

ΓΕΩΡΓΙΟΣ Ν. ΚΟΥΒΕΛΟΣ MD, MSc, PhD
Αγγειοχειρουργός
Επίκουρος Καθηγητής Αγγειοχειρουργικής και Ενδοαγγειακής
Χειρουργικής
Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ
ΤΙΤΛΟΙ – ΣΠΟΥΔΕΣ

ΛΑΡΙΣΑ ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2019

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

<i>ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ:</i>	Γεώργιος Νικολάου Κούβελος
<i>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΓΕΝΝΗΣΗΣ:</i>	5 Αυγούστου 1978
<i>ΤΟΠΟΣ ΓΕΝΝΗΣΗΣ:</i>	Καρδίτσα
<i>ΕΘΝΙΚΟΤΗΤΑ:</i>	Ελληνική
<i>ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ:</i>	Παντρεμένος, πατέρας δύο παιδιών (Νικόλαος-Ευάγγελος)
<i>ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ:</i>	Αγγλική, Γερμανική
<i>ΠΑΡΟΥΣΑ ΘΕΣΗ:</i>	Επίκουρος Καθηγητής Αγγειοχειρουργικής και Ενδοαγγειακής Χειρουργικής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
<i>ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:</i>	Φαρσάλων 219, 41335, Λάρισα τηλ.: 2410661112 τηλ. εργασίας: 2413501138 κιν: 69 4558 5876 e-mail: geokoun@gmail.com

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Εκπαίδευση

1. **Πτυχίο Ιατρικής**, Σχολή Επιστημών Υγείας-Τμήμα Ιατρικής Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ), 02/2004
2. **Διδακτορική διατριβή με θέμα:** “Η επίδραση της επιθετικής υπολιπιδαιμικής αγωγής σε αγγειακούς ασθενείς που υποβάλλονται σε χειρουργική θεραπεία», 20/03/2014, Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων
3. **Διακρατικό Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών “Ένδαγγειακές Τεχνικές”**, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών και Πανεπιστήμιο του Μιλάνο-Bicocca, 6/2/2014
4. **Αγγειοχειρουργός: Ειδικότητα Αγγειοχειρουργικής** Περιφέρεια Αττικής-Γεν. Δ/ση Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας- Αθήνα, Αττική, Ελλάδα. Χορήγηση τίτλου της ιατρικής ειδικότητας “Αγγειοχειρουργικής” 28/07/2014

Ξένη γλώσσα

- Αγγλικά. Είμαι κάτοχος του "First Certificate in English" του Πανεπιστημίου του Cambridge από τον Ιούνιο του 1992.
- Γερμανικά. Είμαι κάτοχος του "Grundstufe" του Πανεπιστημίου του Cambridge από το Σεπτέμβριο του 1993.

Υποτροφίες

- **Educational Travelling grant** από την Ευρωπαϊκή Εταιρεία Αγγειακής και Ενδοαγγειακής Χειρουργικής, European Society of Vascular and Endovascular Surgery (ESVS), (2015)
- **Educational Travelling grant** από τον Ινστιτούτο Αγγειακών Παθήσεων (Institute of Vascular Diseases), (2015)

Εργασιακή εμπειρία

- 04/2016 - 01/2019 **Επικουρικός Επιμελητής Β'** στην Αγγειοχειρουργική Κλινική του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας
- 02/2015 - 02/2016 **Clinical and Research fellow (έμμισθη θέση)** in Vascular and Endovascular Surgery, Klinikum Sud, Paracelsus Medical School, Nurnberg, Germany (Professor Dr. Eric Verhoeven)
- 11/2014 – 01/2015 **Επιστημονικός συνεργάτης** της Αγγειοχειρουργικής μονάδας της Χειρουργικής κλινικής του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου Ιωαννίνων (Καθ. Μ. Ματσάγκας)
- 04/2010 - 10/2014 **Ειδικευόμενος Αγγειοχειρουργικής** στη Α' Πανεπιστημιακή Χειρουργική Κλινική του Γενικού Νοσοκομείου «Λαικό»
- 05/2009 - 03/2010 **Επιστημονικός συνεργάτης** της Αγγειοχειρουργικής μονάδας της Χειρουργικής κλινικής του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου Ιωαννίνων (Καθ. Μ. Ματσάγκας)
- 08/2006 - 05/2009 **Ειδικευόμενος Γενικής Χειρουργικής** στη Χειρουργική Κλινική του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου Ιωαννίνων
- 06/2004 - 07/2005 **Αγροτικός Ιατρός** στο Π.Ι. Προαστίου - Κ.Υ. Παλαμά νομού Καρδίτσας
- 03/2004 - 05/2004 **Τρίμηνη εκπαίδευση** στη Χειρουργική, Παθολογία, Καρδιολογία- Γενικό Νοσοκομείο Καρδίτσας

Τρέχουσα θέση

Επίκουρος Καθηγητής Αγγειοχειρουργικής και Ενδοαγγειακής Χειρουργικής-Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Θεσσαλίας/Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Λάρισας από 20/01/2019 μέχρι σήμερα

Σύλλογοι-Εταιρείες

- Ιατρικός Σύλλογος Λάρισας
- Ιατρικός Σύλλογος Καρδίτσας
- Ελληνική Αγγειοχειρουργική Εταιρεία
- Ελληνική Φλεβολογική Εταιρεία
- European Society of Vascular Surgery
- International Society for Vascular Surgery
- British Society of Endovascular therapy
- Ινστιτούτο Μελέτης και Εκπαίδευσης στη Θρόμβωση και στην Αντιθρομβωτική Αγωγή (ΙΜΕΘΑ)

Κριτής επιστημονικών περιοδικών (Reviewer)

Έχω διατελέσει κριτής επιστημονικών εργασιών (reviewer) για τα ακόλουθα ιατρικά περιοδικά:

1. *Journal of Endovascular Therapy* (από 2013)
2. *Annals of Vascular Surgery* (από 2014)
3. *Hippokratia* (από 2013)
4. *Journal of Angiology* (από 2013)
5. *Journal of Clinical Monitoring and Computing* (από 2014)
6. *BMC Surgery* (από 2014)
7. *Angiology* (από 2015)
8. *Journal of Vascular Research* (από 2015)
9. *Surgery Research and Practice* (από 2015)
10. *Global Journal of Angiology* (από 2015)
11. *European Journal of Vascular and Endovascular Surgery* (από 2016)
12. *Vascular and Endovascular Surgery* (από 2016)
13. *Neurology International* (από 2016)
14. *SM Vascular Medicine* (από 2016)
15. *Case reports in Emergency medicine* (από 2016)

16. *International Journal of Vascular Surgery and Medicine* (από 2017)
17. *Acta Pharmacologica Sinica* (από 2017)
18. *Cardiology Research and Practice* (από 2018)
19. *Expert Review of Medical devices* (από 2018)
20. *CVIR Endovascular* (από 2018)
21. *Atherosclerosis* (από 2019)

Μέλος Συντακτικής Επιτροπής επιστημονικών περιοδικών (Editorial Board Member)

1. *Global Journal of Angiology* (2015 - σήμερα)
2. *SM Vascular Medicine* (2015 – σήμερα)

Μέλος Επιτροπής για την εκπόνηση Κατευθυντήριων Οδηγιών

1. *Κατευθυντήριες Οδηγίες για την αντιθρομβωτική αγωγή στις περιφερικές αρτηρίες. 5^η Ομάδα Εργασίας. Ινστιτούτο Μελέτης και Εκπαίδευσης στη Θρόμβωση και στην Αντιθρομβωτική Αγωγή (IMEΘΑ) 2016*

Συμμετοχή στην εκπόνηση διδακτορικών διατριβών: Συμμετείχα σε διάφορα στάδια διδακτορικών διατριβών στις οποίες έλαβα τις ευχαριστίες των διδακτόρων στον πρόλογο ως ακολούθως:

1. Ευστράτιος Καραβασίλης. Ακτινική επιβάρυνση στην ενδοαυλική αποκατάσταση κοιλιακής αορτής (EVAR). Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Ιωάννινα 2008
2. Νεκτάριος Παπάς. Προοπτική μελέτη του συνδρόμου μετά την εμφύτευση ενδαγγειακού μοσχεύματος για την αποκατάσταση ανευρύσματος κοιλιακής αορτής. Σχολή Επιστημών Υγείας-Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων

3 μέλη επιτροπή σε διδακτορική διατριβή

Μ. Παπαδόνα «Σύνδρομο μετά από εμφύτευση ενδοαγγειακού μοσχεύματος και χορήγηση μη στεροειδών αντιφλεγμονώδων φαρμάκων (ΜΣΑΦ) σε ασθενείς που υποβάλλονται σε ενδοαγγειακή αποκατάσταση

ανευρύσματος κοιλιακής αορτής (EVAR) με γενική αναισθησία:
προοπτική, τυχαιοποιημένη με εικονικό φάρμακο μελέτη

- Σ. Μαλάτος “Hemodynamic model development for the evaluation of blood flow in fenestrated branched and chimney aortic stent-grafts”
- Π. Νανά «Morphological changes of the aortic anatomy after endovascular repair of abdominal aortic aneurysms”

Βραβεία

1. **Βραβείο καλύτερης αγγειακής προφορικής ανακοίνωσης** στο *Ioannina Cardiovascular Education, ICE 2008*, Ioannina, December 4-6, 2008, για την εργασία: Subclavian artery injuries after blunt trauma. Is endovascular repair the management of choice? (Xanthopoulos D., **Kouvelos G.**, Arnaoutoglou H., Lianos G., Papas N., Papadopoulos G., Matsagas M.)
2. **Βραβείο καλύτερης προφορικής ανακοίνωσης “Ioannis Mavroforos Prize”** στο *Larissa International Vascular Endovascular Symposium, LIVES 2009*, Larissa May 29-31, 2009, για την εργασία: Post implantation syndrome after endovascular repair of abdominal aortic aneurysm. Preliminary results. (Arnaoutoglou H, **Kouvelos G.**, Milionis H, Kostoula A, Kolaitis N, Papadopoulos G, Matsagas M.)
3. **Best Oral Presentation Award** στο *Leading Innovative Vascular Education 2011 (LIVE 2011)*, May 5-8, 2011, Chalkidiki, Greece, για την εργασία: The effect of intensified lipid lowering therapy on one-year prognosis in patients undergoing vascular surgery. (**G. Kouvelos**, H. Milionis, E. Arnaoutoglou, C. Kostara, N. Papa, V. Koulouras, M. Peroulis, M. Matsagkas).
4. **1^ο Βραβείο καλύτερης ελεύθερης ανακοίνωσης** στο *13^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Αγγειακής και Ενδαγγειακής Χειρουργικής, Αθήνα 22-24 Μαρτίου 2012*, για την εργασία: Η επίδραση της έντονης υπολιπιδαιμικής αγωγής σε ασθενείς που υποβάλλονται σε Αγγειοχειρουργική επέμβαση. (**Γ. Κούβελος**, E. Αρναούτογλου, N. Παπάς, X. Κωστάρα, A. Καλλιντέρη, M. Περούλης, X. Μηλιώνης, M. Ματσάγκας.)
5. **Best e-Poster Presentation Award** στο *Live Innovative Vascular Education, LIVE 2013, Thessaloniki, May 23-25, 2013*, για την εργασία: Normal preoperative white blood cell count is predictive of major adverse events after endovascular repair for

abdominal aortic aneurysms. (Arnaoutoglou E, **Kouvelos G**, Tzimas P, Papa N, Petrou A, Laou E, Kolaitis N, Matsagkas M.)

