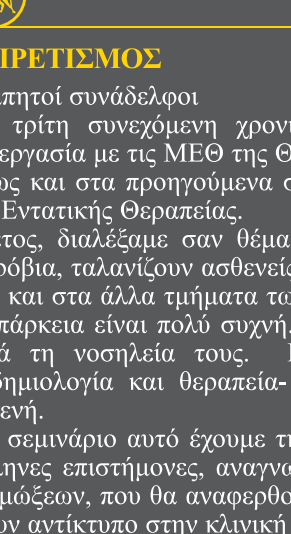


Κλινική Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας

Υπό την αιγίδα της Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
και της Ελληνικής Εταιρείας Εντατικής Θεραπείας

Εκπαιδευτικό Σεμινάριο 2012 "Σήψη στη ΜΕΘ, Σήμερα"



**Παρασκευή 11, Σάββατο 12
& Κυριακή 13 Μαΐου 2012**
Αμφιθέατρο "Ιπποκράτης"
Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
Βιόσπλις - Λάρισα



ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΣ

Αγαπητοί συνάδελφοι
Για τρίτη συνεχόμενη χρονιά, η Κλινική Εντατικής Θεραπείας του ΠΓΝ Λάρισας σε συνεργασία με τη ΜΕΘ της Θεσσαλίας, πραγματοποιεί το μετακατευτικό σεμινάριο της. Όπως και στα προηγούμενα θεματικά, στοχεύουμε σε συγκεκριμένο θέμα, που άπτεται της Εντατικής Θεραπείας.
Εφέτος, διαλέξαμε σαν θέμα τη «Σήψη στη ΜΕΘ». Οι λοιμώξεις και τα πολυ-ανθεκτικά μικρόβια, ταλανίζουν ασθενείς, ιατρούς, νοσηλευτές και οικονομικό σύστημα, τόσο στις ΜΕΘ όσο και στα άλλα τμήματα των νοσοκομείων. Ειδικά στη ΜΕΘ, η σήψη και η πολυ-οργανική ανεπάρκεια είναι πολύ συχνή. Πολλοί ασθενείς εισάγονται λόγω σήψης ή την παρουσιάζουν κατά τη νοσηλεία τους. Η ορθή καθημερινή διαχείριση των λοιμώξεων -διάγνωση, επιδημιολογία και θεραπεία- έχει αντικτυπο στη νοσηρότητα αλλά και θνησιμότητα του ασθενή.
Στο σεμινάριο αυτό έχουμε την τιμή να συμμετέχουν με ομιλίες και διαλέξεις διακεκριμένοι Έλληνες επιστήμονες, αναγνωρισμένοι διεθνώς στο χώρο της Εντατικής Θεραπείας και των Λοιμώξεων, που θα αναφερθούν σε διεθνείς θέσεις ομοφωνίας και σε πρόσφατες μελέτες που έχουν αντίκτυπο στην κλινική πρακτική, αλλά και σε «διαφωνίες» σε θέματα αμφίβολου. Το σεμινάριο απευθύνεται σε κάθε εργαζόμενο στην Εντατική Θεραπεία -ιατρός, νοσηλευτή, φυσιοθεραπευτή- αλλά και σε ιατρούς άλλων ειδικοτήτων που συχνά έρχονται αντιμέτωποι με «δυσκολίες» λοιμώξεων.
Η Οργανωτική Επιτροπή έχει καταβάλει κάθε προσπάθεια προκειμένου να διασφαλίσει ένα αξιολογικό επιστημονικό πρόγραμμα και η συμμετοχή σας θα μας δώσει ιδιαίτερη χαρά και τιμή.
Με συναδελφικούς χαιρετισμούς

Επαμειβωθέντα Ζακυνθινός
Αναπληρωτής Καθηγητής Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
Διευθυντής Κλινικής Εντατικής Θεραπείας, Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Λάρισας



ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ

Κλινική Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας

ΣΕ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΤΙΣ ΜΕΘ
Γενικό Νοσοκομείο Λάρισας, Γενικό Νοσοκομείο Λαμίας, Γενικό Νοσοκομείο Τρικάλων, Γενικό Νοσοκομείο Βόλου «Αγλυσιπούλειο», Γενικό Νοσοκομείο Κορίνθου

