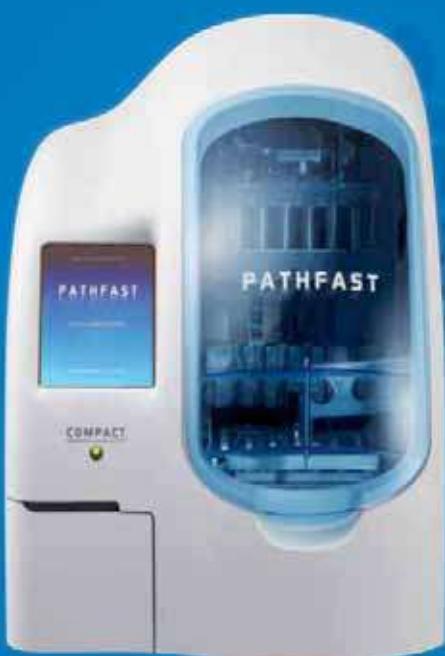
Προτεραιότερό μας είναι να παρέχουμε υψηλής ποιότητας φαρμακευτικά ιδιαίτερα θέματα σε όσους τα έχουν ανάγκη αλλάζοντας τη ζωή και τις προσδοκίες τους, να δίνουμε ελπίδα στους ανθρώπους που πάσχουν από ασθματικές και εξουθενωτικές ασθένειες, να εξαφαλίζουμε έγκαιρη πρόσβαση & υπεύθυνη επιστημονική ενημέρωση & να ανταποδίδουμε στην κοινωνία μέσα στην οποία δραστηριοποιούμοστε.

ΕΛΛΑΣ

Περισσότερες πληροφορίες στο [www.pharmaserve.gr](http://www.pharmaserve.gr)

Lilly  
ΦΑΡΜΑΣΕΡΒ

# PATHFAST™



## THE SEPSIS MARKER PATHFAST™ PRESEPSIN



- » Whole blood
- » Early prognosis
- » Risk stratification
- » Patient monitoring

M

ΑΡΗΣΜΑΝΤΖΩΡΟΣ ΑΕ

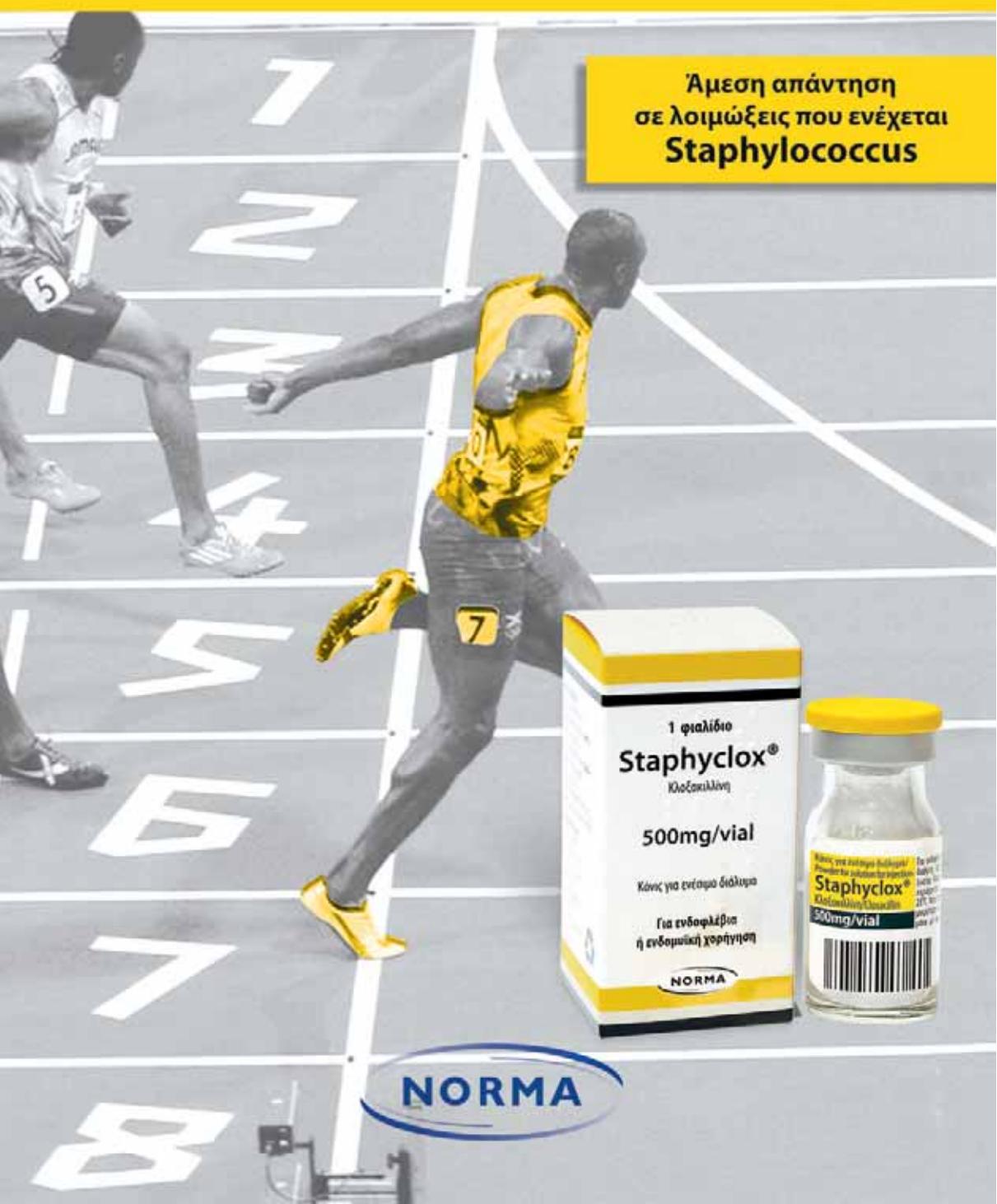
[www.mantzoros.gr](http://www.mantzoros.gr)  
[info@mantzoros.gr](mailto:info@mantzoros.gr)

