
ΘΕΜΑΤΑ
ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
ΚΑΙ ΕΝΤΑΤΙΚΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ

ΕΚΔΟΣΗ ΤΗΣ
ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
ΚΑΙ ΕΝΤΑΤΙΚΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΒΟΡΕΙΟΥ ΕΛΛΑΔΟΣ
Δελφών 106, Τ.Κ. 546 43
Θεσσαλονίκη, Μακεδονίας, ΕΛΛΑΣ
Τηλ. & Fax: 2310/865.537

ΚΥΚΛΟΦΟΡΕΙ ΑΝΑ ΕΞΑΜΗΝΟ
ΤΟΜΟΣ 24ος ΤΕΥΧΟΣ 48-49ο
ΙΟΥΝΙΟΣ - ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2014

Συντακτική επιτροπή

Αμανίτη Αικατερίνη	Κολέττας Αλέξανδρος
Αρβανίτη Κωστούλα	Κοτσόβολης Γεώργιος
Αστέρη Θεοδώρα	Λαβρεντίεβα Αθηνά
Αριστείδης Βάκαλος	Μάτση Κυριακή
Βερονίκη Φωτεινή	Μεταξά Βικτώρια
Γεωργιάδου Θεοδώρα	Ντρίτσου Βάγια
Ελευθεριάδης Σάββας	Παπακων/νου Παναγιώτα
Ζούκα Μαρία	Τσαούση Γεωργία
Καρανικά Έλλη	Τσιρογιάννη Κατερίνα
Κετικίδου Ευγενία	Φυντανίδου Βαρβάρα

Υπεύθυνος Σύνταξης
Βασίλης Γροσομανίδης

Τιμή Περιοδικού.
Για τα μέλη της Ε.Α.Ε.Ι.Β.Ε. Δωρεάν

Το περιοδικό είναι αναρτημένο
στην ιστοσελίδα της Ε.Α.Ε.Ι.Β.Ε.
www.anesthesia.gr

Αλληλογραφία
Β. Γροσομανίδης
Αμισού 12, Καλαμαριά 55 131
e-mail: grosoman@otenet.gr

I.S.S.N. 1105-7572

•••

Παραγωγή έκδοσης
GRAFO A.E.

THEMATA
OF ANESTHESIOLOGY
AND INTENSIVE MEDICINE

Λίγα λόγια από την σύνταξη

Στο τεύχος αυτό των θεμάτων γίνεται μια φιλόδοξη προσπάθεια να καλυφθεί μέρος του βιβλιογραφικού κενού στη νοσηλευτική αναισθησιολογία. Η ιδέα για την έκδοση αυτού του τεύχους γεννήθηκε με αφορμή την οργάνωση της νοσηλευτικής ημερίδας στα πλαίσια του 13ου Συνεδρίου Αναισθησιολογίας και Εντατικής Ιατρικής και ανήκει εξ ολοκλήρου στην Πηνελόπη Παπαγιαννοπούλου για την οποία οι δικές μου συστάσεις είναι περιττές. Ο κόπος αυτής της μεγάλης προσπάθειας, σε μια δύσκολη περίοδο απαξίωσης και αδιαφορίας, μοιράζεται σε μια πλειάδα γιατρών και νοσηλευτών τους οποίους ευχαριστώ.

Η τελική αξιολόγηση της επίτευξης του στόχου επαφίεται στους νοσηλευτές στους οποίους και απευθύνεται.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ

Στα “Θέματα Αναισθησιολογίας και Εντατικής Ιατρικής” δημοσιεύονται κατ’ αρχήν εκτεταμένες ανασκοπήσεις σε συγκεκριμένο, κάθε φορά, θέμα. Υπεύθυνος για την επιλογή των θεμάτων και των συνεργατών που θα συγγράψουν τα επί μέρους κεφάλαια είναι η συντακτική επιτροπή. Κατά καιρούς θα μπορούν να δημοσιεύονται ενδιαφέροντα ενημερωτικά άρθρα, επιστημονικές απόψεις και επιστολές καθώς και επιστημονικές εργασίες πρωτότυπες και συναφείς προς τις ειδικότητες της αναισθησιολογίας και εντατικής. Τα κείμενα που υποβάλλονται για δημοσίευση πρέπει να μην έχουν δημοσιευθεί ή να μην τελούν υπό δημοσίευση σε άλλο περιοδικό.