6. **Best oral presentation-** Leading Innovative Vascular Education (LIVE) 2014, Athens Greece για την εργασία: A comparative study of sutured versus bovine pericardium mesh abdominal closure after open abdominal aortic aneurysm repair. (C. Bali, **G. Kouvelos**, J. Papakostas, G. Georgiou, S. Avgos, E. Arnaoutoglou, G. Papadopoulos, M. Matsagkas)
7. **Award for best oral presentation-** Leading Innovative Vascular Education (LIVE), 24-26 May 2018, Patras, Greece. Factors associated with elimination of Endoleak type II during 12-month period post-EVAR. (Petroula Nana, Konstantinos Spanos, **Georgios Kouvelos**, Stylianos Koutsias, Eleni Arnaoutoglou, Athanasios Giannoukas, Miltiadis Matsagkas)
8. **Award for best poster presentation.** 20th European Venous Forum. 27-29 June, Zurich, Switzerland. A randomized clinical study of radiofrequency ablation versus 1470nm laser for great saphenous vein reflux. (Karathanos C, Spanos K, Nana P, Batzalexis K, **Kouvelos G**, Giannoukas A.D.)
9. **Young Surgeon Award in Vascular Surgery.** 68th International Congress of the European Society for Cardiovascular and Endovascular Surgery. Groningen, Netherlands. 22-25 May 2019. Treatment Options of Spontaneous Dissection of Visceral Arteries. (P. Nana, **G. Kouvelos**, K. Mpatzalexis, S. Koutsias, E. Arnaoutoglou, A. Giannoukas, M. Matsagkas)

Συμμετοχή σε εκπαιδευτικές εκδηλώσεις εργασίας (workshops)

1. “Carotid Artery Stenting- Virtual Reality Simulating”- Ioannina Cardiovascular Education (ICE) 2006, Ioannina, Greece
2. «Θέματα ακτινοπροστασίας στην επεμβατική ακτινολογία», Ioannina Cardio- Vascular Education (ICE 2006), 7-9 Δεκεμβρίου 2006, Ιωάννινα
3. “How to cope with a scientific work”- Ioannina Cardiovascular Education (ICE) 2007, Ioannina, Greece

4. “Open surgery hands-on Improve your skills”- Ioannina Cardiovascular Education (ICE) 2007, Ioannina, Greece
5. “An update to laparoscopic aortic surgery. Where we stand”- Ioannina Cardiovascular Education (ICE) 2007, Ioannina, Greece
6. Κλινικό Φροντιστήριο για την Περιφερική Αρτηριακή Νόσο, 13 Ιουνίου 2007, Ιωάννινα
7. “Laparoscopic aortic surgery. How to begin”- Ioannina Cardiovascular Education (ICE) 2007, Ioannina, Greece
8. “Open surgery for AAA: Tips and Tricks”- Ioannina Cardiovascular Education (ICE) 2008, Ioannina, Greece
9. «Τεχνικές Αγγειοχειρουργικής»- 3^ο Συμπόσιο Αγγειοχειρουργικής και Αγγειολογίας, Λάρισα 23 Μαΐου 2008
10. “Annual Course of the Vascular Access Society (VAS)- Evidence Based Access Surgery”- Alexandroupolis, 2008
11. “Ultrasound guided procedures”- Ioannina Cardiovascular Education (ICE) 2008, Ioannina, Greece
12. Κλινικό Φροντιστήριο «Ενδαγγειακή αποκατάσταση καρωτιδικής στένωσης και ανευρύσματος κοιλιακής αορτής», 18-20 Ιανουαρίου 2008, Θεσσαλονίκη
13. “Percutaneous Endovascular Aortic Aneurysm Repair”- Ioannina Cardiovascular Education (ICE) 2008, Ioannina, Greece
14. “Open Surgery for AAA: Tips and Tricks”- Ioannina Cardiovascular Education (ICE) 2008, Ioannina, Greece
15. European course on Lymphoedema (ECL) 2009- University of Thessaly- Larissa, Greece
16. Ioannina Vascular and Endovascular Course (IVEC) 2009- Ioannina, Greece
17. European Resuscitation Council- Intermediate Life and Support Course (ILS provider), 2009, Ioannina, Greece

18. ESVS- Open Carotid Surgery Workshop, 2010, Athens, Greece
19. “Endovenous treatment of lower limb varicose veins”-Larissa, 2010
20. “Seminar in Statistics in Interventional Cardiology and Cardiovascular Surgery”, European Board for Accreditation in Cardiology, Spain, 2011
21. “Seminar on Advanced Statistics in Interventional Cardiology and Cardiovascular Surgery”, European Board for Accreditation in Cardiology, Belgium, 2012
22. ESVS course 2012- “Deep Venous Thrombosis and Deep Venous Occlusive Disease”- Alexandropoulis, Greece
23. 3^ο Εκπαιδευτικό Σεμινάριο στη Θρόμβωση και την Αντιθρομβωτική Αγωγή- 8,9 Φεβρουαρίου 2013, Αθήνα
24. Educational Seminar in Micro-Sclerotherapy, Athens, 03/04/2016
25. Minimally Invasive In-Situ by-pass Workshop, Department of Vascular Surgery, Kolding Hospital, Denmark, 8-10 June 2016
26. Below the knee Management Workshop. Abano Terme Policlinico Interventional Radiology Unit, Italy, 19-20 April 2018

Κλινικό Έργο

2006-2009 Ειδικότητα στην Γενική Χειρουργική. Χειρουργική Κλινική Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (Διευθυντής: Καθηγητής Άγγελος Καππός / Μιχαήλ Φατούρος).

Κατά την διάρκεια της εκπαίδευσης μου στην Γενική Χειρουργική συμμετείχα στην αντιμετώπιση ποικίλων καταστάσεων από όλο το φάσμα της Χειρουργικής και των υποειδικοτήτων της. Κατά το χρονικό αυτό διάστημα, αποτέλεσα ιδιαίτερα ενεργό μέλος της Αγγειοχειρουργικής Μονάδας (Υπεύθυνος Καθηγητής: Μιλτιάδης Ματσάγκας) και απέκτησα σημαντική χειρουργική εμπειρία στο τομέα των αγγειοχειρουργικών παθήσεων.

2010-2014 Ειδικότητα στην Αγγειοχειρουργική. Α΄ Χειρουργική Κλινική
 Πανεπιστημίου Αθηνών (Διευθυντής: Καθηγητής Ευστάθιος Παπαλάμπρος / Χρήστος
 Τσιγκρής).

Κατά την διάρκεια της εκπαίδευσης μου στην Αγγειακή Χειρουργική συμμετείχα στην αντιμετώπιση πλείστων αγγειακών παθήσεων και απέκτησα σημαντική χειρουργική εμπειρία σε όλα τα πεδία της ειδικότητας (αορτολαγόνιος αποφρακτική νόσος, περιφερική αποφρακτική νόσος, ανευρύσματα κοιλιακής αορτής, σπλαχνικά ανευρύσματα, περιφερικά ανευρύσματα, καρωτιδική αποφρακτική νόσος, σύνδρομο μεσεντερίου ισχαιμίας, νεφραγγειακή νόσος, ακρωτηριασμοί, χειρουργική φλεβικών παθήσεων). Κατά το τελευταίο έτος της ανωτέρω εκπαίδευσης ασχολήθηκα επιπρόσθετα με την εκμάθηση των βασικών αρχών της Καρδιο-θωρακικής Χειρουργικής λαμβάνοντας μέρος σε καρδιακές και θωρακικές επεμβάσεις. Η αναλυτική λίστα των χειρουργείων που συμμετείχα είναι:

Ακρωτηριασμός άνωθεν του γόνατος	31
Ακρωτηριασμός κάτωθεν του γόνατος	36
Ακρωτηριασμός CHOPART	4
Ακρωτηριασμός δακτύλων	51
Αγγειακές προσπελάσεις σε νεφροπαθείς	6
Σαφηνεκτομές	80
Ανεύρυσμα κοιλιακής αορτής - Ευθύ μόσχευμα	35
Ανεύρυσμα κοιλιακής αορτής - Αορτολαγόνιο μόσχευμα	48
Ανεύρυσμα κοιλιακής αορτής - Αορτομηριαίο μόσχευμα	11
Σύνδρομο Legiche - Αορτομηριαία παράκαμψη	21
Ενδαρτηρεκτομή Έσω καρωτίδας με Shunt και φλεβικό μόσχευμα	61
Ενδαρτηρεκτομή Έσω καρωτίδας με Shunt και συνθετικό μόσχευμα	1
Ανεύρυσμα έσω καρωτίδας	1
Εκτομή όγκου καρωτιδικού σωματίου	1
Ρήξη ανευρύσματος κοιλιακής αορτής - Λαγονίων	17
Ρήξη ανευρύσματος κοιλιακής αορτής με προηγούμενη αορτική ενδοπρόθεση	1
Ανεύρυσμα θωρακοκοιλιακής αορτής	5
Ρήξη ανευρύσματος θωρακοκοιλιακής αορτής	2

Αορτοεντερική επικοινωνία	7
Αναστομωτικό ανεύρυσμα κοιλιακής αορτής	1
Οξεία θρόμβωση αορτής	4
Οξεία ισχαιμία κάτω άκρου - Εμβολεκτομή μηριαίας αρτηρίας	45
Οξεία ισχαιμία άνω άκρου - Εμβολεκτομή βραχιονίου αρτηρίας	29
Μασχαλομηριαία παράκαμψη	7
Μηρομηριαία παράκαμψη	18
Μηροϊγνυακή παράκαμψη άνωθεν του γόνατος	18
Μηροϊγνυακή παράκαμψη κάτωθεν του γόνατος	26
Μηροπεριφερική παράκαμψη	12
Αγγειοπλαστική εν τω βάθει μηριαίας αρτηρίας	27
Εμβολεκτομή μεσεντερίου αρτηρίας	1
Ανεύρυσμα ιγνυακής αρτηρίας	3
Σύνδρομο παγίδευσης ιγνυακής αρτηρίας	1
Αορτονεφρική παράκαμψη	1
Ψευδές ανεύρυσμα μηριαίας αρτηρίας	9
Αορτοϊγνυακή παράκαμψη δια του θυρεοειδούς τρήματος	1
Θωρακοαμφωμηριαία παράκαμψη	1
Σύνδρομο θωρακικής εξόδου - Αφαίρεση 1ης πλευράς	1
Λαγονομηριαία παράκαμψη	2
Ανεύρυσμα υποκλειδίου αρτηρίας	1
Τραυματική κάκωση ιγνυακής αρτηρίας	4
Τραυματική κάκωση βραχιονίου αρτηρίας	3
Τραυματική κάκωση υποκλειδίου αρτηρίας	1
Τραυματική κάκωση μηριαίας αρτηρίας	2
Πλαστική αποκατάσταση έλκους άκρου ποδός	2
Ενδαγγειακή αποκατάσταση Ανεύρυσμα κοιλιακής αορτής - Λαγονίων	62
Στενώσεις λαγονίων αρτηριών PTA Stent	47
Στένωση μηριαίας αρτηρίας PTA Stent	59
Στένωση νεφρικής αρτηρίας - PTA Stent	18
Ανεύρυσμα θωρακικής αορτής	2
Ανεύρυσμα νεφρικής αρτηρίας	1
Στένωση έσω καρωτίδας PTA Stent	11
Στένωση ανωνύμου αρτηρίας - PTA Stent	2
Στένωση κοιλιακής αορτής - PTA Stent	2

Στένωση υποκλειδίου αρτηρίας - PTA Stent	4
Εμβολισμός έσω λαγονίου αρτηρίας	15
ΣΥΝΟΛΟ	862

2/2015 – 2/2016 Μετεκπαίδευση στη Γερμανία.

Κατά το διάστημα της μετεκπαίδευσης μου στη Γερμανία, συμμετείχα σε όλες τις κλινικές δραστηριότητες της Αγγειοχειρουργικής Κλινικής του Νοσοκομείου Klinikum Sud Nuremberg, συμμετέχοντας στα χειρουργεία του τμήματος, καθώς και στην νοσηλεία των αγγειακών ασθενών. Συμμετείχα ως βοηθός σε πολλές πολύπλοκες αορτικές ενδαγγειακές επεμβάσεις, κυρίως παρανεφρικών και θωρακοκοιλιακών ανευρυσμάτων που αντιμετωπίστηκαν με την εφαρμογή θυριδωτών ή με κλάδους ενδοπροθέσεων. Επίσης συμμετείχα σε πλήθος ανοικτών επεμβάσεων. Κατά τη μετεκπαίδευσή μου συμμετείχα ενεργά στις καθημερινές συζητήσεις περιστατικών καθώς και στις συναντήσεις με το Ακτινολογικό τμήμα για την ανάλυση κάθε αγγειογραφίας και το σχεδιασμό των επεμβάσεων. Υπήρξα παράλληλα ιδιαίτερα ενεργός επιστημονικά με αποτέλεσμα τη δημοσίευση 7 εργασιών. Η αναλυτική λίστα των χειρουργείων που συμμετείχα ενεργά είναι:

Procedure	N
Fenestrated Endovascular Aneurysm Repair (EVAR)	48
Branched EVAR	14
Standard EVAR	105
TEVAR	26
Chimney EVAR	2
Iliac branched device	7
Angioplasty of the aorta	2
Renal artery angioplasty	2
Celiac artery angioplasty	1
Carotid artery stenting	1
CFA endarterectomy plus angioplasty	85
Femoral-popliteal by-pass	110
Femoral-distal by-pass	12
Open AAA repair	3
Aorto-femoral by-pass	10

Carotid endarterectomy	210
Vein procedure	8
ΣΥΝΟΛΟ	646

4/2016 – 1/2019. Επικουρικός Επιμελητής Αγγειοχειρουργικής Κλινικής Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας

Από τη θέση του Επικουρικού Επιμελητή συμμετείχα ενεργά σε όλες τις κλινικές και επιστημονικές δραστηριότητες της Αγγειοχειρουργικής κλινικής καθώς και στις γενικές εφημερίες του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας ως υπεύθυνος Επιμελητής για την αντιμετώπιση επειγόντων αγγειοχειρουργικών περιστατικών. Από τη θέση αυτή σε αυτό το χρονικό διάστημα έχω πραγματοποιήσει ως κύριος αγγειοχειρουργός τις παρακάτω επεμβάσεις:

Επέμβαση	N
Ενδαγγειακή αποκατάσταση ανευρύσματος κοιλιακής αορτής	18
Ενδαγγειακή αποκατάσταση ρήξης ανευρύσματος κοιλιακής αορτής	9
Ενδαγγειακή αποκατάσταση ανευρύσματος θωρακικής αορτής	2
Αγγειοπλαστική λαγονίου αρτηρίας	12
Αγγειοπλαστική επιπολής μηριαίας αρτηρίας	10
Αγγειοπλαστική αρτηριών κάτωθεν γόνατος	9
Αγγειοπλαστική καρωτίδος	3
Ενδαρτηρεκτομή μηριαίας + αγγειοπλαστική	11
Ενδαρτηρεκτομή μηριαίας αρτηρίας	8
Ενδαρτηρεκτομή λαγονίου αρτηρίας	1
Ενδαρτηρεκτομή καρωτίδος	21
Μηρο-μηριαία παράκαμψη	5
Μηρο-ιγνυακή παράκαμψη άνωθεν γόνατος	3
Μηρο-ιγνυακή παράκαμψη κάτωθεν γόνατος	3
Δημιουργία AV access	9
Εμβολεκτομή	11
Θρομβεκτομή μοσχεύματος	6
Σαφηνεκτομή	4

Θερμική κατάλυση ΜΣΦ	12
Ακρωτηριασμοί	19
ΣΥΝΟΛΟ	140

Ερευνητικό - Συγγραφικό Έργο

Διδακτορική διατριβή

Γεώργιος Ν. Κούβελος. «Η επίδραση της επιθετικής υπολιπιδαιμικής αγωγής σε αγγειακούς ασθενείς που υποβάλλονται σε χειρουργική θεραπεία». Ιατρική σχολή Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, Αγγειοχειρουργική Μονάδα Πανεπιστημιακής Χειρουργικής Κλινικής (Υπεύθυνος: Καθηγητής Μιλτιάδης Ματσάγκας), Ιωάννινα 2014. Την 20^η Μαρτίου 2014 ορκίστηκε Διδάκτωρ της Ιατρικής σχολής του πανεπιστημίου Ιωαννίνων, μετά την επιτυχή υποστήριξη της Διδακτορικής μου Διατριβής ενώπιον της επταμελούς επιτροπής, με τον βαθμό «Άριστα». Η μελέτη αυτή έλαβε τιμητικές διάκρισεις στο *Leading Innovative Vascular Education 2011 (LIVE 2011)* και στο *13^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Αγγειακής και Ενδαγγειακής Χειρουργικής*, ενώ τμήματα αυτής δημοσιεύτηκαν σε διεθνή περιοδικά (*J Cardiovasc Pharmacol Ther.* 2013;18(1):5-12 και *Angiology.* 2015;66(2):128-35).

Συμμετοχή σε μελέτες

1. Ερευνητής *TAMARIS International Study* EFC 6145(06/2008-04/2010): A randomized, double-blind placebo-controlled study of NV1FGF gene therapy in critical limb ischemia patients, Αγγειοχειρουργικό τμήμα Χειρουργικής Κλινικής Πανεπιστημίου Ιωαννίνων
2. Ερευνητής στη μελέτη *CIWIN* (έτος 2017): μη παρεμβατική πολυκεντρική μελέτη εκτίμησης της ποιότητας ζωής και των κλινικών χαρακτηριστικών ασθενών με διαλείπουσα χωλότητα που είναι σε αγωγή με σιλοσταζόλη, Αγγειοχειρουργική Κλινική Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
3. Ερευνητής στη *κλινική μελέτη ENCHANT*: κλινική δοκιμή για νέες ενδείξεις της τεχνικής CHEvAr με μόσχευμα ENdurant, (έναρξη Δεκέμβριος 2017) Αγγειοχειρουργική Κλινική Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

Editor σε διεθνή περιοδικά

1. Guest editor “*Acta Pharmacologica Sinica*” (Nature Publishing Group, Impact Factor: 3.166) για το ειδικό τεύχος “*Circulating Biomarkers for Cardiovascular Diseases*”

Εκδότης ιατρικών βιβλίων

1. **George Kouvelos**, Andreas Lazaris, Miltiadis I. Matsagkas. *Osirix. Measuring and Sizing in Planning EVAR for AAA A step by step practical guide*. Athens, Greece, Edition of Institute of Vascular Diseases, 2013.

Κεφάλαια σε βιβλία

1. CX Book 2016 (BIBA publishing). Chapter 3: “Low spinal cord ischemia time with BEVAR and FEVAR is vital” by A. Katsargyris, **G. Kouvelos**, E.L. Verhoeven
2. Aortic dissection. Patients true stories and the innovations that saved their lives (Edi. Ermes 2016). Chapter 25: “Treatment options for chronic type B aortic dissection” by E. Verhoeven, A. Katsargyris, K. Oikonomou, H. Mufty, **G. Kouvelos**
3. Κλινική ανατομία ώμου (Κωνσταντάρης Ιατρικές εκδόσεις 2017). Κεφάλαιο 5: “Ανατομία των αγγείων της ωμικής ζώνης” από Αθ. Γιαννούκας, **Γ. Κούβελος**, Αρ. Ζιμπής.
4. «Αγγειακά Εγκεφαλικά Επεισόδια». Βέμμος-Μηλιώνης-Νταιος. Εκδόσεις Λιτσα. «Επεμβατική αντιμετώπιση», Μ. Ματσάγκας, **Γ. Κούβελος**, Αθ. Γιαννούκας, σελ. 416-425

Εργασίες δημοσιευμένες σε Ελληνικά περιοδικά - βιβλία

1. Μ.Ι. Ματσάγκας, Ι. Κύρου, Ι. Παπακώστας, Ε. Αρναούτογλου, Δ. Ξανθόπουλος, Χ. Μπαλή, **Γ. Κούβελος**, Γ. Παπαδόπουλος, Μ. Φατούρος. Χειρουργική αντιμετώπιση επιπλοκών της ενδαγγειακής αποκατάστασης των ανευρυσμάτων της κοιλιακής αορτής *Ελληνική Αγγειοχειρουργική* 2006; 5: 164-71.
2. **Γ. Κούβελος**, Κ. Σιόγκας, Ι. Παπακώστας, Ε. Αρναούτογλου, Δ. Ξανθόπουλος, Γ. Παπαδόπουλος, Μ. Ματσάγκας. Στεφανιαίο-υποκλείδιο σύνδρομο υποκλοπής. *Ελληνική Αγγειοχειρουργική* 2007; 8-9: 271-76.
3. Γ. Βουρλιωτάκης, Δ. Ξανθόπουλος, Ε. Αρναούτογλου, Ι. Παπακώστας, **Γ. Κούβελος**, Γ. Παπαδόπουλος, Μ. Ματσάγκας. "In situ" αρτηριακές παρακάμψεις σε ασθενείς με κρίσιμη ισχαιμία των κάτω άκρων. *Ελληνική Αγγειοχειρουργική* 2008; 13: 90-7.

4. Ταμπάκης Χ., Παπαδόπουλος Γ., Λαγός Ν., Σεργεντάνης Θ., **Κούβελος Γ.**, Ματσάγκας Μ. Εγκεφαλική οξυμετρία και πίεση αποκλεισμού της έσω καρωτίδας ως ενδείξεις για την τοποθέτηση προσωρινής παράκαμψης κατά την καρωτιδική ενδαρτηρεκτομή: συγκριτική μελέτη *Ελληνική Αγγειοχειρουργική* 2009; 15: 51-61.
5. Δ. Ξανθόπουλος, **Γ. Κούβελος**, Μ. Μήτσης, Ν. Παπάς, Γ. Παπαδόπουλος, Μ. Ματσάγκας. Ανεύρυσμα κοιλιακής αορτής και πεταλοειδής νεφρός. Ενδιαφέρουσα περίπτωση. *Ελληνική Αγγειοχειρουργική* 2010; 19: 19-24.
6. Μ. Ματσάγκας, Ι. Κύρου, Ε. Αρναούτογλου, **Γ. Κούβελος**, Ι. Παπακώστας, Ν. Παπάς, Δ. Ξανθόπουλος, Μ. Περούλης, Λ. Μιχάλης, Γ. Παπαδόπουλος. Ενδαγγειακή αντιμετώπιση των παθήσεων της κατιούσης θωρακικής αορτής: εμπειρία 7 ετών. *Ελληνική Αγγειοχειρουργική* 2011; 26: 111-122.
7. **Η σημασία ενός προγράμματος προληπτικού ελέγχου (screening) για την περιφερική αγγειακή νόσο στην ελληνική πραγματικότητα.** Πετρούλα Νανά, Κωνσταντίνος Σπανός, Γεώργιος Κούβελος, Αθανάσιος Γιαννούκας. *Heart Vessels & Brain*. Απρ-Ιουν 2019, σελ 62-67

<i>Δημοσιεύσεις σε ελληνικά περιοδικά:</i>	6
1ος συγγραφέας:	1
2ος συγγραφέας:	1
Άλλη θέση:	4

Εργασίες δημοσιευμένες σε διεθνή περιοδικά

1. **Kouvelos GN**, Xanthopoulos DK, V Harissis H, Arnaoutoglou HM, Matsagas MI. Hybrid management of a false aneurysm complicating an arteriovenous graft in a patient with critical limb ischemia. *J Vasc Access*. 2009 Jul-Sep;10(3):216-8
2. Xanthopoulos DK, Papakostas JC, Arnaoutoglou HM, **Kouvelos GN**, Michalis LK, Matsagas MI. Simultaneous endovascular stent-graft repair of descending thoracic and abdominal aortic pathologies. Report of four cases. *Int Angiol*. 2010 Jun;29(3):273-7
3. Arnaoutoglou E, Papas N, Milionis H, **Kouvelos G**, Koulouras V, Matsagkas MI. Post-implantation syndrome after endovascular repair of aortic aneurysms: need for postdischarge surveillance. *Interact Cardiovasc Thorac Surg*. 2010 Oct;11(4):449-54

4. Arnaoutoglou E, **Kouvelos G**, Milionis H, Mavridis A, Kolaitis N, Papa N, Papadopoulos G, Matsagkas M. Post-implantation syndrome following endovascular abdominal aortic aneurysm repair: preliminary data. *Interact Cardiovasc Thorac Surg*. 2011 Apr;12(4):609-14
5. Matsagkas MI, Kirou IE, **Kouvelos G**, Arnaoutoglou EM, Papakostas JC, Katsouras C, Papadopoulos G, Michalis LK. Stenting of the descending thoracic aorta: a six-year single-center experience. *Interact Cardiovasc Thorac Surg*. 2011 May;12(5):789-93
6. **Kouvelos GN**, Papas NK, Arnaoutoglou EM, Papadopoulos GS, Matsagkas MI. Endovascular repair of profunda femoral artery false aneurysms using covered stents. *Vascular*. 2011 Feb;19(1):51-4
7. **Kouvelos GN**, Milionis HJ, Arnaoutoglou EM, Chasiotis G, Gartzonika C, Papa NK, Tzimas P, Matsagkas MI. Postoperative levels of cardiac troponin versus CK-MB and high-sensitivity C-reactive protein for the prediction of 1-year cardiovascular outcome in patients undergoing vascular surgery. *Coron Artery Dis*. 2011;22(6):428-34
8. **Kouvelos GN**, Papa N, Nassis C, Xiropotamos N, Papadopoulos G, Matsagkas MI. Spinal cord ischemia after endovascular repair of infrarenal abdominal aortic aneurysm: a rare complication. *Case Report Med*. 2011;2011:954572
9. Matsagkas M, **Kouvelos G**, Arnaoutoglou E, Papa N, Labropoulos N, Tassiopoulos A. Hybrid procedures for patients with critical limb ischemia and severe common femoral artery atherosclerosis. *Ann Vasc Surg*. 2011 Nov;25(8):1063-9
10. **Kouvelos G**, Papa N, Matsagkas M. Spontaneous superficial femoral artery giant false aneurysm. *ANZ Surg* 2011 Sep; 9 (81):655-656
11. Kalef-Ezra JA, Karavasilis S, **Kouvelos G**, Dristiliaris D, Michalis LK, Matsagkas M. Endovascular abdominal aortic aneurysm repair: methods of radiological risk reduction. *J Cardiovasc Surg (Torino)*. 2011 Dec;52(6):769-78
12. **Kouvelos GN**, Nassis C, Papa N, Papadopoulos G, Matsagkas MI. Limb-shaking transient ischemic attacks successfully treated with external carotid artery stenting. *Case Report Med*. 2012;2012:532329

