

**ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ
ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ**

ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ Μ. ΚΕΦΑΛΟΓΙΑΝΝΗΣ

*ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΘΩΡΑΚΟΣ
ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΧΟΛΗ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ*

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

- ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ.....σελ. 3
- ΙΑΤΡΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ..... σελ. 4
- ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΕΡΓΟ..... σελ. 6
- ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗ ΔΙΑΤΡΙΒΗ..... σελ. 6
- ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ..... σελ. 6
- ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ.....σελ. 10
- ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΩΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΟΜΕΝΟΣ..... σελ.10
 - α. ΕΙΔΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ.....σελ.10
 - β. ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ..... σελ.10
- ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ..... σελ. 12
- ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ..... σελ. 12
- ΜΕΛΟΣ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΣΥΛΛΟΓΩΝ..... σελ. 12

ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Επώνυμο	ΚΕΦΑΛΟΓΙΑΝΝΗΣ
Όνομα	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ
Οικογ. κατάσταση	Έγγαμος με δύο παιδιά
Υπηκοότητα	Ελληνική
Διεύθυνση	Άγ. Σάββας, Ροδιά, Ηράκλειο
Τηλέφωνο	2810-3405365
E-mail	<u>mankef2004@yahoo.co.uk</u>

ΙΑΤΡΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

1991 – 1997: Εισαγωγή με Πανελλήνιες Εξετάσεις στην Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Αθηνών.

28 Ιουλίου 1997: Πτυχίο Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αθηνών.

Βαθμός: ΛΙΑΝ ΚΑΛΩΣ.

8 Σεπτεμβρίου 1997: Χορήγηση άδειας ιατρικού επαγγέλματος από τη Νομαρχία Αθηνών (Τομέας Ανατολικής Αθήνας, Δ/ση Υγείας και Δημόσιας Υγιεινής) με αριθμό απόφασης 25615.

24 Μαρτίου 2008: Χορήγηση άδειας ιατρικής ειδικότητας Χειρουργικής Θώρακος από τη Νομαρχία Αθηνών (Τομέας Ανατολικής Αθήνας, Δ/ση Δημόσιας Υγείας) με αριθμό απόφασης 1685.

A. ΙΑΤΡΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Οκτώβριος 2020 – σήμερα: Διευθυντής Μονάδας Χειρουργικής Θώρακος στο ΠΑΓΝΗ.

Ιούλιος 2015 – Οκτώβριος 2020: Συντονιστής Διευθυντής στη κλινική της Χειρουργικής Θώρακος στο St. James' University Hospital στο Leeds της Μ. Βρετανίας.

Οκτώβριος 2016 – Οκτώβριος 2020: Διευθυντής του προγράμματος Ρομποτικής Χειρουργικής Θώρακος στο St. James' University Hospital στο Leeds της Μ. Βρετανίας.

Μάιος 2011 – Ιούλιος 2015: Επιμελητής στη κλινική της Χειρουργικής Θώρακος στο St. James' University Hospital στο Leeds της Μ. Βρετανίας.

Οκτώβριος 2013 – Οκτώβριος 2020: Επ. Λέκτορας του Πανεπιστημίου του Leeds.

Η κλινική της Χειρουργικής Θώρακος στο St. James University Hospital διαθέτει 32 νοσοκομειακές κλίνες εκ των οποίων 4 κλίνες αυξημένης φροντίδας και διενεργεί ετησίως περί τις 1400 χειρουργικές επεμβάσεις θώρακος με 1700 εισαγωγές ασθενών συνολικά. Διενεργώ περίπου το 70% των επεμβάσεων με τη βοήθεια βιντεο-θωρακοσκόπησης (VATS) περιλαμβανομένων και ανατομικών εκτομών, τεχνικής στην οποία έχω αποκτήσει εξειδίκευση και μεγάλη εμπειρία.

Έχω διενεργήσει περισσότερες από 2000 επεμβάσεις ως ειδικευμένος θωρακοχειρουργός, εκ των οποίων περίπου 600 αφορούν ανατομικές εκτομές πνεύμονα και 150 ρομποτικές επεμβάσεις.