Τα κείμενα παραλαμβάνονται από την συντακτική επιτροπή η οποία, αφού τα μελετήσει, υποδεικνύει στους συγγραφείς τυχόν διορθώσεις και αποφασίζει για την δημοσίευσή τους. Το κυρίως κείμενο των ενημερωτικών άρθρων δεν θα πρέπει να ξεπερνά τις 20 δακτυλογραφημένες σελίδες ή άλλο όριο που έχει οριστεί κατά εξαίρεση για το συγκεκριμένο άρθρο από την συντακτική επιτροπή (η σελίδα υπολογίζεται μέγεθος A4, διπλό διάστημα, μέγεθος γραμματοσειράς 10pt, περιθώριο 3cm από κάθε πλευρά). Για τις δημοσιεύσεις απόψεων πάνω σε ζητήματα Αναισθησιολογίας και Εντατικής Ιατρικής, τα κείμενα δεν θα πρέπει να υπερβαίνουν τις 8 σελίδες, ενώ για επιστολές προς το περιοδικό δεν πρέπει να ξεπερνούν τις 3 δακτυλογραφημένες σελίδες. Οι επιστολές που αναφέρονται σε δημοσιεύσεις του περιοδικού, δημοσιεύονται υποχρεωτικά, ενώ δικαίωμα απαντήσεως διατηρούν το περιοδικό ή οι συγγραφείς. Όπως είναι φυσικό όλα τα άρθρα που στέλνονται για δημοσίευση θα πρέπει να είναι σε ηλεκτρονική μορφή, γραμμένα στην επίσημη δημοτική γλώσσα, με το μονοτονικό σύστημα. Το κείμενο θα πρέπει να είναι γραμμένο με επεξεργαστή κειμένου συμβατό με το λειτουργικό σύστημα Windows (πχ το πρόγραμμα Word της εταιρείας Microsoft). Η προτεινόμενη γραμματοσειρά είναι η Times New Roman. Στην πρώτη σελίδα θα αναγράφεται ο τίτλος του κειμένου, το ονοματεπώνυμο και ο τίτλος καθώς και η θέση εργασίας που κατέχει ο συγγραφέας ή οι συγγραφείς του κειμένου. Ακολούθως θα γράφεται η ελληνική περίληψη του κειμένου που δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τις 200 λέξεις (προηγείται η ένδειξη ΠΕΡΙΛΗΨΗ). Ακολούθως θα αναγράφονται 4 ή 5 λέξεις κλειδιά (key words) στην αγγλική γλώσσα. Στο τέλος του κειμένου και πριν τη βιβλιογραφία θα γράφεται η περίληψη στην αγγλική γλώσσα (προηγείται η ένδειξη ABSTRACT). Η Βιβλιογραφία πρέπει να είναι αριθμημένη και ταυτάριθμη με τις βιβλιογραφικές παραπομπές του κειμένου και θεωρείται η τελευταία παράγραφος του κειμένου. Οι τίτλοι των περιοδικών γράφονται σε συντομία σύμφωνα με τον τύπο που υπάρχει στο

Medline. Παραδείγματα δίνονται στη συνέχεια:

Περιοδικά

Mackenzie N., Grant Is. Propofol for intravenous sedation. *Anaesthesia* 1987; 42:3-6.

Βιβλία

Aitkenhead A., Smith G. *Textbook of Anaesthesia*. New York: Churchill Livingstone, 1990. Κεφάλαιο βιβλίου
Schwilden H., Stoeckel H., Schuttler J., Lauven PM. Interactive drug rate control in open loop systems. In Stoeckel H., ed. *Quantitation, modelling and control in anaesthesia*. Stuttgart: Georg Thieme Verlag, 1985:2608.

Ηλεκτρονική πηγή

The ASA Guidelines for Ambulatory Anesthesia and Surgery. <http://www.asahq.org/publications/guidelines>

Λέξεις που επαναλαμβάνονται πάνω από τρεις φορές στο κείμενο μπορούν να συντομευθούν, αρκεί να υπάρχει υποσημείωση για τη συντόμευση αυτή. Για τις συντμήσεις με λατινικούς χαρακτήρες, πρέπει να αναγράφεται σε υποσημείωση ή σε παρένθεση, η πλήρης ονομασία στην γλώσσα προέλευσης και η ελληνική της μετάφραση.

Οι μονάδες μέτρησης και οι ανάλογες συντμήσεις πρέπει να είναι ή αυτές του S.I. ή οι συνήθεις χρησιμοποιούμενες στην κλινική πράξη. Όχι όμως οποιοδήποτε μείγμα τους. Τα φάρμακα αναγράφονται με την επίσημη κοινή χημική τους ονομασία (π.χ. λιδοκαΐνη και όχι ξυλοκαΐνη). Το συγκεκριμένο σκεύασμα μπορεί να γράφεται σε παρένθεση. Χρήσιμος οδηγός είναι αυτός του Ε.Ο.Φ. (Εθνικό Συνταγολόγιο, Εκδόσεις Ε.Ο.Φ., 2000). Τα φάρμακα που δεν έχουν πάρει έγκριση από τον ΕΟΦ και δεν κυκλοφορούν στην Ελλάδα ή βρίσκονται σε πειραματικό στάδιο μελέτης, αναγράφονται με την επίσημη χημική τους ονομασία με λατινικούς χαρακτήρες.

Οι πίνακες, τα σχήματα, τα διαγράμματα και οι εικόνες, δεν ενσωματώνονται στο κείμενο αλλά τοποθετούνται σε ξεχωριστή σελίδα (μία σελίδα για κάθε εικόνα ή πίνακα ή σχήμα). Οι πίνακες δακτυλογραφούνται σε διπλό διάστημα, αριθμούνται και έχουν ιδιαίτερο τίτλο (λεζάντα) ο καθένας. Οι πίνακες δεν πρέπει να επαναλαμβάνουν στοιχεία που τα βρίσκει ο αναγνώστης μέσα στο κείμενο. Όλοι οι πίνακες πρέπει να αναφέρονται μέσα στο κείμενο με τον αριθμό τους. Οι πίνακες δεν πρέπει να ξεπερνούν σε μέγεθος τη μια σελίδα A4. Όλες οι συντμήσεις που χρησιμοποιούνται στους πίνακες, ερμηνεύονται στη λεζάντα του κάθε πίνακα. Αν ο πίνακας περιέχει αυτούσια στοιχεία ή δεδομένα από άλλη δημοσιευμένη εργασία, πρέπει να αναγράφεται η πηγή αναφοράς ή να τοποθετείται βιβλιογραφική παραπομπή. Είναι προτιμότερο οι πίνακες να είναι γραμμένοι με μαύρους χαρακτήρες σε λευκό φόντο

(αν ο συγγραφέας κρίνει απαραίτητο να τονίσει συγκεκριμένα σημεία του πίνακα, είναι προτιμότερο να χρησιμοποιήσει λίγους, ανοιχτούς και ευκρινείς τόνους του γκρι). Πρέπει να σημειωθεί ότι το αποτέλεσμα της εκτύπωσης δεν είναι πάντα όμοιο με αυτό της οθόνης του υπολογιστή. Τα σχήματα, τα διαγράμματα και οι εικόνες, πρέπει να υπάρχουν σε ηλεκτρονική μορφή σε ξεχωριστό αρχείο και για τον τίτλο καθώς και για την αρίθμηση τους, ισχύει ότι και για τους πίνακες. Έγχρωμες φωτογραφίες δημοσιεύονται μόνο εάν κριθούν ότι είναι απαραίτητες για την

