



— Κτήριο Παπαστεριάδη | Τρίκαλα —

# 4<sup>ο</sup> Εργαστήριο Τυπολογίας Ασφαλούς Λαπαροσκοπικής Χολοκυστεκτομής

Η κατάσταση των πραγμάτων:  
κάλλιο ασφαλής παρά μεταμελής

7-8 ΜΑΡΤΙΟΥ  
2026

Ομάδα Εργασίας Ασφαλούς Λαπαροσκοπικής  
Χολοκυστεκτομής (ΕΤΑΛΧΟ)

Υπό την αιγίδα



Ελληνική  
Χειρουργική Εταιρεία



ΕΕΗΠΧ  
Ελληνική Εταιρεία  
Ήπατος Παγκρέατος Χοληφόρων

## **Εισαγωγικό Σημειώμα**

Η κάκωση του χοληδόχου πόρου είναι η πιο καταστροφική επιπλοκή στη γενική χειρουργική αφορώντας στη συχνότερα εκτελούμενη επέμβαση για μια καλοήγη πάθηση.

Στα προηγούμενα τρία εργαστήρια αναπτύχθηκαν ο παθογενετικός μηχανισμός των κακώσεων καθώς και όλα εκείνα τα μέτρα που μπορεί να διαμορφώσουν μια αποτελεσματική ασπίδα προάσπισης απέναντι στην προαναφερόμενη τραγική επιπλοκή. Αυτά τα προστατευτικά μέτρα ορίστηκαν ως γνωσιακά κριτήρια που εξουδετερώνουν παγίδες σφαλμάτων στις οποίες μπορεί να εγκλωβιστεί ο χειρουργός αν στηρίζεται αποκλειστικά και μόνο στην αντίληψη και την τεχνική του.

Φέτος θα αποσαφηνίσουμε ποια είναι η κατάσταση των πραγμάτων γύρω από την ασφάλεια στη λαπαροσκοπική χολοκυστεκτομή και θα αναδείξουμε ένα χάρτη πλοήγησης, ο οποίος διαμορφώνει ένα γνωσιακό σύστημα βοηθώντας τον χειρουργό να πλαισιώσει μεθοδικά και να τεκμηριώσει ορθολογικά τις αποφάσεις του κατά τη διάρκεια του χειρουργικού βηματισμού.

Αυτή η τυπολογία έχει στον πυρήνα της δυο και μόνο δυο -αλληλο-αποκλειόμενες – επιλογές. Κάθε μια από αυτές εξασφαλίζει με συγκεκριμένο σκεπτικό την εκμηδένιση της πιθανότητας της κάκωσης του χοληδόχου πόρου.

**Γεράσιμος Δουρίδας**

**Δημήτρης Παπαγόρας**

## **Πρόγραμμα Εργαστηρίου**

**Σάββατο 07.03.2026**

**08.30 – 09.00 Εγγραφές**

**09.00 – 09.30 (α) Εισαγωγή**

**Γ. Δουρίδας**

Ερωτηματολόγιο προς ψηφοφορία

**09.30 – 11.00 (β) Η κατάσταση των πραγμάτων**

Συντονισμός: Κ. Τούτουζας, Ν. Σικαλιάς

1. Εκμηδένιση της πιθανότητας της κάκωσης του χοληδόχου πόρου στη λαπαροσκοπική χολοκυστεκτομή: γιατί μπορεί και πρέπει να είναι εφικτός στόχος

**Π. Κοκορόπουλος**

2. Η περιγραφή της λαπαροσκοπικής χολοκυστεκτομής στα συγγράμματα και η καταγραφή της στο πρακτικό χειρουργείου: αναδεικνύουν με σαφήνεια τον αποτελεσματικό τρόπο αποφυγής της κάκωσης του χοληδόχου πόρου;

**Κ. Στάμου**

3. Τεχνικές και μη τεχνικές δεξιότητες στην λαπαροσκοπική χολοκυστεκτομή

**Π. Λυκούδης**

4. Κρίσιμα μέτρα προστασίας στην λαπαροσκοπική χολοκυστεκτομή (= κρίσιμες παράμετροι ασφάλειας, γνωσιακά σχήματα, γνωστικά κριτήρια, αντιμέτρα παραπλάνησης, μη τεχνικές δεξιότητες). Η σημασία τους στην ενίσχυση της γνωσιολογικής διαδικασίας (αντίληψη, απόφαση, επικοινωνία)