13. **Kouvelos GN**, Arnaoutoglou EM, Matsagkas MI, Kostara C, Gartzonika C, Bairaktari ET, Milionis HJ. Effects of Rosuvastatin With or Without Ezetimibe on Clinical Outcomes in Patients Undergoing Elective Vascular Surgery: Results of a Pilot Study. *J Cardiovasc Pharmacol Ther.* 2013;18(1):5-12
14. **Kouvelos GN**, Papa NK, Arnaoutoglou EM, Bali C, Matsagkas MI. One-stage hybrid repair of multiple degenerative aneurysms. *Case Report Vasc Med* 2012;2012:432127
15. **Kouvelos GN**, Koutsoumpelis AC, Klonaris C, Matsagkas MI. Endovascular repair of external carotid artery disease. *J Endovasc Ther.* 2012 Aug;19(4):504-11
16. **Kouvelos GN**, Boletis I, Papa N, Kallinteri A, Peroulis M, Matsagkas MI. Analysis of effects of fixation type on renal function after endovascular aneurysm repair. *J Endovasc Ther.* 2013 Jun;20(3):334-44
17. Georgopoulos S, **Kouvelos GN**, Koutsoumpelis A, Bakoyiannis C, Lymperi M, Klonaris C, Tsigris C. The effect of revascularization procedures on healing of mixed arterial and venous leg ulcers. *Int Angiol.* 2013 Aug;32(4):368-74
18. **Kouvelos GN**, Vourliotakis G, Arnaoutoglou E, Papa N, Avgos S, Peroulis M, Papadopoulos G, Matsagkas MI. Endovascular treatment for isolated acute abdominal aortic dissection. *J Vasc Surg.* 2013 Dec;58(6):1505-11
19. Klonaris C, **Kouvelos GN**, Kafeza M, Koutsoumpelis A, Katsargyris A, Tsigris C. Common carotid artery occlusion treatment: revealing a gap in the current guidelines. *Eur J Vasc Endovasc Surg.* 2013 Sep;46(3):291-8
20. Arnaoutoglou E, **Kouvelos G**, Papa N, Koulouras V, Milionis H, Matsagkas M. Regarding "the impact of endograft type on inflammatory response after endovascular treatment of abdominal aortic aneurysm". *J Vasc Surg.* 2013 Aug;58(2):570
21. Klonaris C, Lioudaki S, Katsargyris A, Psathas E, **Kouvelos G**, Doulaptsis M, Verikokos C, Kouraklis G. Late open conversion after failed endovascular aortic aneurysm repair. *J Vasc Surg.* 2014 Feb;59(2):291-7

22. Klonaris C, Katsargyris A, Koutsoumpelis A, **Kouvelos G**, Georgopoulos S. Incomplete Excluder limb graft deployment: cause and solution. *Ann Vasc Surg.* 2014 Jan;28(1):263.e7-10
23. Matsagkas M, **Kouvelos GN**, Peroulis M. Safe and fast proximal aortic control using an aortic balloon through direct graft puncture for the explantation of an abdominal endograft with suprarenal fixation. *Interact Cardiovasc Thorac Surg.* 2014;18(4):519-21
24. **Kouvelos GN**, Arnaoutoglou EM, Milionis HJ, Raikou VD, Papa N, Matsagkas MI. The Effect of Adding Ezetimibe to Rosuvastatin on Renal Function in Patients Undergoing Elective Vascular Surgery. *Angiology.* 2015;66(2):128-35
25. **Kouvelos GN**, Koutsoumpelis A, Peroulis M, Matsagkas M. In endovascular aneurysm repair cases, when should you consider internal iliac artery embolization when extending a stent into the external iliac artery? *Interact Cardiovasc Thorac Surg.* 2014;18(6):821-4
26. Bali C, Papakostas J, Georgiou G, **Kouvelos G**, Avgos S, Arnaoutoglou E, Papadopoulos G, Matsagkas M. A comparative study of sutured versus bovine pericardium mesh abdominal closure after open abdominal aortic aneurysm repair. *Hernia.* 2015;19(2):267-71
27. Georvasili VK, Bali C, Peroulis M, **Kouvelos G**, Avgos S, Godevenos D, Liakakos T, Matsagkas M. Management of an aorto-esophageal fistula, complicating a descending thoracic aortic aneurysm endovascularly repaired. *Gen Thorac Cardiovasc Surg.* 2016;64:216-19
28. Matsagkas M, **Kouvelos G**. Commentary: abdominal aortic dissection: a shift to endovascular treatment is probably justified. *J Endovasc Ther.* 2014 Apr;21(2):329-32
29. Patelis N, Koutsoumpelis A, Papoutsis K, **Kouvelos G**, Vergadis C, Mourikis A, Georgopoulos SE. Iatrogenic injury of profunda femoris artery branches after intertrochanteric hip screw fixation for intertrochanteric femoral fracture: a case report and literature review. *Case Rep Vasc Med.* 2014;2014:694235
30. Matsagkas M, **Kouvelos G**, Peroulis M, Avgos S, Arnaoutoglou E, Papa N, Papadopoulos G. Standard endovascular treatment of abdominal aortic aneurysms in patients with very short proximal necks using the Endurant stent graft. *J Vasc Surg.*

2015 Jan;61(1):9-15

31. Papakostas JC, Pappa E, **Kouvelos GN**, Papa N, Matsagkas MI. Bridging endovascular therapy and subsequent surgical repair for the treatment of infected aneurysms after percutaneous cardiac intervention. *Case Rep Vasc Med.* 2014;2014:814275
32. Verikokos C, Karaolani G, Doulaptsis M, **Kouvelos G**, Kotzadimitriou A, Palla VV, Klonaris C. Giant popliteal artery aneurysm: case report and review of the literature. *Case Rep Vasc Med.* 2014;2014:780561
33. Koutsoumpelis A, **Kouvelos G**, Peroulis M, Tzilalis V, Matsagkas M. Surgical and endovascular intervention on internal carotid artery near-occlusion. *Int Angiol.* 2014;34(2):172-81
34. Arnaoutoglou E, **Kouvelos G**, Papa N, Kallinteri A, Milionis H, Koulouras V, Matsagkas M. Prospective Evaluation of Post-implantation Inflammatory Response After EVAR for AAA: Influence on Patients' 30 Day Outcome. *Eur J Vasc Endovasc Surg.* 2015;49(2):175-83
35. **Kouvelos G**, Koutsoumpelis A, Lazaris A, Matsagkas M. Late open conversion after endovascular abdominal aortic aneurysm repair. *J Vasc Surg* 2015;61(5):1350-6
36. Klonaris C, **Kouvelos G**, Doulaptsis M, Katsargyris A, Chatziioannou A. Management of iatrogenic subclavian artery pseudoaneurysms. *Ann Vasc Surg* 2015 Aug;29(6):1320.e1-5
37. Arnaoutoglou E, **Kouvelos G**, Papa N, Karamoutsios A, Bouris V, Vartholomatos G, Matsagkas M. Platelet activation after endovascular repair of abdominal aortic aneurysm. *Vascular.* 2015 Jul 16
38. Arnaoutoglou E, **Kouvelos G**, Koutsoumpelis A, Patelis N, Lazaris A, Matsagkas M. An Update on the Inflammatory Response after Endovascular Repair for Abdominal Aortic Aneurysm. *Mediators Inflamm.* 2015; 22 (5);789-97
39. **Kouvelos GN**, Patelis N, Antoniou GA, Lazaris A, Matsagkas MI. Meta-analysis of the effect of stent design on 30-day outcome after carotid artery stenting. *J Endovasc Ther* 2015 Oct;22(5):789-97

40. Papakostas JC, Chatzigakis PK, Peroulis M, Avgos S, **Kouvelos G**, Lazaris A, Matsagkas MI. Endovascular treatment of chronic total occlusions of the iliac arteries: early and midterm results. *Ann Vasc Surg* 2015 Nov;29(8):1508-15
41. Katsargyris A, Oikonomou K, **Kouvelos G**, Renner H, Ritter W, Verhoeven EL. Spinal cord ischemia after endovascular repair of thoracoabdominal aortic aneurysms with fenestrated and branched stent grafts. *J Vasc Surg* 2015 Sep 10
42. Papapetrou A, Moris D, Patelis N, **Kouvelos GN**, Bakogiannis C, Klonaris C, Georgopoulos S. Oxidative stress and total antioxidant status during internal carotid artery clamping with or without shunting: an experimental pilot study. *Med Sci Monit Basic Res* 2015 Sep 22;21:200-5
43. Oikonomou K, Katsargyris A, **Kouvelos G**, Renner H, Verhoeven E. Treatment algorithms for patients with (sub) acute type B aortic dissections. *J Cardiovasc Surg (Torino)*. 2015 Nov 27. [Epub ahead of print]
44. Verhoeven EL, Katsargyris A, Oikonomou K, **Kouvelos G**, Renner H, Ritter W. Fenestrated Endovascular Aortic Aneurysm Repair as a First Line Treatment Option to Treat Short Necked, Juxtarenal, and Suprarenal Aneurysms. *Eur J Vasc Endovasc Surg*. 2016 Feb 6
45. Matsagkas M, **Kouvelos G**, Peroulis M, Xanthopoulos D, Bouris V, Arnaoutoglou E. Endovascular repair of blunt axillo-subclavian arterial injuries as the first line treatment. *Injury*. 2016 Feb 13
46. Arnaoutoglou E, **Kouvelos G**, Papa N, Gartzonika K, Milionis H, Koulouras V, Matsagkas M. Prospective evaluation of postimplantation syndrome evolution on patient outcomes after endovascular aneurysm repair for abdominal aortic aneurysm. *J Vasc Surg*. 2016 Feb 26
47. **Kouvelos GN**, Patelis N, Antoniou GA, Lazaris A, Bali C, Matsagkas M. Management of concomitant abdominal aortic aneurysm and colorectal cancer. *J Vasc Surg*. 2016 Mar 18
48. Xiropotamou O, **Kouvelos G**, Peroulis M, Bouris V, Zeygara M, Vadivoulis T, Argyropoulou M, Matsagkas M. Endovascular Treatment of an Aneurysm Rupture into

the Inferior Vena Cava. *J Vasc Endovasc Surg* Vol 1, Issue 1

49. Patelis N, **Kouvelos G**, Koutsoumpelis A, Moris D, Matsagkas M, Arnaoutoglou E. An update on predictive biomarkers for major adverse cardiovascular events in patients undergoing vascular surgery. *J Clin Anesth* 2016 Sep; 33: 105-116
50. Patelis N, Karaolani G, **Kouvelos GN**, Hart C, Metheiken S. The effect of exercise on coagulation and fibrinolysis factors in patients with peripheral arterial disease. *Exp Biol Med (Maywood)* 2016 Sep;241(15):1699-707
51. Raptis A, Xenos M, Georgakarakos E, **Kouvelos G**, Giannoukas A, Labropoulos N, Matsagkas M. Comparison of physiological and post-endovascular aneurysm repair infrarenal blood flow. *Comput Methods Biomech Biomed Engin.* 2016 Aug 22:1-8
52. Patelis N, **Kouvelos GN**, Koutsoumpelis A, Moris D, Matsagkas MI, Arnaoutoglou E. An update on predictive biomarkers for major adverse cardiovascular events in patients undergoing vascular surgery. *J Clin Anesth.* 2016 Sep;33:105-16
53. **Kouvelos GN**, Katsargyris A, Antoniou GA, Oikonomou K, Verhoeven EL. Outcome after Interruption or Preservation of Internal Iliac Artery Flow During Endovascular Repair of Abdominal Aorto-iliac Aneurysms. *Eur J Vasc Endovasc Surg.* 2016;52:621-634
54. Spanos K, **Kouvelos G**, Karathanos C, Xhepa S, Giannoukas A, Matsagkas M. New devices to cross chronic total occlusion in critical limb ischemia. *J Cardiovasc Surg (Torino).* 2016 Sep 20
55. Arnaoutoglou E, **Kouvelos G**, Papa N, Matsagkas M, Gartzonika K, Milionis H, Koulouras V. Reply. *J Vasc Surg.* 2016 Oct;64(4):1194-5
56. Spanos K, Karathanos C, **Kouvelos G**, Athanasoulas A, Drakou A, Giannoukas A. Role of Computed Tomographic Angiography in Central Venous Catheter Related Complications in Dialysis Patients. *Archives of Cardiovascular Imaging.* 4(2): e41807
57. **Kouvelos GN**, Giannoukas AD, Matsagkas M. Internal Iliac Artery Embolization During EVAR: Time to Move Forward. *J Endovasc Ther.* 2016 Nov 17
58. Lazaris AM, Kontopantelis E, Antonopoulos K, Mantas G, **Kouvelos G**, Moulakakis K,