κατανόηση του κειμένου. Οι συγγραφείς πρέπει να γνωρίζουν όμως ότι θα επιβαρυνθούν το κόστος της εκτύπωσης. Όλα τα κείμενα αποστέλλονται σε ηλεκτρονική μορφή στην παρακάτω ηλεκτρονική διεύθυνση (e-mail): ourail@otenet.gr και πρέπει να συνοδεύονται από σημείωμα με το ονοματεπώνυμο, τη διεύθυνση, το τηλέφωνο και την ηλεκτρονική διεύθυνση (e-mail) επικοινωνίας του συγγραφέα. Στην ίδια διεύθυνση μπορούν να απευθυνθούν για οποιαδήποτε διευκρίνιση αφορά όλα τα παραπάνω.

Σ Ε ΑΥ Τ Ο Τ ΕΥ Χ Ο Σ Σ Υ Ν Ε Β Α Λ Λ Α Ν

Άγγου Μαρία

Νοσηλεύτρια ΤΕ

ΓΠΝΘ ΑΧΕΠΑ

Αλιόγκα Ευαγγελία

Νοσηλεύτρια ΔΕ

Κλινική Αναισθησιολογίας και Εντατικής Θεραπείας

ΓΠΝΘ ΑΧΕΠΑ

Αμανίτη Αικατερίνη

Αναισθησιολόγος

Επίκουρη Καθηγήτρια ΑΠΘ

Κλινική Αναισθησιολογίας και Εντατικής Θεραπείας ΠΓΝΘ ΑΧΕΠΑ

Ανίσουγλου Σουζάνα

Αναισθησιολόγος – Εντατικολόγος

Συντονίστρια Διευθύντρια

ΜΕΘ ΑΝΘ Θεαγένειο

Απιδοπούλου Αγγελική

Νοσηλεύτρια ΤΕ

Αναισθησιολογικό τμήμα Γ.Ν.Θ. Ο Άγιος Δημήτριος

Αρβανίτη Κωστούλα

Αναισθησιολόγος – Εντατικολόγος

Διευθύντρια ΕΣΥ

ΜΕΘ Γ.Ν.Θ. Παπαγεωργίου

Ασλανίδης Θεόδωρος

Αναισθησιολόγος – Εντατικολόγος

Επικουρικός Ιατρός ΕΚΑΒ

Αστέρη Θεοδώρα

Αναισθησιολόγος

Συντονίστρια Διευθύντρια Καρδιοαναισθησιολογικού Τμήματος

ΠΓΝΘ Γ. Παπανικολάου

Βαλκανίδου Δήμητρα

Ιατρός

Επιστημονική Συνεργάτης

Κλινική Αναισθησιολογίας και Εντατικής Θεραπείας ΠΓΝΘ ΑΧΕΠΑ

Βασιλειάδου Γεωργία

Αναισθησιολόγος – Εντατικολόγος
Διευθύντρια ΕΣΥ
Α ΜΕΘ, Νοσοκομείο Γ.Παπανικολάου

Βερονίκη Φωτεινή

Αναισθησιολόγος – Εντατικολόγος
Επιμελήτρια ΕΣΥ
Αναισθησιολογικό τμήμα Γ.Ν.Θ. Ο Άγιος Δημήτριος

Βλάχου Δάφνη

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Κλινική Αναισθησιολογίας και Εντατικής Θεραπείας
ΓΠΝΘ ΑΧΕΠΑ

Βόλακλη Ελένη

Αναισθησιολόγος – Εντατικολόγος
Επιμελήτρια ΕΣΥ
ΜΕΘ Παίδων ΓΝΘ Ιπποκράτειο

Βούλγαρη Μαρία

Νοσηλεύτρια ΤΕ
ΠΓΝΘ Γ. Παπανικολάου

Γαλατίδης Αθανάσιος

Νοσηλευτής ΤΕ
Αναισθησιολογικό τμήμα Γ.Ν.Θ. Ο Άγιος Δημήτριος

Γεωργιάδου Ευθυμία

Νοσηλεύτρια Τ.Ε.
Μ.Ε.Θ Γ.Ν Ιπποκράτειο Θεσσαλονίκης

Γεωργιάδου Θεοδώρα

Αναισθησιολόγος
Διευθύντρια Αναισθησιολογικού Τμήματος
Γενικό Νοσοκομείο Παννιστών

Γιακουμή Φανή

Νοσηλεύτρια Τ.Ε.
Αναισθησιολογικό Τμήμα Γ' κτιρίου, Γ.Ν.Θ. Ιπποκράτειο

Γιώτη Όλγα

Νοσηλεύτρια Τ.Ε.
Αναισθησιολογικό Τμήμα Γ' κτιρίου, Γ.Ν.Θ. Ιπποκράτειο

Γκαβαλιζούδη Τριανταφυλλιά

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Κλινική Αναισθησιολογίας και Εντατικής Θεραπείας
ΓΠΝΘ ΑΧΕΠΑ

Γκλαβά Δήμητρα

Νοσηλεύτρια Τ.Ε.
Μ.Ε.Θ Γ.Ν Ιπποκράτειο Θεσσαλονίκης

Γροσομανίδης Βασίλης

Αναισθησιολόγος
Επίκουρος Καθηγητής ΑΠΘ
Κλινική Αναισθησιολογίας και Εντατικής Θεραπείας ΠΓΝΘ ΑΧΕΠΑ

Διαμαντή Παρασκευή

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Αναισθησιολογικό τμήμα ΓΝΘ Γ.ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ

Διντσιδου Ειρήνη

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Αναισθησιολογικό τμήμα ΓΝΘ Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ

Δουλγερίδου Αθηνά

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Α' Αναισθησιολογικό Τμήμα, Γ.Ν.Θ. Ιπποκράτειο

Δρόσου Βασιλική

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Αναισθησιολογικό Τμήμα Α' κτιρίου, Γ.Ν.Θ. Ιπποκράτειο

Εκουτσιδου Παρθένα

Νοσηλεύτρια ΤΕ
ΠΓΝΘ Γ. Παπανικολάου

Εμμανουηλίδης Αναστάσιος

Νοσηλευτής ΤΕ
ΜΕΘ εγκαυμάτων, Νοσοκομείο Παπανικολάου

Εμμανουηλίδης Ευστάθιος

Νοσηλευτής ΤΕ
Α ΜΕΘ, Νοσοκομείο Γ.Παπανικολάου

Ζαΐμη Νικολέτα

Νοσηλεύτρια ΔΕ
Κλινική Αναισθησιολογίας και Εντατικής Θεραπείας
ΓΠΝΘ ΑΧΕΠΑ

Ζάνκεβιτς Μαρίνα

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Κλινική Αναισθησιολογίας και Εντατικής Θεραπείας
ΓΠΝΘ ΑΧΕΠΑ

Ζαχαράς Ιωάννης

Αναισθησιολόγος – Εξειδικευόμενος Εντατικολόγος
Κλινική Αναισθησιολογίας και Εντατικής Θεραπείας
ΓΠΝΘ ΑΧΕΠΑ

Ζήρνα Πασχαλίνα

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Αναισθησιολογικό Τμήμα Γ.Ν.Θ. Παπαγεωργίου

Ζούκα Μαρία

Αναισθησιολόγος, Επιμελήτρια ΓΝΘ Παπαγεωργίου

Ζουμπελούλη Ειρήνη

Νοσηλεύτρια ΤΕ
ΜΕΘ Παιδών ΓΝΘ Ιπποκράτειο

Ηλιοπούλου Άννα

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Αναισθησιολογικό Τμήμα Α' κτιρίου, Γ.Ν.Θ. Ιπποκράτειο

Θεοδώρου Ελένη

Αναισθησιολόγος
Επιμελήτρια ΕΣΥ
Αναισθησιολογικό Τμήμα Α' κτιρίου, Γ.Ν.Θ. Ιπποκράτειο

Ιντεμπατζάκη Αικατερίνη

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Αναισθησιολογικό Τμήμα
Γενικό Νοσοκομείο Παννιτσών

Ιορδανίδου Δέσποινα

Αναισθησιολόγος
Επιμελήτρια ΕΣΥ
Αναισθησιολογικό Τμήμα Γ' κτιρίου, Γ.Ν.Θ. Ιπποκράτειο

Ιωσηφίδου Δέσποινα

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Αναισθησιολογικό Τμήμα Α' κτιρίου, Γ.Ν.Θ. Ιπποκράτειο

Κανάκη Ζωή

Νοσηλεύτρια ΤΕ

Κλινική Αναισθησιολογίας και Εντατικής Θεραπείας

ΓΠΝΘ ΑΧΕΠΑ

Κατριανού Μαγδαληνή

Νοσηλεύτρια ΤΕ

ΠΓΝΘ Γ. Παπανικολάου

Καρακούλας Κωνσταντίνος

Αναισθησιολόγος

Επίκουρος Καθηγητής ΑΠΘ

Κλινική Αναισθησιολογίας και Εντατικής Θεραπείας ΠΓΝΘ ΑΧΕΠΑ

Καραγιαννίδου Αικατερίνη

Νοσηλεύτρια ΤΕ

Αναισθησιολογικό τμήμα ΓΝΘ Γ.ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ

Καρατζιά Χριστίνα

Νοσηλεύτρια ΤΕ

Αναισθησιολογικό τμήμα Γ.Ν.Θ. Ο Άγιος Δημήτριος

Κατσίκια Ελένη

Αναισθησιολόγος

Διευθύντρια ΕΣΥ

Αναισθησιολογικό Τμήμα Α΄ κτιρίου, Γ.Ν.Θ. Ιπποκράτειο

Κετικίδου Ευγενία

Αναισθησιολόγος

Επιμελήτρια ΕΣΥ

Αναισθησιολογικό Τμήμα ΝΓΝ Καβάλας

Κιούπκιουλη Μαρία

Νοσηλεύτρια ΤΕ

Αναισθησιολογικό Τμήμα ΝΓΝ Καβάλας

Κοκκόρη Ευδοκία

Νοσηλεύτρια ΤΕ

Αναισθησιολογικό Τμήμα Α΄ κτιρίου, Γ.Ν.Θ. Ιπποκράτειο

Κολάροβα Εύα

Νοσηλεύτρια ΤΕ

ΑΜΕΘ, Νοσοκομείο Γ. Παπανικολάου

Κολλάρος Αλέξιος

Νοσηλεύτης ΠΕ
ΜΕΘ ΑΝΘ Θεαγένειο

Κοντακίδου Βάγια

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Αναισθησιολογικό Τμήμα Γ.Ν.Θ. Παπαγεωργίου

Κοντελίδου Μαρία-Λουΐζα

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Αναισθησιολογικό Τμήμα Γ.Ν.Θ. Παπαγεωργίου

Κοντεσίδου Ελπίδα

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Αναισθησιολογικό Τμήμα Γ.Ν.Θ. Παπαγεωργίου

Κοράκη Ελένη

Αναισθησιολόγος
Επιμελήτρια ΕΣΥ
ΠΓΝΘ Γ. Παπανικολάου

Κοτζαπαναγιώτου Ειρήνη

Νοσηλεύτρια ΤΕ
ΜΕΘ Παιδων ΓΝΘ Ιπποκράτειο

Κοτσόβολης Γεώργιος

Αναισθησιολόγος
Αναισθησιολογικό τμήμα 424 ΓΣΝΕ

Κουκουτσίδη Βασιλική

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Αναισθησιολογικό Τμήμα ΝΓΝ Καβάλας