**Δ. Σχίζας**

**Ερωτήσεις – σχόλια – συζήτηση**

**11.00 - 11.15 Διάλειμμα**

**11.15 – 12.00 (γ) Η προοπτική των πραγμάτων: κρίσιμα μέτρα προστασίας. Πρώτο μέρος. Μη τεχνικές δεξιότητες στη γνωσιολογική διαδικασία της αντίληψης και επικοινωνίας διεγχειρητικά.**

Συντονισμός: Δ. Συμεωνίδης, Ε. Πικουλής

5. Αντίληψου τις τοπικοπεριοχικές συνθήκες της χοληδόχου κύστεως (φλεγμονή, πάχυνση τοιχώματος, ίνωση, συμφύσεις, ενσφηνωμένος λίθος στον ισθμό, δυνατότητα έλξης,

δυνατότητα δημιουργίας πλάνων). Γιατί έχει σημασία; Έχουν νόημα τα βαθμολογικά συστήματα διεγχειρητικής δυσκολίας της χολοκυστεκτομής;

#### ***X. Ιορδάνου***

6. Δεύτερη γνώμη - Κλήση για βοήθεια - Διάλειμμα επικύρωσης (γνωστοποίηση της αντίληψης και της απόφασης κατά το χειρουργικό βηματισμό). Γιατί είναι υποχρεωτικά, σε τι εξυπηρετούν και πως ορίζονται το καθένα από αυτά.

#### ***N. Παραράς***

### **Ερωτήσεις – σχόλια - συζήτηση**

**12.00 – 14.00 (δ) Η προοπτική των πραγμάτων μέσα από το πρίσμα της κρίσιμης οπτικής ασφάλειας (ΚΟΑ): κρίσιμα μέτρα προστασίας. Δεύτερο μέρος. Κατανόηση την ανατομία και βεβαιώσου ότι η παρασκευή της μπορεί να γίνει με ασφάλεια. Τα χειρουργικά πεδία, δομές στόχοι και αποφυγής στην λαπαροσκοπική χολοκυστεκτομή. Ζώνη ασφαλούς παρασκευής. Σωστή έλξη**

Συντονισμός: Γ. Γκλαντζούνης, Ν. Μπενετάτος

#### **7. Ηπατοκυστικός χώρος**

- Ορισμός και οριοθέτηση
- Δομές στόχοι (κυστική αρτηρία, κυστικό πόρος, αρτηρίες Calot, λεμφαδένας κυστικής αρτηρίας)
- Δομές αποφυγής (δεξιά ηπατική αρτηρία, παράτυπος δεξιός ηπατικός πόρος (χολαγγειακή τριάδα), καμπούρα κάμπιας – ανεπιθύμητος τρίτος τροχός
- Ζώνη ασφαλούς παρασκευής – σημεία προσανατολισμού. Αύλακα Rouviere
- Αφιλόξενος ηπατοκυστικός χώρος. Πώς ορίζεται και τι σηματοδοτεί

#### ***I. Κωστάκης***

#### **8. Κυστικό πέταλο**

- Ορισμός
- Δομές αποφυγής (εν τω βάθει κυστική αρτηρία, υποκυστικά χολαγγεία, παράτυπος δεξιός ηπατικός πόρος, κλάδοι μέσης ηπατικής φλέβας)

#### ***I. Μάργαρης***

**9. Χολαγγείο – αγγειακός μίσχος: Τοπογραφικοί - αριθμητικοί αλληλοσυσχετισμοί και η έννοια των παραλλαγών**

- Τυπική διάταξη
- Μη τυπική διάταξη
- Κατάλογος ανατομικών δομών που πρόκειται να συναντήσουμε κατά τη διάρκεια της λαπαροσκοπικής χολοκυστεκτομής
- Γνωσιακά σχήματα ανατομίας

#### ***X. Φαραζί***

10. Σωστός χωροταξικός προσανατολισμός και σωστή έλξη της χοληδόχου κύστεως

**A. Χαμζίν**

**Ερωτήσεις – σχόλια – συζήτηση**

**14.00 – 15.00 Μεσημεριανό διάλειμμα**

**15.00 – 16.30 (ε) Προοπτική των πραγμάτων μέσα από το πρίσμα των δυο κομβικών μέτρων προστασίας: η κρίσιμη οπτική ασφάλειας και το σημείο καμπής.**

