



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
**Εθνικόν και Καποδιστριακόν
Πανεπιστήμιον Αθηνών**



Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών
“Επείγουσα Χειρουργική και Τραύμα”

ΔΙΑΛΕΞΕΙΣ Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟΥ

Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών

«ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΚΑΙ ΤΡΑΥΜΑ»

- WHO: Ποια τα απαραίτητα χειρουργεία για τον γενικό πληθυσμό
- Επιδημιολογικά στοιχεία Ελλάδος στα επείγοντα χειρουργικά
- Ελλάδα σήμερα
- Παθήσεις που μιμούνται οξεία κοιλία
- Κλινική εμβρυολογία
- Κλινική Ανατομία
- Κλινική Φυσιολογία
- Πόνος
- Ειδικότητες που σχετίζονται με τα επείγοντα χειρουργικά

ΙΣΧΑΙΜΙΑ

- Ενδαγγειακή αντιμετώπιση οξείας πνευμονικής εμβολής
- Ισχαμία εντέρου
- NOMI (Non Occlusive Mesenteric ischemia)
- Θρόμβωση μεσεντερίου φλέβας



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Εθνικόν και Καποδιστριακόν
Πανεπιστήμιον Αθηνών



Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών
“Επείγουσα Χειρουργική και Τραύμα”

ΦΛΕΓΜΟΝΗ

- Οξεία Χολοκυστίτιδα
- Σκωληκοειδίτιδα
- Παγκρεατίτιδα
- Εκκολπωματίτιδα

ΑΠΟΦΡΑΞΗ

- Απόφραξη ΛΕ από CA, ΙΦΝΕ, Καρκινωμάτωση
- Απόφραξη ΠΕ από CA, φλεγμονώδη μάζα, πίεση εκ των έξω
- Πυλωρική Στένωση, Απόφραξη Στομάχου, 12λου, CA παγκρέατος, Συστροφή στομάχου- Διαφραγματοκήλη
- Ειλεός ΛΕ, εσωτερικές κήλες, Συστροφή σιγμοειδούς και τυφλού, εγκολεασμός
- Κήλες κοιλιακού τοιχώματος, μέσης γραμμής, ΜΤΧ, μηροβουβωνικές
- Παρουσίαση περίπτωσης

ΔΙΑΤΡΗΣΗ

- Διάτρηση ανώτερου πεπτικού
- Διάτρηση κατώτερου πεπτικού
- Παρουσίαση περίπτωσης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Εθνικόν και Καποδιστριακόν
Πανεπιστήμιον Αθηνών



Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών
“Επείγουσα Χειρουργική και Τραύμα”

ΑΙΜΟΡΡΑΓΙΑ

- Ανώτερου πεπτικού
- Κατώτερου πεπτικού
- Παρουσίαση περίπτωσης

ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΑ ΕΠΕΙΓΟΝΤΑ

- Παθολογικά Κατάγματα, Οστικές Μεταστάσεις
- Κάταγμα και Αγγειακό Τραύμα
- Οξεία Οσφυαλγία
- Εξάρθρωμα, Διάστρεμμα-Συνδεσμική Βλάβη

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΑ

- Αιμοδοσία: Πηκτικότητα, αξία, χρόνος, διόρθωση, εναλλακτική χωρίς εργαστήριο
- Βιοχημικά: Λευκά, CRP, procalcitonin, iFABP, ηλεκτρολυτικό ισοζύγιο, αναγνώριση ψευδών αποτελεσμάτων
- Παθολογική ανατομική: ευρήματα σχετικά με επείγοντα χειρουργικά



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Εθνικόν και Καποδιστριακόν
Πανεπιστήμιον Αθηνών



Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών
“Επείγουσα Χειρουργική και Τραύμα”

- Αιματολογία: Interface επείγοντος και αιματολογίας ταχύτητα αναπλήρωσης ερυθρών, ψευδής άνοδος λευκών χωρίς φλεγμονή, Οξέα αιματολογικά συμβάματα

ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΕΙΣ-ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΑ

- Ενδαγγειακή Αντιμετώπιση Ισχαιμίας: Θρομβόλυση, αθηροτομή
- Εξειδίκευση, Εξοπλισμός, Διαγνωστικές-Θεραπευτικές Πράξεις
- Αντιμετώπιση Κιρσορραγίας TIPS
- Stents
- Αιμόσταση: Εμβολισμός αιμορραγιών ανώτερου-κατώτερου Πεπτικού

ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΕΙΣ

- Ακτινολογία: Πλαίσιο, ενδείξεις, δόσεις, ασφάλεια, τεχνική, σκιαγραφικά, εφαρμογή στο επείγον. Εικόνες, σχολιασμός, Quiz
- Πυρηνική ιατρική: Σημασμένα ερυθρά, λευκά, HIDA
- US: Το ακίνδυνο πολυεργαλείο. Μέθοδος, ενδείξεις, εφαρμογή στα επείγοντα
- CEUS (Ενισχυτής ηχογένειας υπερήχων)
- Ακτινογραφία: Αξία, ενδείξεις σήμερα, Quiz
- Ρύθμιση Υγρών και Ηλεκτρολυτών
- Διαδερμικές Τεχνικές Επεμβατικής Ακτινολογίας, Νευρόλυση
- Surgical BUNDLES: βελτιστοποίηση χειρουργικού αποτελέσματος



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Εθνικόν και Καποδιστριακόν
Πανεπιστήμιον Αθηνών



Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών
“Επείγουσα Χειρουργική και Τραύμα”

- CT: Ενδείξεις, εφαρμογές στα επείγοντα, Περιστατικά, Quiz
- Ακτινολογικός εξοπλισμός
- Αντιβιωτικά – Αντισηπτικά

- Χειρουργική διαχείριση εντέρου (έκπλυση, εκτομή, συρραπτικά, παροχέτευση, στομίες εκτροπής, πρόληψη κήλης, αποκατάσταση στομιών)
- Φροντίδα στομιών
- Ενεργειακές πηγές στη χειρουργική

ERAS

- Λαπαροσκοπικά χειρουργεία επειγόντων: θέση ports, ασθενούς, όρια (αιμορραγία, κόμποι, στομίες, αφαίρεση παρασκευάσματος)
- Σύγκλειση κοιλίας με τάση, διαμερισματοποίηση.
- Κριτήρια επιλογής loop στομίας

- Α/Χ Επείγοντα: Αιμορραγία (Ρήξη ανευρύσματος), Ισχαμία (Εμβολεκτομή ανω μεσεντερίου)
- Επείγοντα Χειρουργικά Προβλήματα από τον Οισοφάγο
- Γναθοχειρουργικά επείγοντα
- Οφθαλμολογικά επείγοντα
- Ν/Χ Διαγνωστική προσπέλαση νευρολογικού, νευροχειρουργικού κώματος
- Ουρολογικά επείγοντα (Λιθίαση, Κωλικός, Επίσχεση, Αιμορραγία)
- Εμβολισμός Κυστικών



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Εθνικόν και Καποδιστριακόν
Πανεπιστήμιον Αθηνών



Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών
“Επείγουσα Χειρουργική και Τραύμα”

ΕΠΕΙΓΟΝΤΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΕΝΔΟΚΡΙΝΩΝ

- Απειλή αεραγωγού (μέγα βρογχοκήλη, κακοήθεια, αιμορραγία, τραύμα παλίνδρομων λαρυγγικών)
- Αιμορραγία σε τραύμα και σε επεμβάσεις των επινεφριδίων
- Φαιοχρωμοκύττωμα
- Επείγουσα παραθυρεοειδεκτομή σε υπερασβεστιαμική κρίση
- Μετεγχειρητική υπασβεστιαμία σε θυροειδεκτομή
- Θυρεοτοξική κρίση
- Οξεία επινεφριδιακή ανεπάρκεια μετά επινεφριδεκτομή

ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΟΛΟΓΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΠΕΙΓΟΝΤΟΣ

- Κιρσορραγία
- Ξένα σώματα
- Ενδοσκοπική αιμόσταση
- Colonic stents

- ΕΒΦΘ Νέες Θεραπείες
- Αντιμετώπιση Οξείας Φλεβικής Λαγονομηριαίας Θρόμβωσης
- Γυναικολογικά μαιευτικά επείγοντα



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Εθνικόν και Καποδιστριακόν
Πανεπιστήμιον Αθηνών



Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών
“Επείγουσα Χειρουργική και Τραύμα”

ΩΡΛ ΕΠΕΙΓΟΝΤΑ

- Αιμορραγίες ανώτερης αεροπεπτικής οδού (π.χ. ρινορραγία)
 - Χειρουργική εξασφάλιση αεραγωγού
 - Ξένα σώματα ανώτερης αεροπεπτικής οδού
 - Επιπλοκές λοιμώξεων ανώτερου αναπνευστικού (αποστήματα κεφαλής & τραχήλου – εν τω βάθει τραχηλικές φλεγμονές)
-
- Επείγουσα χειρουργική και ειδικότητα επειγοντολογίας
 - Περιπρωκτική περιοχή: Επείγοντα χειρουργικά 1ο μέρος
 - Νοσηλευτική και Χειρουργικά Επείγοντα
 - Περιπρωκτική περιοχή: Επείγοντα χειρουργικά 2ο μέρος