- Matsagkas MI, Vasdekis SN, Geroulakos G. Effect of diabetes mellitus on the clinical outcome of lower limb arterial bypass surgery: A propensity score analysis. *Vascular*. 2016 Dec 9
59. **Kouvelos GN**, Oikonomou K, Antoniou GA, Verhoeven EL, Katsargyris A. A Systematic Review of Proximal Neck Dilatation After Endovascular Repair for Abdominal Aortic Aneurysm. *J Endovasc Ther* 2016 Oct 10
60. **Kouvelos G**, Koutsoumpelis A, Arnaoutoglou E, Nassis C, Bouris V, Peroulis M, Papadopoulos G, Matsagkas M. The effect of increasing operator experience on procedure-related characteristics in patients undergoing carotid artery stenting. *Vascular*. 2017 Jan 1
61. Arnaoutoglou E, **Kouvelos G**, Tzimas P, Laou E, Bouris V, Papadopoulos G, Matsagkas M. Relationship between normal preoperative white blood cell count and major adverse events after endovascular repair for abdominal aortic aneurysm: results of a pilot study. *J Clin Anesth*. 2017 Feb; 36: 201-205
62. Katsargyris A, Oikonomou K, **Kouvelos G**, Mufty H, Ritter W, Verhoeven EL. Comparison of outcomes for double fenestrated endovascular aneurysm repair versus triple or quadruple fenestrated endovascular aneurysm repair in the treatment of complex abdominal aortic aneurysms. *J Vasc Surg*. 2017 Feb 8
63. **Kouvelos G**, Katsargyris A, Töpel I, Steinbauer M, Verhoeven ELG. Aktuelle Therapieoptionen beim rupturierten abdominellen Aortenaneurysma. *Notfall Rettungsmed* (2017). doi:10.1007/s10049-017-0279-5
64. Spanos K, **Kouvelos GN**, Matsagkas M, Giannoukas AD. Treatment of Posterior Circulation Symptomatic Disease. *J Endovasc Ther*. 2017 Apr; 24(2):275-276
65. **Kouvelos GN**, Nana P, Bouris V, Peroulis M, Drakou A, Rousas N, Giannoukas A, Matsagkas MI. Initial Clinical Experience with the Endologix AFX Unibody Stent Graft System for Treating Patients with Abdominal Aortic Aneurysms: A Case Controlled Comparative Study. *Vasc Specialist Int*. 2017 Mar;33(1):16-21
66. Matsagkas MI, **Kouvelos G**, Spanos K, Athanasoulas A, Giannoukas A. Double fixation for abdominal aortic aneurysm repair using AFX body and Endurant proximal aortic

cuff: mid-term results. *Interact Cardiovasc Thorac Surg*. 2017 Apr 17

67. Spanos K, **Kouvelos G**, Giannoukas AD. Regarding "Explaining endograft shortening during endovascular repair of abdominal aortic aneurysms in severe aortoiliac tortuosity". *J Vasc Surg*. 2017 Jun;65(6):1870-1871
68. Spanos K, **Kouvelos G**, Matsagkas M, Giannoukas AD. Antiplatelet Resistance in Ischaemic Stroke Patients. *Eur J Vasc Endovasc Surg*. 2017 May 18
69. **Kouvelos GN**, Matsagkas M, Spanos K, Giannoukas A. Toward an EVAR prevention strategy for type II endoleak . *J Endovasc Ther* 2017 Jun 1
70. **Kouvelos G**, Spanos K, Giannoukas A, Matsagkas M. Regarding "Standard endovascular aneurysm repair in patients with wide infrarenal aneurysm necks is associated with increased risk of adverse events". *J Vasc Surg*. 2017 Aug;66(2):679
71. Raptis A, Xenos M, Georgakarakos E, **Kouvelos G**, Giannoukas A, Matsagkas M. Hemodynamic profile of two aortic endografts accounting for their postimplantation position. *J Med Devices* 2017 Jun; 11 (2): 0211003-021003-8
72. **Kouvelos GN**, Arnaoutoglou E, Giannoukas AD, Matsagkas M. Postimplantation Syndrome: An Underrecognized EVAR Complication. *J Endovasc Ther*. 2017 Aug
73. Spanos K, **Kouvelos G**, Karathanos C, Matsagkas M, Giannoukas AD. Current status of endovascular treatment of aortoenteric fistula. *Semin Vasc Surg* 2017;30:80-84
74. **Kouvelos G**, Spanos K, Antoniou G, Vassilopoulos I, Karathanos C, Matsagkas M, Giannoukas A. Balloon angioplasty versus stenting for the treatment of failing arteriovenous grafts: a meta-analysis. *Eur J Vasc Endovasc Surg* 2017 in press

Εργασίες που έχουν γίνει οριστικά δεκτές προς δημοσίευση:

75. Raptis A, Xenos M, **Kouvelos G**, Giannoukas A, Matsagkas M. Hemodynamic performance of AFX and Nellix endografts: a computational fluid dynamics study. *Interact Cardiovasc Thorac Surg* 2018 in press

76. Karathanos C, Spanos K, **Kouvelos G**, Athanasoulas A, Koutsias S, Matsagkas M, Giannoukas AD. Hostility of proximal aortic neck anatomy in relation to abdominal aortic aneurysm size and its impact on the outcome of endovascular repair with the new generation endografts. *J Cardiovasc Surg (Torino)*. 2018 Jan 9
77. Spanos K, Kölbel T, **Kouvelos G**, Tsilimparis N, Debus SE, Giannoukas AD. Endovascular treatment of para-anastomotic aneurysms after open abdominal aortic surgery. *J Cardiovasc Surg (Torino)*. 2018 Feb 8
78. Papoutsis K, Kapelouzou A, Tsilimigras D, Patelis N, **Kouvelos G**, Schizas D, Karavokyros I, Georgopoulos S. Early results of a prospective study on the association of serum Relaxin 2, aneurysm 2 formation/size and severity of atherosclerosis. *Acta Pharmacol Sinica* 2018 in press
79. Spanos K, Kouvelos G, Giannoukas AD, Matsagkas M. Regarding "Early Experience With Endovascular Aneurysm Sealing in Combination With Parallel Grafts for the Treatment of Complex Abdominal Aneurysms: The ASCEND Registry". *J Endovasc Ther* 2018 Apr;25(2):261-262
80. Hong N, Lee YH, Tsujita K, Gonzalez JA, Kramer CM, Kovarnik T, **Kouvelos GN**, Suzuki H, Han K, Lee CJ, Park SH, Lee BW, Cha BS, Kang ES. Comparison of the Effects of Ezetimibe-Statins Combination Therapy on Major Adverse Cardiovascular Events in Patients with and without Diabetes: A Meta-Analysis. *Endocrinol Metab (Seoul)*. 2018 Jun;33(2):219-227.
81. Xi L, **Kouvelos G**, Paolucci N. Circulating biomarkers for cardiovascular diseases: the beats never stop. *Acta Pharmacol Sin*. 2018 Jul;39(7):1065-1067
82. Marques de Marino P, Botos B, **Kouvelos G**, Verhoeven ELG, Katsargyris A. Use of Bilateral Cook Zenith Iliac Branch Devices to Preserve Internal Iliac Artery Flow During Endovascular Aneurysm Repair. *Eur J Vasc Endovasc Surg*. 2018 Aug 31

83. **Kouvelos G**, Matsagkas M, Rousas N, Nana P, Mpatzalexis K, Stamoulis K, Giannoukas A, Arnaoutoglou E. Perioperative management of DOACs in vascular surgery: a practical approach. *Curr Pharm Des*. 2018 Dec 26
84. **Kouvelos G**, Antoniou G, Spanos K, Giannoukas A, Matsagkas M. Endovascular aneurysm repair in patients with a wide proximal aortic neck: a systematic review and meta-analysis of comparative studies. *J Cardiovasc Surg (Torino)*. 2019 Jan 18
85. **Kouvelos G**, Spanos K, Nana P, Koutsias S, Rousas N, Giannoukas A, Matsagkas M. Large diameter (≥ 29 mm) proximal aortic necks are associated with increased complication rates after endovascular repair for abdominal aortic aneurysm. *Ann Vasc Surg*. 2019 May 7
86. Spanos K, Nana P, **Kouvelos G**, Koutsias S, Arnaoutoglou E, Giannoukas AD, Matsagkas M. Factors associated with elimination of type II endoleak during the first year after endovascular aneurysm repair. *J Vasc Surg*. 2019 May 18
87. Spanos K, **Kouvelos G**, Kontopodis N, Ioannou CV, Matsagkas M, Giannoukas AD. Suprarenal Aortic Remodeling after Endovascular Aortic Aneurysm Repair among Three Endografts with Different Types of Proximal Fixation System. *Ann Vasc Surg* 2019 Aug 5
88. Raptis A, Xenos M, Spanos K, **Kouvelos G**, Giannoukas A, Matsagkas M. Endograft Specific Haemodynamics After Endovascular Aneurysm Repair: Flow Characteristics of Four Stent Graft Systems. *Eur J Vasc Endovasc Surg*. 2019 Aug 17

Άλλα άρθρα (invited - non peer-reviewed)

1. **Kouvelos G**, T. Kolbel, A. Katsargyris, N. Tsilimparis, K. Oikonomou, E. Verhoeven. Postdissection aneurysms. *Endovascular Today Supplement* January 2016
2. **Kouvelos G**, A. Katsargyris, E. Verhoeven. Limb patency outcomes in contemporary data. *Endovascular Today Supplement* September 2015
3. **Kouvelos G**, Doulaptsis M, Kotzadimitriou K, Verykokos C, Klouaris C. Vascular diseases quiz- Case 24. *Archives of Hellenic Medicine* 31 (1), pp115-16

Συγκεντρωτικός πίνακας ξενόγλωσσων δημοσιεύσεων

Α/α	Επιστημονικό περιοδικό	Στοιχεία δημοσίευσης	Συγγραφέας				PubMed	Συντελεστής εμβέλειας (IF) *	Αριθμός βιβλιογραφικών αναφορών**	Αριθμός ετερο-αναφορών
			1 ^{ος}	2 ^{ος}	3 ^{ος}	>3 ^{ος}				
1	<i>J Vasc Access</i>	2009; 10: 216-8	✓				✓	1.209	3	-
2	<i>International Angiology</i>	2010; 29: 273-7				✓	✓	1.37	5	1
3	<i>Interact Cardiovasc Thorac Surg.</i>	2010; 11: 449-54				✓	✓	1,857	24	5
4	<i>Interact Cardiovasc Thorac Surg.</i>	2011; 12: 609-14		✓			✓	1,857	34	7
5	<i>Interact Cardiovasc Thorac Surg.</i>	2011; 12: 789-93			✓		✓	1,857	4	-
6	<i>Vascular</i>	2011; 19: 51–54	✓				✓	0,733	15	-
7	<i>Coron Artery Dis</i>	2011; 22: 428–434	✓				✓	1.823	14	3
8	<i>Case Reports in Medicine</i>	2011;2011:954572	✓				✓	-	5	-
9	<i>Ann Vasc Surg</i>	2011; 25: 1063-9		✓			✓	1.145	10	-
10	<i>ANZ J Surg.</i>	2011; 81: 655–656	✓				✓	1,513	2	-
11	<i>J Cardiovasc Surg.</i>	2011; 52: 769-78			✓		✓	2,179	9	-
12	<i>Case Reports in Medicine</i>	2012; 2012:532329	✓				✓	-	4	1
13	<i>J Cardiovasc Pharmacol Ther</i>	2013; 18:5-12	✓				✓	3.000	15	1
14	<i>Case Report Vasc Med</i>	2012; 2012:432127	✓				✓	-	-	-
15	<i>J Endovasc Ther</i>	2012; 19:504-11	✓				✓	2,838	3	-
16	<i>J Endovasc Ther</i>	2013; 20: 334-44	✓				✓	2,838	8	-
17	<i>International Angiology</i>	2013;32:368-74		✓			✓	1.370	6	-