Συντονισμός: Δ. Λύτρας, Ε. Λώλης

11. Κρίσιμη οπτική ασφάλειας και τα τρία κριτήρια της: ποια είναι σε τι αποσκοπούν και ποιες είναι οι προϋποθέσεις για να επιτευχθεί η Κρίσιμη Οπτική Ασφάλειας

**Δ. Μανατάκης**

12. Κρίσιμη οπτική ασφάλειας: Πώς αξιολογείται;

**Δ. Μανατάκης**

13. Σημείο καμπής: Αντιλήψου εκείνες τις συνθήκες που καθιστούν επικίνδυνη την προσπέλαση της ανατομίας για την επίτευξη της ΚΟΑ και αναγνώρισε το σημείο καμπής, ως αντικαθρέφτισμα της Κρίσιμης Οπτικής Ασφάλειας: τι είναι, για ποιο λόγο υπάρχει, τότε αναγνωρίζεται και σε ποια απόφαση οδηγεί

**A. Νίνος**

**Ερωτήσεις – σχόλια – συζήτηση**

**16.30 – 18.00 (στ) Η προοπτική των πραγμάτων μέσα από ιδιαίτερες περιπτώσεις στην καθημερινή πράξη ως σημεία αντιπαράθεσης ή διλήμματα απόφασης σε σχέση με τα δυο κομβικά σημεία προστασίας.**

Συντονισμός: Γ. Αγιομαμίτης, Δ. Στεφανίδης, Χ. Τσαλικίδης

14. Πρωθύστερη απαγγείωση κυστικής αρτηρίας (ΠΑΚΑ): Πότε γίνεται, σε τι αποσκοπεί και πώς αξιολογείται η ΚΟΑ μετά την ΠΑΚΑ

**I. Τριανταφυλλίδης**

15. «τρία και μόνο τρία στοιχεία»: Εικονογράφηση του διλήμματος της υπεράριθμης δομής κατά την ολοκλήρωση των τριών κριτηρίων της ΚΟΑ

**Δ. Παπαγόρας**

16. Η επιλογή της επέμβασης διαφυγής. Υφολική χολοκυστεκτομή με επαναδιαμόρφωση, υφολική χολοκυστεκτομή με παραθυρεοποίηση, λαπαροσκοπική χολοκυστοστομία και διακοπή επέμβασης μετά από λαπαροσκοπότηση

**Δ. Συμεωνίδης**

17. Το «ζήτημα» της μετατροπής της λαπαροσκοπικής σε ανοιχτή. Γιατί υπάρχει αυτή η σύγχυση;

**Ε. Ζερμπίνη**

**Ερωτήσεις – σχόλια – συζήτηση**

**18.00 – 18.15 Διάλειμμα**

**18.15 – 18.45 (ζ) Η κατάσταση των πραγμάτων στις ΗΠΑ**

Συντονισμός: Κ. Τεπετές, Σ. Συμεωνίδης

18. Η εκπαίδευση της λαπαροσκοπικής χολοκυστεκτομής στις ΗΠΑ

**Δ. Στεφανίδης**

**18.45 – 20.00 (η) Βιντεοπροβολές**

Συντονισμός: Γ. Ζωγράφος, Α. Σταύρου

19. Πειστική ταυτοποίηση των δυο στοιχείων και ΚΟΑ

**Δ. Παναγιώτου**

20. Επέμβαση διαφυγής: λαπαροσκοπική χολοκυστεκτομή με παραθυροποίηση

**Δ. Παναγιώτου**

21. Διακοπή επέμβασης μετά από λαπαροσκόπηση

**Δ. Παναγιώτου**

**Ερωτήσεις – σχόλια - συζήτηση**

**Κυριακή 08.03.2026**

**09.00 – 11.00 (θ) Η κατάσταση των πραγμάτων: χάρτης πλοήγησης για την ασφαλή εκτέλεση της λαπαροσκοπικής χολοκυστεκτομής**