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
Πρόεδρος: Ε. Ζακυνθινός
Μέλη: Δ. Βέργος, Π. Ζιάκα, Μ. Ζυγούλης, Μ. Καραπέτα, Μ. Καρβουνιάρης, Ε. Κωσταδήμα, Δ. Μακρής, Κ. Μανταρλής, Δ. Μπάγκα, Μ. Μπάκα, Ε. Πάλλη, Γ. Παπανικολάου, Α. Τριαντάρης

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
Α. Αρμαγιανίδης, Δ. Γεωργιόπουλος, Σ. Ζακυνθινός, Γ. Νάκος, Δ. Μακρής



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

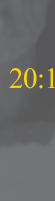
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 11 ΜΑΪΟΥ 2012

- 17:15 - 17:45 ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑ**
Πρόεδρος: Π. Ζυγούλης
Παράγοντες κινδύνου σήψης - Προγράμματα πρόληψης στη ΜΕΘ
Ανασκόπηση πρόσφατης βιβλιογραφίας
Δ. Μακρής - Ε. Πάλλη
- 17:45 - 18:00 ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΙ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ - ΕΝΑΡΞΗ**
Κ. Γουργουλιάνης
Πρώτηνης Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
Καθηγητής Πνευμονολογίας Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
- Ι. Στεφανίδης**
Πρόεδρος Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
Καθηγητής Παθολογίας - Νεφρολογίας Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
- Α. Αρμαγιανίδης**
Πρόεδρος Ελληνικής Εταιρείας Εντατικής Θεραπείας
Καθηγητής Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημίου Αθηνών
- 18:00 - 18:30 ΔΙΑΛΕΞΗ**
Πρόεδρος: Κ. Γουργουλιάνης
Το πρόβλημα της αντοχής και το μέλλον της Αντιμικροβιακής Χημειοθεραπείας στην Ελληνική ΜΕΘ
Ε. Γιαμαρέλλου
- 18:30 - 19:00 ΔΙΑΛΕΞΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ NOVARTIS**
Πρόεδρος: Ε. Γιαμαρέλλου
Μικροβιαμιά από gram + κόκκους: Ο ρόλος των νεότερων αντιβιοτικών
Δ. Μακρής
- 19:00 - 19:15 COFFEE BREAK**
- 19:15 - 21:00 ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΣΤΗ ΣΗΨΗ**
Πρόεδροι: Α. Αρμαγιανίδης, Ν. Παραφόρου
Διερεύνηση πρωτεύου στη ΜΕΘ
Γ. Πουλάκου
Μικροβιολογική διερεύνηση στη σήψη: Νεότερες προσεγγίσεις
Ε. Πετεινάκη
Εργαστηριακοί δείκτες - Biomarkers - στη σήψη
Pro-Con session, Pro: Μ. Μπάκα, Con: Α. Κομνός



ΣΑΒΒΑΤΟ 12 ΜΑΪΟΥ 2012

- 09:30 - 11:00 ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΣΗΨΗΣ I**
Πρόεδροι: Ε. Ζακυνθινός, Α. Κυριακίδου
Αρχές αντιμετώπισης. Διεθνείς θέσεις ομοφωνίας. Τι αλλάζει;
Χ. Ρούτσι
Πρόληψη και αντιμετώπιση μικροβιαμιάς από ανθεκτικά μικρόβια
Ε. Μάγειρα
Πώς θα αντιμετωπίσω τη VAP και θα μειώσω την επίπτωση της
Ε. Κωσταδήμα
- 11:00 - 11:15 COFFEE BREAK**
- 11:15 - 12:15 ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΣΗΨΗΣ II**
Πρόεδροι: Π. Πολίτης, Ε. Κωσταδήμα
Πώς θα αντιμετωπίσω και θα μειώσω την κοιλίτιδα ΚΝΣ στη ΜΕΘ
Μ. Καρβουνιάρης
Εμπειρική αντιμικροβιακή θεραπεία στη ΜΕΘ: Πού και Πότε;
Γ. Δημόπουλος
- 12:15 - 12:45 COFFEE BREAK**
- 12:45 - 13:15 ΔΙΑΛΕΞΗ**
Πρόεδρος: Σ. Πουρνάρας
Κανόνες χρήσης αντιβιοτικών στη ΜΕΘ (antibiotic stewardship)
Γ. Σαρόγλου
- 13:15 - 17:30 ΕΛΛΗΦΥ ΓΕΥΜΑ - ΜΕΣΗΜΕΡΙΑΝΗ ΔΙΑΚΟΠΗ**
- 17:30 - 19:30 ΣΗΨΗ ΚΑΙ ΠΟΛΥ-ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ**
Πρόεδροι: Δ. Μακρής, Δ. Παπαδόπουλος
Νεορική ανεπάρκεια
Δ. Μπαπαλής
Σηπτική μυοκαρδιοπάθεια
Ι. Παπανικολάου
Δυσλειτουργία σκελετικών μυών
Θ. Βασιλάκοπουλος
ARDS και σήψη
Α. Κουλούρας



