

---

# ΘΕΜΑΤΑ

## ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΝΤΑΤΙΚΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ

---

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

---

ΚΥΚΛΟΦΟΡΕΙ ΑΝΑ ΕΞΑΜΗΝΟ  
ΤΟΜΟΣ 17<sup>ος</sup> ΤΕΥΧΟΣ 34<sup>ο</sup>  
ΙΟΥΝΙΟΣ 2007

---

### Συντακτική επιτροπή:

*B. Γροσσομανίδης  
Π. Καζαμίας  
Ε. Κασίκα  
B. Ουραήλογλου  
Χ. Σκούρτης*

---

Υπεύθυνος Σύνταξης:  
Χ. Σκούρτης

---

### Τιμή Περιοδικού:

*Για τα μέλη της Ε.Α.Ε.Ι.Β.Ε. Δωρεάν  
Μη μέλη δευρώ το τεύχος*

---

### Εγγραφές και Εμβάσματα

*B. Γροσσομανίδης  
Τ.Θ. 1714, 546 36 Θεσσαλονίκη*

---

### Αλληλογραφία:

*B. Γροσσομανίδης  
Τ.Θ. 1714, 546 36 Θεσσαλονίκη*

---

I.S.S.N. 1105-7572

---

•••

---

Παραγωγή έκδοσης  
GRAFO A.E.

**THEMATA**  
**OF ANESTHESIOLOGY**  
**AND INTENSIVE MEDICINE**

---

## ΛΙΓΑ ΛΟΓΙΑ ΑΠΟ ΤΗ ΣΥΝΤΑΞΗ

Στο προηγούμενο τεύχος τα "ΛΙΓΑ ΛΟΓΙΑ ΑΠΟ ΤΗ ΣΥΝΤΑΞΗ" υπενθύμιζαν εκείνα που διαφοροποιούν τον αναισθησιολόγο από τον ναρκωτή το επίπεδο των καθημερινών χειρουργικών επεμβάσεων που είναι μερικές φορές τόσο φορτωμένες με συνυπάρχουσες παθοφυσιολογίες καταστάσεις. Το παρόν τεύχος έρχεται να υπενθυμίσει ή να συμπληρώσει γνώσεις της χορήγησης αναισθησίας σε χώρους εκτός χειρουργείου, όπως στο δρόμο, στο ΤΕΠ, σε ιδιωτικά ιατρεία (εφόσον ο νόμος τον επιτρέπει), σε διαγνωστικές παρεμβάσεις παιδιατρικών ασθενών, στα αιμοδυναμικά και παρεμφερή εργαστήρια, στους αξονικό και μαγνητικό τομογράφους και στο κοινό θάλαμο νοσηλείας.

Ο αναισθησιολόγος πρέπει να έχει τις γνώσεις εκείνες που να ελαχιστοποιήσουν τους κινδύνους για τον ασθενή και θα εξασφαλίσουν την άνεση του όπως το πνεύμα και η ουσία της ειδικότητας μας επιβάλλει.

Εκφράζουμε τις ευχαριστίες μας σε όσους συνέβαλαν στην υλοποίηση του παρόντος τεύχους και ελπίζουμε ότι να αποβεί χρήσιμο βοήθημα στη προσπάθεια διεύρυνσης του τοπολογικού ορίζοντα της ειδικότητας μας.



Στα "Θέματα Αναισθησιολογίας και Εντατικής Ιατρικής" δημοσιεύονται κατ' αρχήν εκτεταμένες ανασκοπήσεις σε συγκεκριμένο, κάθε φορά, θέμα. Ο υπεύθυνος κάθε τεύχους επιλέγεται από τη συντακτική επιτροπή. Αυτός επιλέγει σειρά συνεργατών που θα συγγράψουν τα επί μέρους κεφάλαια. Κατά καιρούς θα μπορούν να δημοσιεύονται ενδιαφέροντα ενημερωτικά άρθρα, επιστημονικές απόψεις και επιστολές. 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 επιτροπή σύνταξης η οποία, αφού τα μελετήσει, συννεννοείται με τους συγγραφείς για τη δημοσίευσή τους. Το κυρίως κείμενο των ενημερωτικών άρθρων δεν θα πρέπει να ξεπερνά τις 20 δακτυλογραφημένες σελίδες. 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 στέλλονται για δημοσίευση θα πρέπει να είναι γραμμένα στην επίσημη δημοτική γλώσσα, με το μονοτονικό σύστημα. Θα είναι δακτυλογραφημένα σε μία πλευρά της σελίδας, μεγέθους A4, σε διπλό διάστημα. Πρέπει να λαμβάνεται μέριμνα να υπάρχει περιθώριο 3 εκατοστών σε κάθε πλευρά. Τα κείμενα θα υποβάλλονται σε τρία αντίτυπα. Στην πρώτη σελίδα αναγράφεται ο τίτλος του κειμένου, το ονοματεπώνυμο και ο τίτλος ή θέση εργασίας που κατέχει ο συγγραφέας ή οι συγγραφείς του κειμένου.