Συντονισμός: Γ. Ζωγράφος, Θ. Παπαβραμίδης, Μ. Ευθυμίου

22. Τυπολογία ασφαλούς βηματισμού στην λαπαροσκοπική χολοκυστεκτομή

**Σ. Αρναούτος**

23. Καταγραφή της επέμβασης: πώς και για ποιο λόγο πρέπει να γίνεται

**Γ. Κουκούλης**

24. Τι δεν πρέπει να κάνουμε στην λαπαροσκοπική χολοκυστεκτομή: Από την πρώτη αρχή μέχρι το τέλος: από την ένδειξη του χειρουργείου, κατά την διάρκεια του χειρουργείου, και μέχρι το εξιτήριο του ασθενούς

***Χ. Τσαλικίδης***

25. Είτε ή: ο πυρήνας της τυπολογίας της ασφαλούς χολοκυστεκτομής

***Δ. Παπαγόρας***

**Ερωτήσεις – σχόλια – συζήτηση**

**11.00 – 11.15 Διάλειμμα**

**11.15 – 14.00 (ι) Βίντεο με ψηφοφορία**

Συντονισμός Α. Χαραλαμπόπουλος, Α. Κυριακίδης

26. Βαθμολόγηση κρίσιμης οπτικής ασφάλειας. Πέντε παραδείγματα

***Δ. Μανατάκης, Μ. Κανδύλη***

27. Πειστική ταυτοποίηση των δυο στοιχείων

***Κ. Μανές***

28. Λαπαροσκοπική χολοκυστοστομία

***Δ. Παναγιώτου***

29. Πρωθύστερη απαγγείωση της κυστικής αρτηρίας (ΠΑΚΑ)

***Δ. Παπαγόρας***

30. Απόφαση για μετατροπή σε ανοιχτή χολοκυστεκτομή

***Δ. Παναγιώτου***

31. Δυο και μόνο δυο στοιχεία. Σίγουρα;

***Δ. Παπαγόρας***

32. Πειστική ταυτοποίηση στοιχείων χολαγγειακού μίσχου

***Α. Παζίδης***

**Ερωτήσεις – σχόλια – συζήτηση**

**14.00 – 14.15 (κ) Κατάσταση των πραγμάτων και η εξάλειψη της πιθανότητας της  
κάκωσης του χοληδόχου πόρου: μηνύματα για το σπίτι**

***Γ. Δουρίδας***

## Ευρετήριο

|                         |                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Αγιομαμίτης Γεώργιος    | MD, MSc (MIS), PhD, FACS, MSc (Surg Onc), FEBS/MIS, FICRS, MHM, Συντονιστής Διευθυντής, Α' Χειρουργικό Τμήμα - Λαπαροσκοπική Μονάδα, Γ.Ν. Πειραιώς «Τζάνειο», Β' Αντιπρόεδρος Ελληνικής Εταιρείας Ενδοσκοπικής Χειρουργικής |
| Αρναούτος Σπυρίδων      | Διευθυντής ΕΣΥ, Χειρουργική Κλινική, Γ.Ν. Λακωνίας, Νοσηλευτική Μονάδα Σπάρτης                                                                                                                                              |
| Γκλαντζούνης Γεώργιος   | MD, PhD, FEBS, Καθηγητής Χειρουργικής – Μεταμοσχεύσεων, Υπεύθυνος Μονάδας Χειρουργικής Ήπατος-Παγκρέατος-Χοληφόρων, Χειρουργική Κλινική, Π.Ν. Ιωαννίνων, Πρόεδρος Ελληνικής Εταιρείας Ήπατος - Παγκρέατος-Χοληφόρων         |
| Δουρίδας Γεράσιμος      | Επιστημονικά και Διοικητικά Υπεύθυνος, Διευθυντής, Χειρουργική Κλινική, Γ.Ν. Ελευσίνας "Θριάσιο"                                                                                                                            |
| Ευθυμίου Ματθαίος       | Διευθυντής Χειρουργικής Κλινικής, Γ.Ν. Λάρισας                                                                                                                                                                              |
| Ζαχαρούλης Δημήτριος    | FACS FRCS, Καθηγητής Χειρουργικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας                                                                                                                                                                   |
| Ζερμπίνη Ελένη          | Χειρουργός Ήπατος - Παγκρέατος - Χοληφόρων & Μεταμοσχεύσεων Ήπατος, Επιστημονικός Συνεργάτης, Πανεπιστημιακή Χειρουργική Κλινική Γ.Ο.Ν.Κ. «Οι Αγ. Ανάργυροι»                                                                |
| Ζωγράφος Γεώργιος       | Διευθυντής, Χειρουργική Κλινική, Γ.Ν. Αθηνών "Γ. Γεννηματάς", Πρόεδρος Επαγγελματικού Συμβουλίου Ελληνικής Χειρουργικής Εταιρείας                                                                                           |
| Ιορδάνου Χρήστος        | MD, MSc/MIRS, PhD, FACS, Χειρουργός, Διευθυντής ΕΣΥ, Α' Χειρουργικό Τμήμα, Γ. Ν. Πειραιά «Τζάνειο»                                                                                                                          |
| Κανδύλη Μαρίνα          | Ειδικευόμενη Γενικής Χειρουργικής Ναυτικό Νοσοκομείο Αθηνών                                                                                                                                                                 |
| Κοκορόπουλος Παναγιώτης | Επιμελητής Α', Δ' Χειρουργική Κλινική, Π.Γ.Ν. Αθηνών "Αττικόν"                                                                                                                                                              |
| Κουκούλης Γεώργιος      | Επιμελητής Α', Χειρουργική Κλινική, Γ.Ν. Λάρισας                                                                                                                                                                            |
| Κυριακίδης Αλέξανδρος   | PhD, Διευθυντής Χειρουργικής Κλινικής Γ.Ν. Άμφισσας                                                                                                                                                                         |