ΚΥΡΙΑΚΗ 13 ΜΑΪΟΥ 2012

- 19:30 - 19:45 COFFEE BREAK**
- 19:45 - 20:15 ΔΙΑΛΕΞΗ**
Πρόεδρος: Α. Πρεκατάς
Συνομιλία μεταξύ πήξης και φλεγμονής. Μαθήματα από τη σήψη
Ι. Πνευματικός
- 20:15 - 20:45 ΔΙΑΛΕΞΗ**
Πρόεδρος: Γ. Βρετζάκης
Εκτίμηση οξοβασικής ισορροπίας στη σήψη
Δ. Γεωργιόπουλος



ΚΥΡΙΑΚΗ 13 ΜΑΪΟΥ 2012

- 10:00 - 11:30 ΒΑΣΙΚΕΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΣΤΗ ΣΗΨΗ**
Πρόεδροι: Γ. Κυριαζόπουλος, Β. Χριστοδούλου
Ποιά γυρά και πόσο;
Μ. Τσαγκούριας
Ποιά αντιβιοσυστατικά και γιατί;
Σ. Μεντζελοπούλου
Διατροφή. Τι κάνει τη διαφορά;
Μ. Μπατζάνη
- 11:30 - 11:45 COFFEE BREAK**
- 11:45 - 13:15 ΔΙΑΛΕΞΗ ΓΙΑ ΕΝΑ ΔΙΧΗΜΡΟ ΠΡΟΒΛΗΜΑ:**
Αίτια αποτυχίας στην αντιμετώπιση: Φταίμε εμείς, η νόσος ή τα φάρμακα;
Πρόεδροι: Σ. Ζακυνθινός, Μ. Καραπέτα
- 11:45 - 12:15 ΔΙΑΛΕΞΗ I**
Συνήθη σφάλματα στην αντιμικροβιακή χημειοθεραπεία στη ΜΕΘ
Α. Αντωνιάδου
- 12:15 - 12:45 ΔΙΑΛΕΞΗ II**
Ανοσοική απάντηση στη βαριά νόσο
Μ. Σπυλιάνη
- 12:45 - 13:15 ΔΙΑΛΕΞΗ III**
Φαρμακοκινητική στην αντιμικροβιακή χημειοθεραπεία:
αφορισμό και βελτιστοποίηση
Γ. Ισιμιάλης
- 13:15 ΔΗΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ**



- Αναστασία Αντωνιάδου**
Επίκουρη Καθηγήτρια Παθολογίας - Λοιμώξεων, Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου «ΑΤΤΙΚΟΝ» Αθηνών
- Απόστολος Αρμαγιανίδης**
Καθηγητής Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημίου Αθηνών, Πρόεδρος Ελληνικής Εταιρείας Εντατικής Θεραπείας
- Γεώργιος Βρετζάκης**
Αναπληρωτής Καθηγητής Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
- Γεώργιος Γιαμαρέλλου**
Αναπληρωτής Καθηγητής Αναθρολογίας Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
- Δημήτριος Γεωργιόπουλος**
Καθηγητής Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημίου Κρήτης
- Ελένη Γιαμαρέλλου**
Καθηγήτρια Παθολογίας Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Αθηνών
- Κωνσταντίνος Γουργουλιάνης**
Πρόεδρος Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Καθηγητής Πνευμονολογίας Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Επίκουρος Καθηγητής Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημίου Αθηνών
- Επαμειβωθέντα Ζακυνθινός**
Αναπληρωτής Καθηγητής Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
- Σπυρίδων Ζακυνθινός**
Καθηγητής Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημίου Αθηνών
- Πάρις Ζυγούλης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Κυριαζόπουλος**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Αθανάσιος Πρεκατάς**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Μαρία Καραπέτα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Απόστολος Κομνός**
Στατιστική Διαμόρφωση Μονάδας Εντατικής Θεραπείας Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- Βασίλειος Κωσταδήμα**
Επίμελος Εντατικής Θεραπείας Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας
- Γεώργιος Δημόπουλος**
Κλινικός Φαρμακολόγος PhD
- Μάριος Καρβουνιάρης**
Ε