Επίσης έχω μεγάλη κλινική εμπειρία στην αντιμετώπιση όλων των παθήσεων του αεραγωγού με χρήση άκαμπτου και εύκαμπτου βρογχοσκοπίου (stents, εκτομή όγκων με διαθερμία, navigational bronchoscopy).

Ξεκίνησα το πρόγραμμα Ρομποτικής Θωρακοχειρουργικής από το 2016 με μεγάλη επιτυχία και θνησιμότητα 0%. Η πλειοψηφία των

περιστατικών αφορά ανατομικές εκτομές (τμηματεκτομές, λοβεκτομές, δίκην περιχειρίδος), εκτομές όγκων μεσοθωρακίου και πτύχωση διαφράγματος.

Συμμετείχα ακόμη σε 6 περιφερειακά ογκολογικά συμβούλια που καλύπτουν 17 νοσοκομεία, ως σύμβουλος θωρακοχειρουργός.

Οι εφημερίες της θωρακοχειρουργικής κάλυπταν καθημερινά και σε 24ωρη βάση το τμήμα επειγόντων περιστατικών και το Κέντρο Τραύματος με περισσότερα από 400 παραπεμπτικά ετησίως, παρέχοντας μεγάλη εμπειρία στο χειρισμό αυτής της κατηγορίας των ασθενών με την εφαρμογή της μεθόδου Rib Fixation, όπου υπήρχε ένδειξη.

Μάρτιος 2008 – Μάιος 2011 : Clinical Fellow στη κλινική της Χειρουργικής Θώρακος στο St. James' University Hospital.

Απρ. 2007 – Δεκ. 2007: Ειδικευόμενος στη Καρδιοχειρουργική στο Νοσ. Ευαγγελισμός.

Οκτ. 2006 – Απρ. 2007 : Εξάμηνη εκπαιδευτική άδεια στη κλινική της Χειρουργικής Θώρακος στο St. James' University Hospital και στη κλινική της Καρδιοχειρουργικής Ενηλίκων και Παίδων του Leeds General Infirmary στο Leeds της Αγγλίας.

Σεπτ. 2004 – Οκτ. 2006: Ειδικευόμενος στη Χειρουργική Θώρακος στο Νοσ. Ευαγγελισμός.

Δεκ. 2003 – Αυγ. 2004 : Ειδικευόμενος στην Καρδιοχειρουργική στο Ωνάσειο Καρδιοχειρουργικό Κέντρο.

Σεπτ. 2000 – Σεπτ. 2003: Ειδικευόμενος στην Γενική Χειρουργική στο Σισμανόγλειο Νοσοκομείο, Αθήνα.

Δεκ. 1998 – Ιουλ. 2000 : Στρατιωτική θητεία ως ιατρός στο 251 Γ.Ν.Α. και στο ιατρείο της 126 ΠΜ Ελευσίνας.

Σεπτ. 1997 – Οκτ. 1998: Υπηρεσία υπαίθρου στο Κ.Υ Πάρου.

B. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΕΡΓΟ

α. ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗ ΔΙΑΤΡΙΒΗ

22 Μαΐου 2007: Διδάκτορας της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αθηνών. **Βαθμός: ΑΡΙΣΤΑ.**

Θέμα **“ΜΟΡΦΟΜΕΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΙΣΤΟΧΗΜΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΤΗΣ ΔΟΜΗΣ ΤΗΣ ΘΩΡΑΚΙΚΗΣ ΑΟΡΤΗΣ ΘΗΛΑΣΤΙΚΩΝ ”**

β. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ

1. Ninety-day hospital costs for anatomic lung resections.

Eur J Cardiothorac Surg. 2018 Aug 30.

2. Ipsilateral pulmonary infarction after major lung resection.

Asian Cardiovasc Thorac Ann. 2018 Jun;26(5):371-376.

3. Use of BiogluTM to seal a difficult to treat air leak in a complicated empyema patient.

Gen Thorac Cardiovasc Surg. 2018 Oct;66(10):577-580.

4. Do pleural adhesions influence the outcome of patients undergoing major lung resection?

Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2017 Oct 1;25(4):613-619.

5. Totally Endoscopic (VATS) First Rib Resection for Thoracic Outlet Syndrome.

Ann Thorac Surg. 2017 Jan;103(1):241-245.