|                        |                                                                                                                                                                           |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Κωστάκης Ιωάννης       | Επίκουρος Καθηγητής Χειρουργικής, Πανεπιστήμιο Πάτρας                                                                                                                     |
| Λυκούδης Παναγής       | Χειρουργός Ήπατος - Παγκρέατος-Χοληφόρων, Επίκουρος Καθηγητής Χειρουργικής Ιατρικής Σχολής Ε.Κ.Π.Α., Honorary Lecturer, Division of Surgery & Interventional Science, UCL |
| Λύτρας Δημήτριος       | Συντονιστής - Διευθυντής, Χειρουργική Κλινική, Γ.Ν.Θ. "Γ. Παπανικολάου"                                                                                                   |
| Λώλης Ευάγγελος        | MD, PhD, ESPSO, FEBS, Επίκουρος Καθηγητής Χειρουργικής, Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Ιωαννίνων                                                                             |
| Μανατάκης Δημήτριος    | Γενικός Χειρουργός, Επιμελητής, Χειρουργική Κλινική, Ναυτικό Νοσοκομείο Αθηνών                                                                                            |
| Μανές Κωνσταντίνος     | Επιμελητής Α', Χειρουργική Κλινική, Γ.Ν. Νέας Ιωνίας "Κωνσταντοπούλειο-Πατησίων"                                                                                          |
| Μάργαρης Ιωάννης       | Χειρουργός, Ευγενίδειο Θεραπευτήριο                                                                                                                                       |
| Μπενετάτος Νικόλαος    | FEBS [HPB], Επιμελητής Α', Χειρουργός, Χειρουργική Ήπατος - Χοληφόρων - Παγκρέατος & Γενικής Χειρουργικής, Π.Ν.Πατρών                                                     |
| Νίνος Ανέστης          | Γενικός Χειρουργός, Διευθυντής ΕΣΥ, Γ.Ν. Ελευσίνας "Θριάσιο"                                                                                                              |
| Παζίδης Άγγελος        | Γενικός Χειρουργός, Π.Ν. Ιωαννίνων                                                                                                                                        |
| Παναγιώτου Δημήτριος   | Επιμελητής Α' ΕΣΥ, Χειρουργική Κλινική, Γ.Ν. Τρικάλων                                                                                                                     |
| Παπαβραμίδης Θεοδόσιος | Καθηγητής Χειρουργικής, Α' Προπαιδευτική Χειρουργική Κλινική Α.Π.Θ., Π.Γ.Ν.Θ. "ΑΧΕΠΑ"                                                                                     |
| Παπαγόρας Δημήτριος    | MD, MSc, PhD, FEBS, Διευθυντής, Χειρουργική Κλινική, Γ.Ν. Τρικάλων                                                                                                        |
| Παραράς Νικόλαος       | MD, PhD, FEBS, FACS, Επίκουρος Καθηγητής Χειρουργικής Γ' Πανεπιστημιακή Χειρουργική Κλινική ΕΚΠΑ, Π.Γ.Ν. "Αττικό "                                                        |