Α/α	Επιστημονικό περιοδικό	Στοιχεία δημοσίευσης	Συγγραφείς				PubMed	Συντελεστής εμβέλειας (IF) *	Αριθμός βιβλιογραφικών αναφορών**	Αριθμός ετερο-αναφορών
			1 ^{ος}	2 ^{ος}	3 ^{ος}	>3 ^{ος}				
18	<i>J Vasc Surg</i>	2013; 58: 1505-11	✓				✓	3.536	10	1
19	<i>Eur J Vasc Endovasc Surg</i>	2013; 46 : 291-8		✓			✓	4.061	7	-
20	<i>J Vasc Surg</i>	2013; 58: 570		✓			✓	3.536	2	1
21	<i>J Vasc Surg</i>	2013 ; 58 : 291-7				✓	✓	3.536	19	1
22	<i>Ann Vasc Surg</i>	2014;28:7-10				✓	✓	1.145	-	-
23	<i>Interact Cardiovasc Thorac Surg.</i>	2014; 18: 519-21		✓			✓	1,857	3	1
24	<i>Angiology</i>	2015;66:128-35	✓				✓	3.085	3	-
25	<i>Interact Cardiovasc Thorac Surg</i>	2014;18:821-4	✓				✓	1.857	11	2
26	<i>Hernia</i>	2015;19:267-71				✓	✓	1.932	6	-
27	<i>Gen Thorac Cardiovasc Surg</i>	2016;64:216-19				✓	✓	-	-	-
28	<i>J Endovasc Ther</i>	2014;21:329-32		✓			✓	2.838	2	1
29	<i>Case Rep Vasc Med</i>	2014;2104:694235				✓	✓	-	-	-
30	<i>J Vasc Surg</i>	2015;61:9-15		✓			✓	3.536	11	-
31	<i>Case Rep Vasc Med</i>	2014;2014:814275			✓		✓	-	-	-
32	<i>Case Rep Vasc Med</i>	2014;2014:780561				✓	✓	-	-	-
33	<i>Intel Angiol</i>	2014;34:172-81		✓			✓	1.370	4	-
34	<i>J Vasc Surg</i>	2015;61:1350-6	✓				✓	3.536	18	1
35	<i>Eur J Vasc Endovasc Surg</i>	2015;49:175-83		✓			✓	4.061	18	3

Α/α	Επιστημονικό περιοδικό	Στοιχεία δημοσίευσης	Συγγραφέας				PubMed	Συντελεστής εμβέλειας (IF) *	Αριθμός βιβλιογραφικών αναφορών**	Αριθμός ετερο-αναφορών
			1 ^{ος}	2 ^{ος}	3 ^{ος}	>3 ^{ος}				
36	<i>Ann Vasc Surg</i>	2015;29:1320.e1-5		✓			✓	1.145	2	-
37	<i>Mediators Inflamm</i>	2015;945035		✓			✓	3.232	6	1
38	<i>J Endovasc Ther</i>	2015;22:789-97	✓				✓	2.838	7	1
39	<i>Ann Vasc Surg</i>	2015;29:1508-15				✓	✓	1.145	3	1
40	<i>J Vasc Surg</i>	2015;62:1450-6			✓		✓	3.536	12	1
41	<i>Med Sci Monit Basic Res</i>	2015;21:200-5				✓	✓	-	5	-
42	<i>J Cardiovasc Surg</i>	2016;57:212-20			✓		✓	2.179	-	-
43	<i>Eur J Vasc Endovasc Surg</i>	2016;51:775-81				✓	✓	4.061	20	-
44	<i>Injury</i>	2016;47:1051-6		✓			✓	1.894	2	-
45	<i>J Vasc Surg</i>	2016;63:1248-55		✓			✓	3.536	4	1
46	<i>J Vasc Surg</i>	2016;63:1384-93	✓				✓	3.536	-	-
47	<i>Vascular</i>	2016;24:287-94		✓			✓	0.733	1	-
48	<i>J Vasc Endovasc Surg</i>	2016 Vol 1, Issue 1		✓			-	-	-	-
49	<i>J Clin Anesth</i>	2016;33:105-116		✓			✓	1.677	1	-
50	<i>Exp Biol Med (Maywood)</i>	2016;241:1699-707			✓		✓	2.688	-	-
51	<i>Eur J Vasc Endovasc Surg</i>	2016;52:621-34	✓				✓	4.061	3	-
52	<i>J Cardiovasc Surg</i>	2016;57:817-29		✓			✓	2.179	1	-
53	<i>J Vasc Surg</i>	2016;64:1194-5		✓			✓	3.536	-	-

A/a	Επιστημονικό περιοδικό	Στοιχεία δημοσίευσης	Συγγραφείς				PubMed	Συντελεστής εμβέλειας (IF) *	Αριθμός βιβλιογραφικών αναφορών**	Αριθμός ετερο-αναφορών
			1 ^{ος}	2 ^{ος}	3 ^{ος}	>3 ^{ος}				
54	<i>Archives of Cardiovascular Imaging</i>	4(2):e41807			✓		-	-	-	
55	<i>Comput Methods Biomech Biomed Engin</i>	2017;20:242-9				✓	1.909	-	-	
56	<i>J Endovasc Ther</i>	2017;24:57-58	✓			✓	2.838	-	-	
57	<i>Vascular</i>	2017;25:364-71				✓	0.733	1	-	
58	<i>J Endovasc Ther</i>	2017;24:59-67	✓			✓	2.838	3	-	
59	<i>Vascular</i>	2017;25:488-496	✓			✓	0.733	-	-	
60	<i>J Clin Anesthesia</i>	2017;36:201-205		✓		✓	1.677	-	-	
61	<i>J Vasc Surg</i>	2017;66:29-36			✓	✓	3.536	1	-	
62	<i>Notfall Rettungsmed</i>	Ausg 4/2017	✓			-	0.529	-	-	
63	<i>Gefasschirurgie</i>	2017;22:226-235	✓			-	0.235	-	-	
64	<i>J Endovasc Ther</i>	2017;24:275-6		✓		✓	2.838	-	-	
65	<i>Vasc Specialist Int</i>	2017;33:16-21	✓			✓	-	-	-	
66	<i>Interact Cardiovasc Thorac Surg</i>	2017;25:1-5		✓		✓	1.857	-	-	
67	<i>J Vasc Surg</i>	2017;65:1870-1		✓		✓	3.536	-	-	
68	<i>Eur J Vasc Endovasc Surg</i>	2017;54:3-4		✓		✓	4.061	-	-	
69	<i>J Endovasc Ther</i>	2017;24:573-4	✓			✓	2.838	-	-	
70	<i>J Vasc Surg</i>	2017;66:679	✓			✓	3.536	-	-	
71	<i>J Med Devices</i>	2017;11:0211003				✓	0.394	-	-	

Α/α	Επιστημονικό περιοδικό	Στοιχεία δημοσίευσης	Συγγραφέας				PubMed	Συντελεστής εμβέλειας (IF) *	Αριθμός βιβλιογραφικών αναφορών**	Αριθμός ετερο-αναφορών
			1 ^{ος}	2 ^{ος}	3 ^{ος}	>3 ^{ος}				
72	<i>J Endovasc Ther</i>	2017;24:675-6	✓				✓	2.838	-	-
73	<i>Semin Vasc Surg</i>	2017;30:80-84		✓			✓	1.25	-	-
74	<i>Eur J Vasc Endovasc Surg</i>	2017 Dec 16	✓				✓	4.061	-	-
75	<i>Intercative Cardiovasc Surg</i>	2018 in press			✓		✓	1.857	-	-
76	<i>J Cardiovasc Surg</i>	2018 in press			✓		✓	2.179		
Σύνολο: 75 δημοσιεύσεις			27 (36 %)	25 (33.3 %)	10	14	72 (96%)	153.724	348	34 (9.7%)

* σύμφωνα με *ISI Journal Citation reports 2016*

**Λεπτομερής αναφορά στο αναλυτικό υπόμνημα εργασιών

45 από τις **75** προαναφερόμενες εργασίες έχουν αναφερθεί ως βιβλιογραφικές αναφορές **676** συνολικά φορές.

Με βάση τα παραπάνω ο συντελεστής *Hirsch* (h-index) υπολογίζεται ως **17**

Διδακτικό - Εκπαιδευτικό Έργο

Διδασκαλία σε προπτυχιακό επίπεδο

- Διδάσκων στο μάθημα “**Αιμοδυναμική των αγγειακών παθήσεων**”, Υποχρεωτικό Κατ’επιλογήν/Ζ’ Εξάμηνο, Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (από 2016-σήμερα)
- Διδάσκων στο μάθημα «**Βασικές αρχές Αγγειολογίας και Αγγειοχειρουργικής**», Υποχρεωτικό Κατ’επιλογήν/ΙΒ’ Εξάμηνο, Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (από 2016 έως σήμερα)

Διδασκαλία σε Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών

- Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Αγγειοχειρουργικής του **Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών** με τίτλο: «**Ενδαγγειακές Τεχνικές**». Εκπαιδευτής με διαλέξεις κατά την από αμφιθέατρου εκπαίδευση στο Αττικό Νοσοκομείο (2015-σήμερα)
- Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Master Degree (MSc) “**Advanced Ultrasonic Functional Imaging and Research for Prevention and Diagnosis of Vascular Diseases**”, **Ιατρική σχολή Πανεπιστημίου Θεσσαλίας** σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο Γένοβας, Ιταλία (2016-σήμερα)
- Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Master Degree (MSc) «**Θρόμβωση και Αντιθρομβωτική αγωγή**», Ιατρική σχολή Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

Συμμετοχή ως εκπαιδευτής σε εκπαιδευτικές εκδηλώσεις εργασίας (workshops)

1. *65th International Congress of the European Society for Cardiovascular and Endovascular Surgery. 21-24 April 2016, Belgrade.* “Workshop: Measuring and sizing for endovascular aortic procedures”. Tutor: **George Kouvelos**
2. *Measuring and sizing in planning EVAR for AAA.* 12 January, Athens, Greece. Workshop endorsed by European Society of Vascular Surgery. Tutor: **G. Kouvelos.**
3. *Leading Innovative Vascular Education (LIVE), May 23-25 2013, Thessaloniki, Greece.* Tutor: **G. Kouvelos** “Sizing and planning for endovascular repair of descending thoracic aortic pathologies”.

4. *Leading Innovative Vascular Education 2012- LIVE 2012, May 24-27, 2012, Alexandroupolis, Greece.* Tutor: **G. Kouvelos**. “Sizing and Planning for Endovascular Repair of Abdominal Aortic Aneurysms”
5. *14^ο Πανελλήνιου Συνεδρίου Αγγειοχειρουργικής Αγγειολογίας, 13-16 Μαρτίου 2014 Αθήνα, Εκπαιδευτής στο εκπαιδευτικό φροντιστήριο (workshop-hands on), «Μετρήσεις στα ανευρύσματα με προγράμματα ελεύθερης πρόσβασης»*
6. *ESCVS Summer School 2018- Sizing and planning in cardiovascular and endovascular procedures, Patras 24-25 May 2018.* «3Mensio. Basic features and characteristics of the program”, “Case scenario: Planning for a thoracic aortic aneurysm involving the distal arch”, “Planning a juxtarenal aortic aneurysm for chimney EVAR”

Ανακοινώσεις σε Ελληνικά και Διεθνή Συνέδρια

1. Ioannina Cardiovascular Education 2007-Poster presentation: “Patient radiation burden in endovascular repair of abdominal aortic aneurysm” Kalef Ezra J., Dristiliaris D., Karavassilis S., Ziogas D., **Kouvelos G.**, Matsagas M., Michalis L.
2. Ioannina Cardiovascular Education 2007-Poster presentation: Coronary-Subclavian steal syndrome. **Kouvelos G.**, Papakostas J., Kountouris E., Xanthopoulos D., Siogas K., Papadopoulos G., Matsagas M.
3. Ioannina Cardiovascular Education 2007-Oral presentation: Hybrid operations in the management of patients with critical limb ischemia due to complex multifocal peripheral artery disease **Kouvelos G.**, Xanthopoulos D., Vourliotakis G., Papas N., Sintou E., Papadopoulos G., Michalis L., Matsagas MI
4. Ioannina Cardiovascular Education 2007-Oral presentation Endovascular repair of traumatic rupture of the descending thoracic aorta Papakostas J., Xanthopoulos D., Arnaoutoglou H., Kirou I., Katsouras Ch., **Kouvelos G.**, Matsagas M.
5. Ioannina Cardiovascular Education 2007-Oral presentation Spontaneous isolated abdominal aortic dissection. Report of four cases successfully treated with endovascular stent grafts Papakostas J., **Kouvelos G.**, Xanthopoulos D., Ziogas D., Sismanidis S., Papadopoulos G., Michalis L., Matsagas MI
6. Ioannina Cardiovascular Education 2007-Oral presentation In situ bypass procedures in patients with lower limb critical ischemia. Vourliotakis G., Papakostas J., Arnaoutoglou H., Xanthopoulos D., **Kouvelos G.**, Papas N., Papadopoulos G., Matsagas MI
7. Ioannina Cardiovascular Education 2007-Oral presentation Coexistence of severe