6. The evolution of intraoperative conversion in video assisted thoracoscopic lobectomy.

Ann R Coll Surg Engl. 2017 Feb;99(2):129-133.

7. Operating room scheduling is not associated with early outcome following elective anatomic lung resections: a propensity score case-matched analysis.

Eur J Cardiothorac Surg. 2017 Apr 1;51(4):660-666.

8. Penetrating chest injury caused by self-inflicted crossbow arrow traversing the hemithorax.

Eur J Cardiothorac Surg. 2016 Mar 17.

9. Lung herniation after uniportal video-assisted thoracic surgery lobectomy presenting with subcutaneous surgical emphysema.

Eur J Cardiothorac Surg. 2016 Apr;49(4):1288.

10. Real-time monitoring of a video-assisted thoracoscopic surgery lobectomy programme using a specific cardiopulmonary complications risk-adjusted control chart.

Eur J Cardiothorac Surg. 2016 Apr;49(4):1070-4.

11. A risk-adjusted financial model to estimate the cost of a video-assisted thoracoscopic surgery lobectomy programme.

Eur J Cardiothorac Surg. 2016 May;49(5):1492-6.

12. Performance of wider parenchymal lung resection than preoperatively planned in patients with low preoperative lung function performance undergoing video-assisted thoracic surgery major lung resection.

Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2016 Dec;23(6):889-894.

13. Novel technique in managing bronchobiliary fistula in adults: Endobronchial embolization using silicone spigots in 2 cases

Ann Thorac Med. 2015 Jan-Mar; 10(1): 67–68.

14. Major morbidity after video-assisted thoracic surgery lung resections: a comparison between the European Society of Thoracic Surgeons definition and the Thoracic Morbidity and Mortality system.

J Thorac Dis. 2015 Jul;7(7):1174-80.

15. High-risk patients and postoperative complications following video-assisted thoracic surgery lobectomy: a case-matched comparison with lower-risk counterparts

Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2015 Dec;21(6):761-5.

16. An aggregate score to predict the risk of large pleural effusion after pulmonary lobectomy.

Eur J Cardiothorac Surg. 2015 Jul;48(1):72-6.

17. The use of Thopaz pump in the management of air leaks. A transition from analogue to standardised digital scoring. Experience of first 100 cases from a single institution.

Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery 2009 Aug;9(S1):S31

18. Survival in solitary sternal metastasis from breast cancer: surgical approach and clinical outcome

Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery 2009 Aug;9(S1):S36

19. Simultaneous bilateral carotid endarterectomy under local anesthesia

Asian Cardiovascular and Thoracic Annals, 2008 Aug;16(4):327-8.

20. Oncocytic adrenocortical carcinoma with recurrent metastases

World Journal of Surgical Oncology 2008 Dec 17;6(1):134.

21. Massive bronchogenic cyst mimicking ischaemic chest pain

European Journal of Cardiothoracic Surgery 2008 Dec;34(6):1260-1.

22. Morphometric study of stress-induced changes in aortic wall microstructure

Δημοσιεύθηκε στον τόμο των αποτελεσμάτων του διεθνούς συνεδρίου Biomedical Engineering, BioMED 2007, 14-16 February 2007, Innsbruck, Austria.

23. Asymptomatic chest wall hodgkin disease mimicking fibrosing mediastinitis

Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery Feb 2006; 131(2):e1-2

24. Mediastinal tuberculous lymphadenitis presenting as superior vena cava syndrome

Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery Jun 2006; 131(6):e11-2.

25. A structural basis for the aortic stress-strain relation in uniaxial tension

Journal of Biomechanics, Jul 20 2005; 39(9):1651-62.

26. Micro-architectural changes of the aortic wall under mechanical stress

Δημοσιεύθηκε στον τόμο των αποτελεσμάτων του διεθνούς συνεδρίου European Society for Surgical Research (12 – 15 Μαΐου 2004, Αθήνα, Ελλάδα)

27. First results of the inguinal hernia repair with the prolene hernia system

European Surgical Research 2002;34(S.1) p.95

Υ. ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ

1) 7th ADVANCED VATS AND THORACIC ENDOSCOPY COURSE:
25-26 February 2015, St James's Hospital, Leeds, UK

2) 8th ADVANCED VATS AND THORACIC ENDOSCOPY COURSE:
22-23 February 2017, St James's Hospital, Leeds, UK

3) 9th ADVANCED VATS AND THORACIC ENDOSCOPY COURSE:
27-28 February 2019, St James's Hospital, Leeds, UK
Κατά τη διάρκεια του παρουσίασα ρομποτική χειρουργική επέμβαση σε απευθείας σύνδεση του χειρουργείου με το αμφιθέατρο.

ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΩΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΟΜΕΝΟΣ

α. ΕΙΔΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

1) Advanced Trauma Life Support (ATLS): Αθήνα, Οκτώβριος 2003 και 5-6 Οκτωβρίου 2007.

2) Advanced Life Support (ALS): Αθήνα, Ιανουάριος 2005.

3) Πολυτραυματίας. Αθήνα, ΚΕΚ Νοσ. ΚΑΤ, Μάιος 2003.

4) Σεμινάριο για εκπαιδευτές ειδικευομένων, 16 Ιουνίου 2016, Leeds.

β. ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

1) 9th ADVANCED VATS AND THORACIC ENDOSCOPY COURSE:
27-28 February 2019, St James's Hospital, Leeds, UK

2) Advanced Robotic course in Thoracic Surgery
16 – 17 November 2017, Rouen, France

3) Robotic cadaveric course in Thoracic Surgery
13 March 2017, Paris, France

4) 8th ADVANCED VATS AND THORACIC ENDOSCOPY COURSE:
22-23 February 2017, St James's Hospital, Leeds, UK

5) Robotic Thoracic Technology & Surgeon-Led Procedure course
28 – 29 September 2016, ORSI Melle, Belgium

- 6) 1st UK Thoracic Robotic Surgery - Conference and Hands-on Cadaveric Dissection Course**
9 – 10 February 2016, Newcastle, UK

- 7) 7th ADVANCED VATS AND THORACIC ENDOSCOPY COURSE:**
25-26 February 2015, St James's Hospital, Leeds, UK

- 8) 6th ADVANCED VATS AND THORACIC ENDOSCOPY COURSE:**
27-28 February 2013, St James's Hospital, Leeds, UK

- 9) 5th ADVANCED VATS AND THORACIC ENDOSCOPY COURSE:**
23-24 February 2011, St James's Hospital, Leeds, UK

- 10) 2ND LEEDS BASIC VATS WORKSHOP**
22 September 2009, Leeds, UK

- 11) 1ST LEEDS BASIC VATS WORKSHOP**
20 July 2009, Leeds, UK

- 12) 4TH ADVANCED VIDEO-ASSISTED THORACOSCOPY AND THORACIC ENDOSCOPY COURSE**
25-26 February 2009, Leeds, UK

- 13) ADVANCED MINIMALLY INVASIVE OPERATING TECHNIQUES IN THORACIC SURGERY**
15-16th October 2008, Hamburg, Germany

ΣΤ. ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

ΑΓΓΛΙΚΑ: Επίπεδο PROFICIENCY (University of Cambridge)

ΓΑΛΛΙΚΑ: Επίπεδο CERTIFICAT (Institut Français d'Athènes)

ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ

Υποτροφία ύψους 1500€ από το Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών (ΙΚΥ) για την κάλυψη μέρους των εξόδων του πειραματικού μέρους της διατριβής μου με θέμα: **“ΜΟΡΦΟΜΕΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΙΣΤΟΧΗΜΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΤΗΣ ΔΟΜΗΣ ΤΗΣ ΘΩΡΑΚΙΚΗΣ ΑΟΡΤΗΣ ΘΗΛΑΣΤΙΚΩΝ ”**

ΜΕΛΟΣ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΣΥΛΛΟΓΩΝ

- Ιατρικός Σύλλογος Ηρακλείου
- Ελληνική Εταιρεία Χειρουργικής Θώρακος, Καρδιάς και Αγγείων
- European Society of Thoracic Surgeons (ESTS)
- General Medical Council – Μ. Βρετανία (GMC)
- European Association of Cardio-Thoracic Surgeons (EACTS)
- Society of Thoracic Surgeons (STS)