Κρυστάλλης Γεώργιος

Νοσηλεύτης ΔΕ
Κλινική Αναισθησιολογίας και Εντατικής Θεραπείας
ΓΠΝΘ ΑΧΕΠΑ

Κυριακίδου Κυριακή

Νοσηλεύτρια ΔΕ
Κλινική Αναισθησιολογίας και Εντατικής Θεραπείας
ΓΠΝΘ ΑΧΕΠΑ

Κυρμανίδου Μαρία

Νοσηλεύτρια ΤΕ
ΜΕΘ ΑΝΘ Θεαγένειο

Κωνσταντινίδου Μαρία

Νοσηλεύτρια ΤΕ
ΜΕΘ Γ.Ν.Θ. Ιπποκράτειο

Κωνσταντινίδου Τατιάνα

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Κλινική Αναισθησιολογίας και Εντατικής Θεραπείας ΠΓΝΘ ΑΧΕΠΑ

Λαβρεντίεβα Αθηνά

Αναισθησιολόγος – Εντατικολόγος
Επιμελήτρια ΕΣΥ
Α-ΜΕΘ, ΜΕΘ εγκαυμάτων, Νοσοκομείο Παπανικολάου

Λαζαρίδου Πελαγία

Νοσηλεύτρια Αναισθησιολογικό τμήμα 424 ΓΣΝΕ

Λάλα Μαρία

Νοσηλεύτρια ΔΕ
ΜΕΘ ΑΝΘ Θεαγένειο

Λιάμου Νικολέττα

Νοσηλεύτρια ΔΕ
ΑΜΕΘ, Νοσοκομείο Γ.Παπανικολάου

Λιόντα Αθηνά

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Α-ΜΕΘ, ΜΕΘ εγκαυμάτων, Νοσοκομείο Παπανικολάου

Λουλά Δέσποινα

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Αναισθησιολογικό Τμήμα Α΄ κτιρίου, Γ.Ν.Θ. Ιπποκράτειο

Μανωλοπούλου Ελένη – Παρασκευή

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Αναισθησιολογικό Τμήμα ΓΝΘ Άγιος Παύλος

Μάτση Κυριακή

Αναισθησιολόγος-Εντατικολόγος
Επιμελήτρια ΕΣΥ
Αναισθησιολογικό Τμήμα ΓΝΘ Άγιος Παύλος

Μήντσιου Αθανασία

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Αναισθησιολογικό τμήμα ΓΝΘ Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ

Μουλούδη Ελένη

Αναισθησιολόγος – Εντατικολόγος
Διευθύντρια ΕΣΥ
Μ.Ε.Θ Γ.Ν Ιπποκράτειο Θεσσαλονίκης

Μπακόλα Αντιγόνη

Αναισθησιολόγος
Συντονίστρια Διευθύντρια Αναισθησιολογικού Τμήματος
Γ.Ν.Θ. Παπαγεωργίου

Μπαλάνος Δημήτριος

Νοσηλευτής ΤΕ
Κλινική Αναισθησιολογίας και Εντατικής Θεραπείας
ΠΓΝΘ ΑΧΕΠΑ

Μπαξεβάνης Παναγιώτης

Νοσηλευτής ΤΕ
Αναισθησιολογικό Τμήμα ΝΓΝ Καβάλας

Μπαραχάνου Αρίστη

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Αναισθησιολογικό Τμήμα Α' κτιρίου, Γ.Ν.Θ. Ιπποκράτειο

Μπαρδάκη Παναγιώτα

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Αναισθησιολογικό τμήμα ΓΝΘ Γ.ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ

Μπίμπα Άννα

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Αναισθησιολογικό τμήμα ΓΝΘ Γ.ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ

Μπουγιουκλή Ιωάννα

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Αναισθησιολογικό Τμήμα Α' κτιρίου, Γ.Ν.Θ. Ιπποκράτειο

Ντέντα Αθηνά

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Καρδιοχειρουργική Κλινική ΓΝΘ Γ. Παπανικολάου

Ντιούδη Παγώνα

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Διευθύντρια Νοσηλευτικής Υπηρεσίας
Γενικό Νοσοκομείο Παννιτσών

Ντρίτσου Βάγια

Αναισθησιολόγος – Νοσηλεύτρια ΤΕ
Επιμελήτρια ΕΣΥ
Αναισθησιολογικό τμήμα ΓΝΘ Γ.ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ

Ξανθάκη Ευαγγελία

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Αναισθησιολογικό Τμήμα Γ' κτιρίου, Γ.Ν.Θ. Ιπποκράτειο

Ουραήλογλου Βασίλης

Αναισθησιολόγος – Εντατικολόγος
Επιμελητής ΕΣΥ
Κλινική Αναισθησιολογίας και Εντατικής Θεραπείας ΠΓΝΘ ΑΧΕΠΑ

Παγιόπουλος Κοσμάς

Νοσηλευτής ΤΕ
ΤΕΠ ΠΠΝΘ ΑΧΕΠΑ

Πάντου Ευαγγελία

Νοσηλεύτρια ΤΕ
ΤΕΠ ΠΠΝΘ ΑΧΕΠΑ

Παππά Ελένη

Νοσηλεύτρια ΤΕ
ΜΕΘ ΑΝΘ Θεαγένειο

Παπαγεωργίου Ειρήνη

Αναισθησιολόγος-Εντατικολόγος
Επιμελήτρια ΕΣΥ
ΜΕΘ ΑΝΘ Θεαγένειο

Παπαγιαννοπούλου Πηνελόπη

Αναισθησιολόγος
Επιμελήτρια ΕΣΥ ΓΝΘ Γ.ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ

Παπαδοπούλου Αναστασία

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Αναισθησιολογικό τμήμα ΓΝΘ Γ.ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ

Παπαδοπούλου Σοφία

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Κλινική Αναισθησιολογίας και Εντατικής Θεραπείας
ΓΠΝΘ ΑΧΕΠΑ

Παπακωνσταντίνου Παναγιώτα

Αναισθησιολόγος – Εντατικολόγος
Επιμελήτρια ΕΣΥ
Κλινική Αναισθησιολογίας και Εντατικής Θεραπείας
ΓΠΝΘ ΑΧΕΠΑ

Παπανικολάου Ιωάννης

Νοσηλευτής ΤΕ
ΜΕΘ Γ.Ν.Θ. Ιπποκράτειο

Παπίγγη Αγαθή

Νοσηλεύτρια
Καρδιοχειρουργική Κλινική ΓΝΘ Γ. Παπανικολάου

Πατσιώρα Ελένη

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Κλινική Αναισθησιολογίας και Εντατικής Θεραπείας
ΓΠΝΘ ΑΧΕΠΑ

Πλατανιώτου Βασιλική

Νοσηλεύτρια ΔΕ
Κλινική Αναισθησιολογίας και Εντατικής Θεραπείας
ΓΠΝΘ ΑΧΕΠΑ

Πέτρου Αναστάσιος

Επίκουρος Καθηγητής Αναισθησιολογίας
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων

Πολίτη Γλύκα

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Α' Αναισθησιολογικό Τμήμα, Γ.Ν.Θ. Ιπποκράτειο

Πολυμέρου Κωνσταντίνος

Αναισθησιολόγος
Κλινική Αναισθησιολογίας και Εντατικής Θεραπείας ΠΓΝΘ ΑΧΕΠΑ

Ρέμπας Ιωάννης

Νοσηλευτής ΤΕ
Αναισθησιολογικό Τμήμα
Γενικό Νοσοκομείο Παννιστών

Ριμάρεβ Δημήτριος

Αναισθησιολόγος-εξειδικευόμενος Εντατικολόγος
ΜΕΘ ΑΝΘ Θεαγένειο

Σαββόπουλος Γεώργιος

Νοσηλεύτης ΤΕ
ΜΕΘ ΑΝΘ Θεαγένειο

Σαββόγλου Φανή

Νοσηλεύτρια ΤΕ
ΜΕΘ Κλινική «Αρωγή» Θεσσαλονίκη

Σαρακατσιάνου Χαμαϊδή

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Αναισθησιολογική Κλινική
Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Λάρισας

Σαφράνογλου Σοφία

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Αναισθησιολογικό Τμήμα
Γενικό Νοσοκομείο Γιαννιτσών

Σαχινίδου Ουρανία

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Κλινική Αναισθησιολογίας και Εντατικής Ιατρικής ΠΓΝΘ ΑΧΕΠΑ

Σαϊβανίδης Παναγιώτης

Νοσηλεύτης ΤΕ
ΜΕΘ, Κλινική «Αρωγή Θεσσαλονίκη

Σίλελη Μαρία

Παθολόγος – Εντατικολόγος
Επιμελήτρια ΕΣΥ
Καρδιοχειρουργική Κλινική ΓΝΘ Γ. Παπανικολάου

Στεφανίδου Δέσποινα

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Αναισθησιολογικό Τμήμα
Νοσοκομείο Γ.Παπανικολάου

Συμεωνίδου Άννα

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Κλινική Αναισθησιολογίας και Εντατικής Θεραπείας
ΠΓΝΘ ΑΧΕΠΑ

Συμεωνίδου Ελένη

Νοσηλεύτρια Τ.Ε.
Αναισθησιολογικό Τμήμα
Γ.Ν.Κατερίνης

Ταραμονλή Λεοντία

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Αναισθησιολογικό Τμήμα Γ.Ν.Θ. Παπαγεωργίου

Τάχιας Φρίξος

Νοσηλεύτριας Τ.Ε.
Αναισθησιολογικό Τμήμα, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Ιωαννίνων

Ταχτατζόγλου Γαβριήλ

Νοσηλεύτης ΤΕ
ΜΕΘ, ΓΝΘ Παπαγεωργίου

Τερζενίδου Ευαγγελία

Νοσηλεύτρια Π.Ε.
Μ.Ε.Θ Γ.Ν Ιπποκράτειο Θεσσαλονίκης

Τζήλου Ελένη

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Κλινική Αναισθησιολογίας και Εντατικής Θεραπείας
ΓΠΝΘ ΑΧΕΠΑ

Τικόπουλος Αθανάσιος

Νοσηλεύτης ΤΕ
Αναισθησιολογικό Τμήμα Α' κτιρίου, Γ.Ν.Θ. Ιπποκράτειο

Τζιβλικάκη Βαρβάρα

Νοσηλεύτρια ΤΕ
ΜΕΘ ΑΝΘ Θεαγένειο

Τοπαλίδου Γεωργία

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Αναισθησιολογικό Τμήμα
ΠΓΝ Γ. Παπανικολάου

Τρικούπη Αναστασία

Αναισθησιολόγος
Συντονίστρια Διευθύντρια Αναισθησιολογικού Τμήματος
ΠΓΝ Γ. Παπανικολάου