- coronary artery disease and large aortic aneurysm. Treatment options and outcome Xanthopoulos D., **Kouvelos G.**, Arnaoutoglou H., Bali Ch., Michalis L., Drossos G., Papadopoulos G., Matsagas M.
8. Πανελλήνιο Συνέδριο Αγγειοχειρουργικής 2008- In situ αρτηριακές παρακάμψεις σε ασθενείς με κρίσιμη ισχαιμία των κάτω άκρων Βουρλιωτάκης Γ., Παπακώστας Ι., Αρναούτογλου Ε., Ξανθόπουλος Δ., Παπάς Ν., **Κούβελος Γ.**, Παπαδόπουλος Γ., Ματσάγκας Μ.
 9. Πανελλήνιο Συνέδριο Αγγειοχειρουργικής 2008- Η αποτελεσματικότητα της Λαγονομηριαίας παράκαμψης σε ετερόπλευρη απόφραξη του αορτολαγονίου άξονα Βουρλιωτάκης Γ., Ξανθόπουλος Δ., Αρναούτογλου Ε., **Κούβελος Γ.**, Σίντου Ε., Παπαδόπουλος Λ., Παπαδόπουλος Γ., Ματσάγκας Μ.
 10. Πανελλήνιο Συνέδριο Αγγειοχειρουργικής 2008- Ενδαγγειακή αντιμετώπιση παθήσεων της κατιούσης θωρακικής αορτής. Ματσάγκας Μ., Παπακώστας Ι., Αρναούτογλου Ε., **Κούβελος Γ.**, Ξανθόπουλος Δ., Κατσούρας Χ., Παπαδόπουλος Γ., Μιχάλης Λ.
 11. Πανελλήνιο Συνέδριο Αγγειοχειρουργικής 2008- Περιεγχειρητική εκτίμηση των δεικτών φλεγμονής και των τιμών της τροπονίνης σε ασθενείς που υποβλήθηκαν σε αποκατάσταση ανευρύσματος κοιλιακής αορτής Αρναούτογλου Ε., **Κούβελος Γ.**, Μιλιώνης Χ., Κωστούλα Α., Κωσάρα Χ., Μπαιρακτάρη Ε., Παπαδόπουλος Γ., Ματσάγκας Μ.,
 12. Πανελλήνιο Συνέδριο Αγγειοχειρουργικής 2008- Μελέτη της βλάβης του παγκρέατος μετά από αποκλεισμό της θωρακοκοιλιακής αορτής σε χοίρους Παπακώστας Ι., Παππά Λ., Αρναούτογλου Ε., Κύρου Ι., **Κούβελος Γ.**, Ζιώγας Δ., Μαλάμου Μήτση Β., Ματσάγκας Μ.
 13. Πανελλήνιο Συνέδριο Αγγειοχειρουργικής 2008- Poster Ακτινική επιβάρυνση ασθενών και προσωπικού από την ενδαγγειακή αντιμετώπιση ανευρύσματος κοιλιακής αορτής Καλέφ-Εζρά Τ., Καραβασίλης Σ., Ζιώγας Δ., **Κούβελος Γ.**, Δριστιλιάρης Δ., Ξανθόπουλος Δ., Σισμανίδης Σ., Ματσάγκας Μ.
 14. Annual Course of the Vascular Access Society, Alexandroupoli, 2008- Poster “Management of a false aneurysm complicating an arteriovenous graft in a patient with critical limb ischemia” **G. Kouvelos**, D. Xanthopoulos, J. Papakostas, G. Papadopoulos, M. Matsagas
 15. 3^ο Συμπόσιο Αγγειοχειρουργικής και Αγγειολογίας- Λάρισα 23-25 Μαΐου 2008 Management of a false aneurysm complicating an arteriovenous graft in the thigh in a patient with critical limb ischemia **G. Kouvelos**, D. Xanthopoulos, J. Papakostas, G.

- Papadopoulos, M. Matsagas
16. 3^ο Συμπόσιο Αγγειοχειρουργικής και Αγγειολογίας- Λάρισα 23-25 Μαΐου 2008
Cerebral Oximetry and stump pressure as Indicators for Shunting During Carotid Endarterectomy: Comparative Evaluation. Tampakis Ch., Lagos N., Sergentanis Th., Xanthopoulos D., **Kouvelos G.**, Papadopoulos G., Matsagas M.
 17. 3^ο Συμπόσιο Αγγειοχειρουργικής και Αγγειολογίας- Λάρισα 23-25 Μαΐου 2008
Endovascular repair of descending thoracic aortic disease MI Matsagas., JC Papakostas, D. Xanthopoulos, HM Arnaoutoglou, **G. Kouvelos**, CS Katsouras, G. Papadopoulos, LK Michalis
 18. 23rd World Congress of the International Union of Angiology. Hybrid operations in the management of patients with critical limb ischemia due to complex multifocal peripheral arterial disease. **G. Kouvelos** , D. Xanthopoulos , G. Vourliotakis , E. Arnaoutoglou , N. Papas, G. Papadopoulos, L. Michalis, M. Matsagas
 19. 23rd World Congress of the International Union of Angiology -Simultaneous percutaneous coronary angioplasty and endovascular abdominal aortic aneurysm repair. D. Xanthopoulos, L. Michalis, **G. Kouvelos**, E. Arnaoutoglou, C. Katsouras, J. Papakostas, G. Papadopoulos, M. Matsagas
 20. 16th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation-7ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Χημεία. Perioperative of Inflammation Markers and the level of Troponine n patients undergoing repair of abdomen aortic aneurysm. Arnaoutoglou H., Kostara C, Chassiotis G., **Kouvelos G.**, Kostoula A., Kolaitis N., Bairaktari E., Matsagas M.
 21. 10ο συνεδριο αναισθησιολογίας & εντατικής ιατρικής. Προφορική ανακοίνωση «Περιεγχειρητική εκτίμηση των δεικτών φλεγμονής και των τιμών της τροπονίνης σε ασθενείς που υποβλήθηκαν σε αποκατάσταση ανευρύσματος κοιλιακής αορτής» Αρναούτογλου Ε., **Κούβελος Γ.**, Μιλίωνης Χ., Λαγός Ν., Μπαιρακτάρη Ε., Ματσάγκας Μ Παπαδόπουλος Γ.
 22. 58th ESCVS International Congress Poland May 2009- The potential role of inflammation markers in «post implantation syndrome» associated with endovascular repair of abdominal aortic aneurysm. H.M. Arnaoutoglou, **G. Kouvelos**, H. Milionis, A. Kostoula, N. Kolaitis, G. Papadopoulos, M. Matsagas
 23. Aristotle Vascular Expert's Meeting (AVEM), 12-15 March 2009, Thessaloniki, Greece. Hybrid approach for the management of occlusive disease combined with an AAA. **G. Kouvelos**, M. Matsagkas

24. LIVES 2009 Larissa International Vascular Endovascular Symposium, Larissa, Greece. Post implantation Syndrome after endovascular repair of Abdominal Aortic Aneurysm. Preliminary results H.M. Arnaoutoglou, **G. Kouvelos**, H. Milionis, A. Kostoula, N. Kolaitis, G. Papadopoulos, M. Matsagas (Greece)
25. 6^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιατρικής Βιοπαθολογίας, Αθήνα, 2010. Προ και μετεγχειρητικές τιμές της hs-CRP και πρόβλεψη της νοσηρότητας των 30 ημερών σε ασθενείς που υποβάλλονται σε ενδαγγειακή αποκατάσταση ανευρύσματος κοιλιακής αορτής. Ε. Αρναούτογλου, **Γ. Κούβελος**, Α. Καλλιντέρη, Η. Κατσούλα, Ν. Παπάς, Μ. Ματσάγκας, Α.Κ. Μαυρίδης
26. Leading Innovative Vascular Education 2010 Corfu, Greece. The value of postoperative cardiac troponin i level in predicting one-year cardiovascular outcome in patients undergoing vascular surgery **G. Kouvelos**, Ε. Αρναούτογλου, Η. Milionis, C. Kostara, Ν. Papas, Ρ. Tzimas, Μ. Matsagkas
27. Leading Innovative Vascular Education 2010 Corfu, Greece. The impact of the endograft on the development of post implantation syndrome after endovascular repair of abdominal aortic aneurysm Ν. Papas, Ε. Αρναούτογλου, **G. Kouvelos**, Η. Milionis, Ν.Κολαίτις, G. Papadopoulos, Μ. Matsagkas
28. Leading Innovative Vascular Education 2010 Corfu, Greece. Endovascular grafting for acute isolated abdominal aortic dissection G. Vourliotakis, **G.N. Kouvelos**, Ν. Papas, D. Godevenos, Ι. Gizas, G. Papadopoulos, Μ.Ι. Matsagkas
29. 12^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Αγγειακής και Ενδαγγειακής Χειρουργικής, Αθήνα 2010. Σύνδρομο μετά την εμφύτευση ενδαγγειακού μοσχεύματος αορτής. Είναι πάντα τόσο καλοήθες? Ε. Αρναούτογλου, Ν. Παπάς, **Γ. Κούβελος**, Β. Κουλούρας, Χ. Μηλιώνης, Γ. Παπαδόπουλος, Μ. Ματσάγκας
30. 12^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Αγγειακής και Ενδαγγειακής Χειρουργικής, Αθήνα 2010. Εγκεφαλική οξυμετρία και πίεση αποκλεισμού της έσω καρωτίδος ως ενδείξεις τοποθέτησης προσωρινής παράκαμψης κατά την καρωτιδική ενδαρτηριακτομή: συγκριτική μελέτη. Ταμπάκης Χ, Παπαδόπουλος Γ, Λαγός Ν, Αρναούτογλου Ε, **Κούβελος Γ**, Παπά Ν, Ματσάγκας Μ.
31. 12^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Αγγειακής και Ενδαγγειακής Χειρουργικής, Αθήνα 2010. Ενδαγγειακή αποκατάσταση στενώσεων της καρωτίδος: μια ελάχιστα επεμβατική μέθοδος σε εξέλιξη. **Κούβελος Γ**, Παπάς Ν, Ζύλης Γ, Αρναούτογλου Ε, Παπαδόπουλος Γ, Ματσάγκας Μ.

32. 12^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Αγγειακής και Ενδαγγειακής Χειρουργικής, Αθήνα 2010. Υβριδικές επεμβάσεις για την αντιμετώπιση ασθενών με κρίσιμη ισχαιμία και πολυεστιακή περιφερική αρτηριακή νόσο που περιλαμβάνει την κοινή μηριαία αρτηρία. Παπάς Ν, **Κούβελος Γ**, Αρναούτογλου Ε, Κελεπούρη Μ, Ζύλης Γ, Γεωργίου Γ, Παπαδόπουλος Γ, Ματσάγκας Μ.
33. 27^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Χειρουργικής & Διεθνές Χειρουργικό Φόρουμ 2010, Αθήνα. Ταυτόχρονη Ενδαγγειακή αποκατάσταση συμπτωματικής στένωσης ανωνύμου και αριστερής κοινής καρωτίδος αρτηρίας σε γυναίκα 69 ετών. Κ. Παπουτσή, Β. Ψαρρός, Μ. Καφέζα, **Γ. Κούβελος**, Α. Κουτσουμπέλης, Δ. Λιακόπουλος, Χ. Μπακογιάννης, Σ. Γεωργόπουλος, Χ. Κλωνάρης, Ε. Παπαλάμπρος
34. 19th EuroChap Paris September Sept 2010. Late secondary procedures due to aneurysm rupture after EVAR: Ten year experience. M. Kafeza, V. Psarros, A. Koutsoubelis, **G. Kouvelos**, K. Papoutsis, C. Bakoyiannis, C. Klonaris, S. Georgopoulos, E. Bastounis, E. Papalambros
35. 15th Congress of European Hematology. Is the double compound heterozygosity of hemoglobin s/b-thalassemia a risk factor for abdominal venous thrombosis? Koliou P, **Kouvelos G**, Mitsis M, Matsagkas M, Kolaitis N, Karamoutsios A, Vartholomatos G, Fatouros M
36. Πανελλήνιο Συνέδριο Φλεβολογίας-2nd Annual Meeting of the Balkan Venous Forum, Athens, Greece. Splachnic vein thrombosis and predisposing factors: A retrospective study of sixteen cases. **Kouvelos George**, Koliou Panagiotis, Mitsis Michalis, Kolaitis Nikolaos, Vartholomatos George, Fatouros Michalis, Matsagkas Miltiadis
37. Leading Innovative Vascular Education 2011-Chalkidiki, Greece. The effect of intensified lipid lowering therapy on one-year prognosis in patients undergoing vascular surgery G. Kouvelos, H. Milionis, E. Arnaoutoglou, C. Kostara, N. Papa, V. Koulouras, M. Peroulis, M. Matsagkas
38. 60th International Congress of the European Society for Cardiovascular and Endovascular Surgery Moscow 2011. The effect of intensified lipid lowering therapy on one-year prognosis in patients undergoing vascular surgery. **G. Kouvelos**, H. Milionis, E. Arnaoutoglou, C. Kostara, N. Papa, V. Koulouras, M. Peroulis, M. Matsagkas
39. Πανελλήνιο Αναισθησιολογικό Συνέδριο 2011 Αλεξανδρούπολη. Αξιολογήση της προγνωστικής ικανότητας της κλιμακας ASA στη βραχυπροθεσμη θνητοτητα και νοσηροτητα σε ασθενεις που υποβαλλονται σε μειζονες αγγειοχειρουργικες επεμβασεις