# Staphyclox®

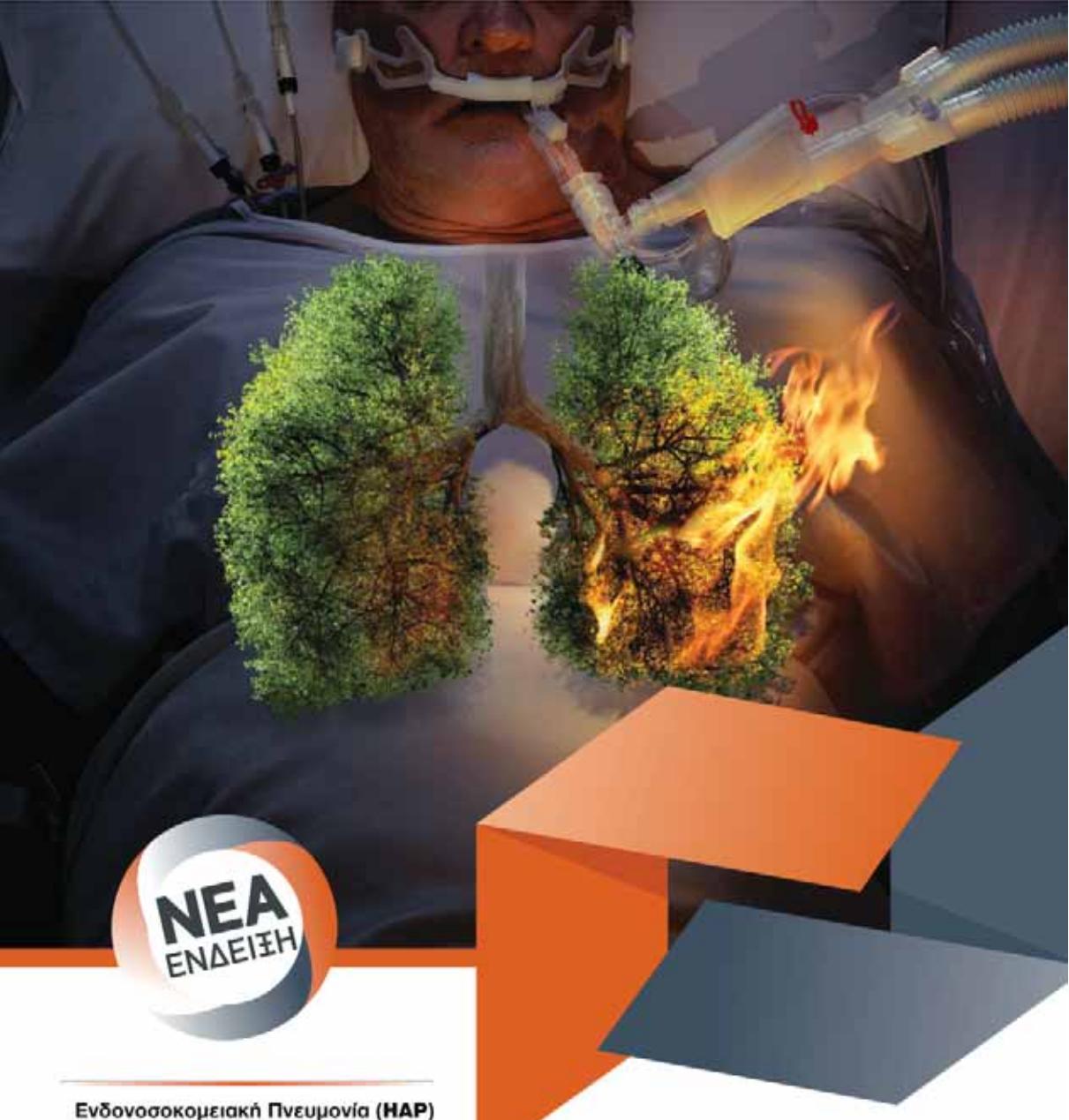
## Cloxacillin



Άμεση απάντηση  
σε λοιμώξεις που ενέχεται  
**Staphylococcus**



NORMA



NEA  
ΕΝΔΕΙΞΗ

Ενδονοσοκομειακή Πνευμονία (HAP)  
συμπεριλαμβανομένης της Πνευμονίας  
του Αναπνευστήρα (VAP)<sup>1</sup>

Βιβλιογραφία:

1. Περίληπτη Χαροκτηριστικών Προϊόντος Ζερβάξα, 22 Ιουνίου 2020.

Ποροκαλύ συμβουλευτείται την Περίληπτη Χαροκτηριστικών

Προϊόντος πριν τη συναγερμόφερον.

N.T. Zerbaxa PD.C.50.IN (1+0,5)G/VIAL BTx10 VIALS; 780.63 €.

**ZERBAXA**  
*ceftolozane/tazobactam*  
*for injection*

 **MSD**  
INVENTING FOR LIFE

MSD ΑΦΒΕΕ Αγίου Δημητρίου 63, Αλίμος 17456, Αττική, Αρ. Μητρώου ΓΕΜΗ: 121808101000, [www.msd.gr](http://www.msd.gr)

Βοηθήστε να γίνεται το φάρμακο που αποτελεί και:  
Αναφέρετε:  
ΟΛΕΣ τις ανεπιθύμητες ενέργειες για  
ΟΛΑ τα φάρμακα  
Συμπληρωμάτων την «ΚΙΤΤΡΙΝΗ ΚΑΡΤΑ»

# **KLARICID®-500**

Clarithromycin