Τσάγκη Αγγελική

Νοσηλεύτρια ΤΕ

Α-ΜΕΘ, ΜΕΘ εγκαυμάτων, Νοσοκομείο Γ. Παπανικολάου

Τσαούση Γεωργία

Αναισθησιολόγος – Εντατικολόγος

Λέκτορας ΑΠΘ

Κλινική Αναισθησιολογίας και Εντατικής Ιατρικής ΠΓΝΘ ΑΧΕΠΑ

Τσαπαρίδου Αικατερίνη

Νοσηλεύτρια ΠΕ

Γραφείο Ποιότητας

Γενικό Νοσοκομείο Γιαννιτσών

Τσιρογιάννη Αικατερίνη

Αναισθησιολόγος,

Διευθύντρια ΕΣΥ

Γ.Ν.Κατερίνης

Τσορακίδου Ευαγγελία

Νοσηλεύτρια ΤΕ

ΜΕΘ Γ.Ν.Θ. Ιπποκράτειο

Φυντανίδου Βαρβάρα

Αναισθησιολόγος

Επιμελήτρια ΕΣΥ

Κλινική Αναισθησιολογίας και Εντατικής Θεραπείας

ΠΓΝΘ ΑΧΕΠΑ

Χάνδρος Άγγελος

Διασώστης

ΕΚΑΒ Θεσσαλονίκης

Χαριτίδου Στέλλα

Αναισθησιολόγος

Επικουρική Ιατρός ΕΚΑΒ

Χατζηγιαννακίδου Φωτεινή

Νοσηλεύτρια ΔΕ

Κλινική Αναισθησιολογίας και Εντατικής Θεραπείας

ΠΓΝΘ ΑΧΕΠΑ

Χατζηλεωνίδα Ευαγγελία

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Καρδιοχειρουργική Κλινική
Νοσοκομείο Γ.Παπανικολάου

Χουρμούζη Παρασκευή

Αναισθησιολόγος
Διευθύντρια ΕΣΥ
Αναισθησιολογικό Τμήμα
Νοσοκομείο Γ.Παπανικολάου

Χριστοδούλου Πουλχερία

Νοσηλεύτρια ΤΕ
Α ΜΕΘ, Νοσοκομείο Γ.Παπανικολάου

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΓΕΝΙΚΟ ΜΕΡΟΣ

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ	21
Πηνελόπη Παπαγιαννοπούλου, Βασίλης Γροσομανίδης	
2. ΤΟ ΣΥΓΧΡΟΝΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ	23
Ειρήνη Κοτζαπαναγιώτου, Ειρήνη Ζουμπελούδη, Φανή Γιακουμή, Ελένη Βόλακκη	
3. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΕΡΙΣΜΟΣ	45
Ευαγγελία Τσορακίδου, Μαρία Κωνσταντινίδου, Ιωάννης Παπανικολάου, Ελένη Μουλούδη	
4. ΒΑΣΙΚΟΙ ΧΕΙΡΙΣΜΟΙ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ	51
Ελένη Τζήλου, Δάφνη Βλάχου, Μαρία Άγγου, Δήμητρα Βαλκανίδου, Κωνσταντίνος Καρακούλας, Κωνσταντίνος Πολυμέρου, Βασίλης Γροσομανίδης,	
5. Ο ΔΥΣΚΟΛΟΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ	59
Αναστασία Τρικούπη, Γεωργία Τοπαλίδου	

MONITORING

6. MONITORING ΤΟΥ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	69
Αθηνά Λαβρεντίεβα, Αναστάσιος Εμμανουηλίδης, Αθηνά Λιόντα, Αγγελική Τσάγκη	
7. MONITORING ΤΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ (ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ, ΚΑΠΝΟΓΡΑΦΙΑ, ΠΑΛΜΙΚΗ ΟΞΥΜΕΤΡΙΑ, ΑΕΡΙΑ ΑΙΜΑΤΟΣ)	81
Ευαγγελία Τερζενίδου, Ευθυμία Γεωργιάδου, Δήμητρα Γκλαβά, Ελένη Μουλούδη	
8. ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΚΟ MONITORING ΚΑΙ MONITORING ΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ	87
Ευγενία Κετικίδου, Παναγιώτης Μπαξεβάνης, Βασιλική Κουκουτσίδη, Κιούπκιουλη Μαρία	

ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ

9. ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΟΙ ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ	95
Ελένη Θεοδώρου, Χαμαϊδή Σαρακατσιάνου	
10. ΕΙΣΠΝΕΟΜΕΝΟΙ ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ	105
Θεόδωρος Ασλανίδης, Στέλλα Χαριτίδου	
11. ΟΠΠΟΕΙΔΗ	113
Κυριακή Μάτση, Ελένη - Παρασκευή Μανωλοπούλου	
12. ΤΟΠΙΚΑ ΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΑ	119
Βαρβάρα Φυντανίδου, Φωτεινή Χατζηγιαννακίδου, Γκαβαλιζούδη Τριανταφυλλιά, Γεώργιος Κρυστάλλης, Άννα Συμεωνίδου.	
13. ΜΥΟΧΑΛΑΡΩΤΙΚΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΟΥ ΝΕΥΡΟΜΥΙΚΟΥ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ	127
Αικατερίνη Αμανίτη, Φωτεινή Χατζηγιαννακίδου, Ευαγγελία Αλιόγκα, Ουρανία Σαχνίδου	
14. ΦΑΡΜΑΚΑ ΠΟΥ ΔΡΟΥΝ ΣΤΟ ΑΥΤΟΝΟΜΟ ΝΕΥΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	135
Φρίξος Τάχιας, Αναστάσιος Πέτρου	

ΥΓΡΑ – ΑΙΜΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΑ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ

15. ΜΕΤΑΓΓΙΣΗ ΑΙΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ	147
Παρασκευή Χουρμούζη, Δέσποινα Στεφανίδου	
16. ΥΓΡΑ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΤΕΣ	153
Ευστάθιος Εμμανουηλίδης, Νικολέτα Λιάμου, Εύα Κολάροβα, Πουλχερία Χριστοδούλου, Γεωργία Βασιλειάδου	

17. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ ΣΤΟ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΤΡΑΠΕΖΙ 159
 Πηνελόπη Παπαγιαννοπούλου, Αθανασία Μήντσιου, Άννα Μπίμπα, Αικατερίνη Καραγιαννίδου, Παρασκευή Διαμαντή
18. ΤΟΠΟΠΕΡΙΟΧΙΚΗ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑ 169
 Βαρβάρα Φυντανίδου, Άννα Συμεωνίδου, Ελένη Πατσιώρα, Βασιλική Πλατανιώτου, Γκαβαλιζούδη Τριανταφυλλιά

ΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ

19. ΚΑΡΔΙΟΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗ ΑΝΑΖΩΟΓΟΝΗΣΗ 183
 Μαρία Άγγου, Βαρβάρα Φυντανίδου, Ευαγγελία Πάντου, Κοσμάς Παγιόπουλος, Κωνσταντίνος Πολυμέρου, Άγγελος Χάνδρος Βασίλης Γροσομανίδης
20. ΒΡΟΓΧΟΣΠΑΣΜΟΣ 197
 Ειρήνη Παπαγεωργίου, Δημήτριος Ριμάρεβ, Αλέξιος Κολλάρος, Μαρία Κυρμανίδου, Ελένη Παππά, Γεώργιος Σαββόπουλος, Βαρβάρα Τζιβλικάκη, Μαρία Λάλα, Σουζάνα Ανισογλου
21. ΕΠΙΛΗΠΤΙΚΗ ΚΡΙΣΗ 201
 Αικατερίνη Τσαπαρίδου, Ιωάννης Ρέμπας, Θεοδώρα Γεωργιάδου, Παγώνα Ντιούδη, Σοφία Σαφράνογλου, Αικατερίνη Ιντεμπατζάκη
22. ΑΛΛΕΡΓΙΚΕΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΙΣ 207
 Μαρία Σίλελη, Αγαθή Παπίγγη, Ευαγγελία Χατζηλεωνίδα, Αθηνά Ντέντα
23. ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΟΞΥΤΟΝΩΣΗΣ 213
 Φωτεινή Βερονίκη, Αγγελική Απιδοπούλου, Αθανάσιος Γαλατίδης, Χριστίνα Καρατζά
24. ΠΕΡΙΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΟΞΥΤΟΝΟΥ 221
 Ουρανία Σαχινίδου, Κυριακή Κυριακίδου, Νικολέτα Ζαΐμη, Σοφία Παπαδοπούλου, Δήμητρα Βαλκανίδου, Κωνσταντίνος Καρακούλας, Βασίλης Γροσομανίδης
25. ΚΑΚΟΗΘΗΣ ΥΠΕΡΙΤΥΡΕΞΙΑ 227
 Αικατερίνη Τσιρογιάννη, Ελένη Συμεωνίδου
26. ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ 233
 Αντιγόνη Μπακόλα, Μαρία Κοντελίδου
27. ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΡΥΘΜΟΥ 239
 Θεοδώρα Αστέρη, Μαρία Βούλγαρη, Παρθένα Εκουτσίδου
28. ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗ ΕΜΒΟΛΗ 249
 Ιωάννης Ζαχαράς, Δημήτριος Μπαλάνος

ΜΕΤΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ

29. ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΑΝΑΙΣΘΗΤΙΚΗΣ ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ 253
 Μαρία Ζούκα, Μαρία Λουΐζα Κοντελίδου, Πασχαλίνα Ζήρνα, Ταραμονλή Λεοντία, Κοντεσίδου Ελπίδα
30. ΟΞΥΣ ΜΕΤΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΟΣ ΠΟΝΟΣ 259
 Βάγια Ντρίτσου, Αναστασία Παπαδοπούλου, Ειρήνη Διντσίδου, Παναγιώτα Μπαρδάκη, Παρασκευή Διαμαντή

ΣΥΝΥΠΑΡΧΟΥΣΕΣ ΠΑΘΗΣΕΙΣ

31. Ο ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΚΟΣ ΑΣΘΕΝΗΣ 265
 Γεωργία Τσαούση, Τατιάνα Κωνσταντινίδου
32. Ο ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΣ ΑΣΘΕΝΗΣ 277
 Ελένη Κοράκη, Μαγδαληνή Καπριανού
33. Ο ΝΕΦΡΟΠΑΘΗΣ ΑΣΘΕΝΗΣ 285
 Γεώργιος Κοτσόβολης, Πελαγία Λαζαρίδου

34. Ο ΑΣΘΕΝΗΣ ΜΕ ΑΛΛΕΣ ΣΥΝΥΠΑΡΧΟΥΣΕΣ ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ 291
Παναγιώτης Σαϊβανίδης, Φανή Σαββόγλου, Βασίλης Ουραήλογλου

ΕΙΔΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΑΣΘΕΝΩΝ

35. ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑ 309
Δέσποινα Ιορδανίδου, Ευαγγελία Ξανθάκη, Φανή Πακουμή, Όγλα Γιώτη
36. ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑ - ΑΝΑΛΓΗΣΙΑ 327
Ελένη Κατσίκια, Αρίστη Μπαραχάνου, Βασιλική Δρόσου, Αθηνά Δουλγερίδου, Αθανάσιος Τικόπουλος, Ευδοκία Κοκκόρη, Ιωάννα Μπουγιουκλή, Άννα Ηλιοπούλου, Δέσποινα Ιωσηφίδου, Δέσποινα Λουλά, Γλύκα Πολίτη
37. ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑ ΕΚΤΟΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ 339
Κυριακή Κυριακίδου, Ευαγγελία Αλιόγκα, Μαρίνα Ζάγκεβιτς, Ζωή Κανάκη, Παναγιώτα Παπακωνσταντίνου
38. Ο ΡΟΛΟΣ ΤΟΥ ΝΟΣΗΛΕΥΤΗ ΤΗΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΕΝΤΑΤΙΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΩΝ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ 346
Γαβριήλ Ταχτατζόγλου, Βάγια Κοντακίδου, Κωστούλα Αρβανίτη