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Πικουλής Εμμανουήλ     | MD, MSc, PhD, D.M.C.C., FACS, FEBS, Κοσμήτορας της Σχολής Επιστημών Υγείας (2021-2024), Καθηγητής Χειρουργικής, Ιατρική Σχολή, ΕΚΠΑ, Διευθυντής Γ' Παν/κής Χειρουργικής Κλινικής ΠΓΝ «Αττικών» ΕΚΠΑ (2018-2025), Πρόεδρος Ελληνικής Χειρουργικής Εταιρείας Αντιπρόεδρος World Society of Emergency Surgery (WSES), European Jean Monnet Chair in Humanitarian Medicine and Response in Action (2021-2024), European Jean Monnet Chair in Peacebuilding Health Diplomacy (2025-2028) |
| Σικαλιάς Νικόλαος      | Διευθυντής Χειρουργικής ΕΣΥ, Γ.Ν. Μεσσηνίας, Πρόεδρος Εκπαιδευτικού Συμβουλίου Ελληνικής Χειρουργικής Εταιρείας                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Στάμου Κωνσταντίνος    | Διευθυντής, Β' Χειρουργική Κλινική, Νοσοκομείο "ΜΗΤΕΡΑ"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Σταύρου Αλέξιος        | Επιμελητής Α', Χειρουργική Κλινική, Γ.Ν. Βόλου "Αχιλλοπούλειο"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Στεφανίδης Δημήτριος   | MD, PhD, FACS, FASMB, FASE, FSSH, MAMSE, Harris B. Shumacker Professor of Surgery, Vice Chair of Education, Chief, MIS/ Bariatric Surgery, Co-director, IU RISE, Department of Surgery, Indiana University School of Medicine, Indianapolis, IN, USA                                                                                                                                                                                                                                |
| Συμεωνίδης Δημήτριος   | Επίκουρος Καθηγητής Χειρουργικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Συμεωνίδης Σάββας      | Επίκουρος Καθηγητής Χειρουργικής Α.Π.Θ, Δ' Χ Α.Π.Θ, Γ.Ν.Θ "Γ. Παπανικολάου"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Σχίζας Δημήτριος       | Αναπληρωτής Καθηγητής Χειρουργικής ΕΚΠΑ, Γ.Ν. Αθηνών "Λαϊκό"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Τεπετές Κωνσταντίνος   | MD, ScD, FACS, EBSQ (SurgOncol), Καθηγητής Γενικής Χειρουργικής, Διευθυντής, Χειρουργική Κλινική και Τομέας Χειρουργικής Ιατρικού Τμήματος Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Π.Γ.Ν. Λάρισας                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Τούτουζας Κωνσταντίνος | Καθηγητής Χειρουργικής, Α' Προπαιδευτική Χειρουργική Κλινική Ε.Κ.Π.Α., Γ.Ν.Α. "Ιπποκράτειο", Πρόεδρος Εκπαιδευτικού Συμβουλίου Ελληνικής Χειρουργικής Εταιρείας                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                           |                                                                                                                |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Τριανταφυλλίδης Ιωάννης   | Διευθυντής Χειρουργικού Τμήματος, Διευθυντής Ιατρικής Υπηρεσίας<br>Γ.Ν. Καβάλας                                |
| Τσαλικίδης Χρήστος        | Αναπληρωτής Καθηγητής Χειρουργικής, Α΄<br>Πανεπιστημιακή Χειρουργική Κλινική Δ.Π.Θ., Π.Γ.Ν.<br>Αλεξανδρούπολης |
| Φαραζί - Χογγούκι Χρήστος | Γενικός Χειρουργός, Επιμελητής Α΄ ΕΣΥ, Γ.Ν. Ελευσίνας<br>«Θριάσιο»                                             |
| Χαμζίν Αλέξανδρος         | Γενικός Χειρουργός, Α' Προπαιδευτική Χειρουργική<br>Κλινική, Γ.Ν.Α. «Ιπποκράτειο»                              |
| Χαραλαμπίδης Αλέξανδρος   | Καθηγητής Χειρουργικής Ε.Κ.Π.Α, Χειρουργός Ανωτέρου<br>Πεπτικού, Λαπαροσκοπικής και Γενικής Χειρουργικής       |