Η διαφήμιση είναι σύμφωνη με την πλήθους νομοθεσία – Υπουργική Απόφαση ΥΠΥ 3(6)/32221 (ΦΕΚ 1649δ/29-04-2013) και τον ειδικό θεσμολογία των ΕΦΕ.

Για περισσότερες πληροφορίες απευθυνθείτε στην εταιρεία  
**BGP ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ Μ.Ε.Π.Ε.**  
Αγίου Δημητρίου 63, 17456 Αλιμος, Τηλ.: 210 98.91.777

 **Mylan**

Better Health  
for a Better World



# MYCAMEINE™

## micafungin



astellas

Astellas Pharmaceuticals A.E.B.E.  
Αγοριάδου 6-8, 15123 Μαρούσι, Αθήνα  
Τηλ: 210 8189900 Fax: 216 800 8998  
[www.astellas.gr](http://www.astellas.gr)

Περιπέτεια πληροφορίες διαπιστεύεται από τον κάτοχο της  
όδιος κυκλοφορίος καθών απόστεις και περιλογιζόντων  
στη συνοπτική περγραφή χαρακτηριστικών του προϊόντος και  
το φύλλο οδηγιών χρήσης του φαρμάκου

Βοηθήστε να γίνουν τα φάρμακα πιο ασφαλή και  
Αναφέρετε:  
ΟΛΕΣ τις ανεπιθύμητες ενέργειες για  
ΟΝΑ το φάρμακο  
Συμπληρώματος την «ΚΙΤΡΙΝΗ ΚΑΡΤΑ»