Στη δεύτερη σελίδα γράφεται η ελληνική περίληψη του κειμένου (μέχρι 150 λέξεις). Προηγείται η ένδειξη ΠΕΡΙΛΗΨΗ.

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 Index Medicus.

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., Lauen PM. Interactive drug rate control in open loop systems. In Stoeckel H., ed. *Quantitation, modelling and control in anaesthesia*. Stuttgart: Georg Thieme Verlag, 1985:260-8.

Λέξεις που επαναλαμβάνονται πάνω από τρεις φορές στο κείμενο μπορούν να συντομευθούν, αρκεί να υπάρχει υποσημείωση για τη συντόμευσή αυτή.

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 δίνονται 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., 1987).

Οι πίνακες δακτυλογραφούνται σε διπλό διάστημα, αριθμούνται και έχουν ιδιαίτερο τίτλο 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. Τα σχήματα πρέπει να είναι κατασκευασμένα σε διαφανές χαρτί σχεδίου και οι φωτογραφίες σε γυαλιστερό χαρτί. Για κάθε ένα από αυτά πρέπει να υπάρχει αριθμός και τίτλος στο πίσω μέρος του σχεδίου ή της φωτογραφίας. Επίσης πρέπει να σημειώνεται με βέλος το πάνω μέρος του σχεδίου ή της φωτογραφίας.

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 αποσπασμένα κείμενα πρέπει να συνοδεύονται από σημείωμα με το ονοματεπώνυμο, διεύθυνση και τηλέφωνο επικοινωνίας του συγγραφέα.



---

**Σ' ΑΥΤΟ ΤΟ ΤΕΥΧΟΣ ΣΥΝΕΒΑΛΑΝ**

---

**Βάκαλος Αριστείδης**

*Αναισθησιολόγος Εντατικολόγος  
Διευθυντής ΜΕΘ Νοσοκομείο Ξάνθης*

---

**Βρετζάκης Γεώργιος**

*Αναπληρωτής Καθηγητής Αναισθησιολογίας  
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας*

---

**Γροσομανίδης Βασίλειος**

*Λέκτορας Αναισθησιολογίας  
Α.Π.Θ.*

---

**Γαλατούδης Ζήσης**

*Ειδικευόμενος Αναισθησιολόγος,  
Π.Γ.Ν. Αλεξανδρούπολης*

---

**Δημητρακούλια Εύχαρις**

*Αναισθησιολόγος  
Επιμελήτρια Νοσοκομείο Παπανικολάου*

---

**Ιωαννίδου Δέσποινα**

*Αναισθησιολόγος  
Κλινική Άγιος Λουκάς*

---

**Καπρίνη Ελευθερία**

*Καθηγήτρια Αναισθησιολογίας  
Α.Π.Θ.*

---

**Κόττος Παναγιώτης**

*Ειδικευόμενος Αναισθησιολόγος  
424 Γ.Σ.Ν.Ε.*

---

**Μπράντζου Χρυσή**

*Αναισθησιολόγος  
Επιμελήτρια Νοσοκομείο Ιπποκράτειο*

---

**Ουραήλογλου Βασίλης**

*Αναισθησιολόγος  
Επιμελητής Νοσοκομείο ΑΧΕΠΑ*

---

**Παπακωνσταντίνου Παναγιώτα**

*Αναισθησιολόγος - Εξειδικευόμενη Εντατικολόγος  
ΜΕΘ Νοσοκομείου Παπαγεωργίου*

---

**Σταματίου Γεωργία**

*Επικ. Καθηγήτρια Αναισθησιολογίας,  
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας*

---

**Χρησιτίδου Ελένη**

*Αναισθησιολόγος  
Επιμελήτρια Νοσοκομείου Παπαγεωργίου*

---

---

---



## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Χορήγηση αναισθησίας προνοσοκομειακά Παναγιώτα Παπακωνσταντίνου, Βασίλης Γροσομανίδης .....	9
2. Αναισθησία στο τμήμα επειγόντων περιστατικών Παναγιώτης Κόττος .....	20
3. Αναισθησία σε επεμβάσεις ιατρείου Χρήστος Κούπανης .....	31
4. Καταστολή και αναλγησία σε παιδιά εκτός χειρουργείου Χρυσή Μπράντζου .....	45
5. Αναισθησία εκτός χειρουργείου σε ενήλικες καρδιοπαθείς ασθενείς Ζήσης Γαλατούδης, Γεωργία Σταματίου, Γεώργιος Βρετζάκης .....	53
6. Αναισθησία στην επεμβατική νευροακτινολογία Εύχαρις Δημητρακούλια .....	65
7. Χορήγηση αναισθησίας στον μαγνητικό τομογράφο Δέσποινα Ιωαννίδου .....	73
8. Αναισθησία στον αξονικό τομογράφο Ελένη Χρηστίδου .....	84
9. Αναισθησία σε θάλαμο Αριστείδης Βάκαλος .....	112
10. Χορήγηση αναισθησίας για ηλεκτροσπασμοθεραπεία Βασίλης Ουραήλογλου, Ελευθερία Καπρίνη .....	124

---