- Καλαντώνης Δ., Αρναούτογλου Ε., Παππάς Ν., **Κούβελος Γ.**, Ματσάγκας Μ., Παπαδόπουλος Γ.
40. Πανελλήνιο Αναισθησιολογικό Συνέδριο 2011 Αλεξανδρούπολη. Η ικανότητα των τιμών των λευκών αιμοσφαιρίων και της υψηλής ευαισθησίας c-αντιδρώσας πρωτεΐνης να προβλεπουν την εκβαση μετα απο ενα χρονο, ασθενων που υποβαλλονται σε ενδαγγειακη αποκατασταση ανευρυσματος κοιλιακης αορτης. Αρναούτογλου Ε., Παπαθανάκος Γ., Παππάς Ν., Κολαΐτης Ν., **Κούβελος Γ.**, Ματσάγκας Μ., Παπαδόπουλος Γ.
41. 61st International Congress of the European Society for Cardiovascular and Endovascular Surgery 2012-Dubrovnick. The Effect of Intensified Lipid Lowering Therapy on Renal Function in Patients Undergoing Vascular Surgery. **George Kouvelos**, Elena Arnaoutoglou, Nektario Papa, Christina Kostara, Michalis Peroulis, Haralampos Milionis, Miltiadis Matsagkas
42. Leading Innovative Vascular Education 2012. Suprarenal versus infrarenal fixation in endovascular abdominal aneurysm repair: analysis of effects on renal function. **George N. Kouvelos**, Ioannis Mpoletis, Nektario Papa, Michalis Peroulis, Stavros Avgos, Dimitrios Godevenos, Miltiadis I. Matsagkas
43. 13^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Αγγειακής και Ενδαγγειακής Χειρουργικής, Μάρτιος 2012, Αθήνα. Προεγχειρητικοί βιοχημικοί δείκτες και άμεση έκβαση μετά από ανοικτή αποκατάσταση ρήξης ανευρύσματος κοιλιακής αορτής. Λιακόπουλος Δ, **Κούβελος Γ**, Καφέζα Μ, Κουτσομπέλης Α, Παπουτσής Κ, Μπακογιάννης Χ, Κλωνάρης Χ, Γεωργόπουλος Σ, Τσιγκρής Χ
44. 13^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Αγγειακής και Ενδαγγειακής Χειρουργικής, Μάρτιος 2012, Αθήνα. Η επίδραση των επεμβάσεων επαναιμάτωσης στην επούλωση του φλεβικού έλκους σε ασθενείς με ταυτόχρονη περιφερική αρτηριακή νόσο **Κούβελος Γ**, Κουτσομπέλης Α, Καφέζα Μ, Λιακόπουλος Δ, Παπουτσής Κ, Μπακογιάννης Χ, Κλωνάρης Χ, Γεωργόπουλος Σ
45. 13^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Αγγειακής και Ενδαγγειακής Χειρουργικής, Μάρτιος 2012, Αθήνα. Η επίδραση της έντονης υπολιπιδαιμικής αγωγής στη νεφρική λειτουργία σε ασθενείς που υποβάλλονται σε αγγειοχειρουργική επέμβαση **Γ. Κούβελος**, Ε. Αρναούτογλου, Ν. Παπάς, Χ. Κωστάρα, Α. Καλλιντέρη, Μ. Περούλης, Χ. Μιλιώνης, Μ. Ματσάγκας
46. Leading Innovative Vascular Education 2013, Thessaloniki, Oral Presentattion. Endovascular Treatment for isolated acute abdominal aortic dissection. **G Kouvelos**, G.

- Vourliotakis, E. Arnaoutoglou, N. Papa, S. Avgos, M. Peroulis, G. Zilis, G. Papadopoulos, M. Matsagkas
47. Leading Innovative Vascular Education 2013. Normal preoperative white blood cell count is predictive of major adverse events after endovascular repair for abdominal aortic aneurysms. E. Arnaoutoglou, **G. Kouvelos**, P. Tzimas, N. Papa, A. Petrou, E. Laou, N. Kolaitis, M. Matsagkas
 48. 50th Congress European Renal Association, Istanbul 2013. Effect of rosuvastatin with or without ezetimibe on renal function in patients undergoing elective vascular surgery. **G. Kouvelos**, V. Raikou, E. Arnaoutoglou, H. Milionis, J. Boletis, M. Matsagkas
 49. 62nd International Congress of the European Society for Cardiovascular and Endovascular Surgery-Regensburg, Germany, 2013. Endovascular Treatment for isolated acute abdominal aortic dissection. **G. Kouvelos**, G. Vourliotakis, E. Arnaoutoglou, N. Papa, S. Avgos, M. Matsagkas
 50. 62nd International Congress of the European Society for Cardiovascular and Endovascular Surgery- Regensburg, Germany, 2013. Normal preoperative white blood cell count is predictive of major adverse events after endovascular repair for abdominal aortic aneurysms. **G. Kouvelos**, E. Arnaoutoglou, P. Tzimas, N. Papa, N. Kolaitis, M. Matsagkas
 51. 62nd International Congress of the European Society for Cardiovascular and Endovascular Surgery- Regensburg, Germany, 2013. Evaluation of the Endurant stent graft use in patients with short abdominal aortic aneurysm proximal neck. **G. Kouvelos**, M. Peroulis, S. Avgos, E. Arnaoutoglou, N. Papa, M. Matsagkas
 52. 23th Mediterranean Congress of Angiology and Vascular Surgery, Volos, Greece October 2013. Late open conversion after failed EVAR: a single center experience and ways to improve outcomes. C. Klonaris, **G. Kouvelos**, A. Katsargyris, S. Lioudaki, M. Doulaptsis, D. Liakopoulos, K. Kotzadimitriou, A. Koutsoumpelis, N. Patelis
 53. 23th Mediterranean Congress of Angiology and Vascular Surgery, Volos, Greece October 2013. Surgical treatment of iatrogenic pseudoaneurysms of the subclavian artery. C. Klonaris, M. Doulaptsis, **G. Kouvelos**, A. Koutsoumpelis, S. Lioudaki, K. Papoutsis, A. Chatziioannou
 54. 23th Mediterranean Congress of Angiology and Vascular Surgery, Volos, Greece October 2013. Changes in platelet count and activity following endovascular abdominal aortic aneurysm repair. E. Arnaoutoglou, E. Laou, **G. Kouvelos**, N. Papa, A. Karamoutsos, G. Vartholomatos, M. Matsagkas

55. 23th Mediterranean Congress of Angiology and Vascular Surgery, Volos, Greece
October 2013. EVAR for AAA using off-label the Endurant stent graft in patients with
very short proximal neck. **G. Kouvelos**, M. Peroulis, S. Avgos, E. Arnaoutoglou, N.
Papa, G. Papadopoulos, M. Matsagkas
56. 14^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Αγγειακής και Ενδαγγειακής Χειρουργικής, Αθήνα 2014.
Endovascular Treatment of carotid artery stenosis: a single center experience. **G.
Kouvelos**, E. Beropoulos, V. Bouris, M. Peroulis, S. Avgow, E. Arnaoutoglou, G.
Papadopoulos, M. Matsagkas
57. 14^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Αγγειακής και Ενδαγγειακής Χειρουργικής, Αθήνα 2014.
Endovascular treatment of chronic total occlusions of the iliac arteries. J. Papakostas, P.
Chatzigakis, M. Peroulis, **G. Kouvelos**, S. Avgos, N. Papa, D. Godevenos, M.
Matsagkas
58. 14^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Αγγειακής και Ενδαγγειακής Χειρουργικής, Αθήνα 2014.
Changes in platelet count and activity following endovascular abdominal aortic
aneurysm repair. E Arnaoutoglou, E. Laou, **G. Kouvelos**, N. Papa, A. Karamoutsos, G.
Vartholomatos, M. Matsagkas
59. 14^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Αγγειακής και Ενδαγγειακής Χειρουργικής, Αθήνα 2014.
Initial clinical experience with the Endologix AFX unibody stent graft system for
treating patients with abdominal aortic aneurysms. M. Peroulis, **G. Kouvelos**, V. Bouris,
E. Arnaoutoglou, E. Laou, D. Godevenos, G. Papadopoulos, M. Matsagkas
60. 14^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Αγγειακής και Ενδαγγειακής Χειρουργικής, Αθήνα 2014.
Surgical treatment of iatrogenic pseudoaneurysms of the subclavian artery. C. Klonaris,
M. Doulaptsis, **G Kouvelos**, A. Koutsoumpelis, K. Kotzadimitriou, K. Papoutsis, A.
Chatziioannou
61. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Θρόμβωσης-Αντιθρομβωτικής Αγωγής, Αθήνα, Απρίλιος
2014. Ενεργοποίηση αιμοπεταλίων και Ενδαγγειακή αποκατάσταση ανευρύσματος
κοιλιακής αορτής. Πρώτα αποτελέσματα. E. Αρναούτογλου, **Γ. Κούβελος**, A.
Καραμούτσιος, N. Παπάς, Γ. Βαρθολομάτος, M. Ματσάγκας
62. Leading Innovative Vascular Education, May 2014, Athens, Greece. A comparative
study of sutured versus bovine pericardium mesh abdominal closure after open
abdominal aortic aneurysm repair. C. Bali, **G. Kouvelos**, J. Papakostas, G. Georgiou, S.
Avgos, E. Arnaoutoglou, G. Papadopoulos, M. Matsagkas

63. Leading Innovative Vascular Education, May 2014, Athens, Greece. Late open conversion after endovascular abdominal aortic aneurysm repair. **G. Kouvelos**, A. Koutsoumpelis, M. Matsagkas
64. Leading Innovative Vascular Education, May 2014, Athens, Greece. Platelet activation after endovascular repair of abdominal aortic aneurysm. E. Arnaoutoglou, **G. Kouvelos**, G. Vartholomatos, M. Matsagkas.
65. Leading Innovative Vascular Education, May 2014, Athens, Greece. Preservation of internal iliac artery during endovascular repair of abdominal aneurysmal disease. **G. Kouvelos**, M. Peroulis, E. Arnaoutoglou, V. Bouris, S. Avgos, D. Goudevenos, G. Papadopoulos, M. Matsagkas
66. XXVIII Annual Meeting The European Society for Vascular Surgery September 2014. Post implantation inflammatory response after EVAR for AAA. Influence on patients 30-day outcome. E. Arnaoutoglou, **G. Kouvelos**,
67. 63rd International Congress of the European Society for Cardiovascular and Endovascular Surgery. 24-27 April 2014, Nice, France. Short presentation: A meta-analysis of effect of proximal fixation type on renal function after endovascular aneurysm repair. **G. Kouvelos**, G. Antoniou, A. Koutsoumpelis, M. Peroulis, M. Matsagkas
68. 63rd International Congress of the European Society for Cardiovascular and Endovascular Surgery. 24-27 April 2014, Nice, France. Short presentation: Safe and fast proximal aortic control using an aortic balloon through direct graft puncture for the xplantation of an abdominal endograft with suprarenal fixation. **G. Kouvelos**, M. Peroulis, V. Mpouris, M. Matsagkas
69. 63rd International Congress of the European Society for Cardiovascular and Endovascular Surgery. 24-27 April 2014, Nice, France. Preservation of internal iliac artery during endovascular repair of abdominal aneurysmal disease. **G. Kouvelos**, M. Peroulis, E. Arnaoutoglou, V. Bouris, D. Goudevenos, G. Papadopoulos, M. Matsagkas
70. 63rd International Congress of the European Society for Cardiovascular and Endovascular Surgery. 24-27 April 2014, Nice, France. Poster: Initial Clinical experience with the Endologix AFX unibody stent graft system for treating patients with abdominal aortic aneurysm. M. Peroulis, **G. Kouvelos**, V. Bouris, E. Arnaoutoglou, E. Laou, G. Papadopoulos, M. Matsagkas
71. 64th International Congress of the European Society for Cardiovascular and Endovascular Surgery. 26-29 March 2015, Istanbul. Oral presentation : Early and mid-

- term outcome of endovascular treatment of chronic total iliac artery occlusions. J. Papakostas, P. Chatzigakis, M. Peroulis, **G. Kouvelos**, S. Avgos, N. Papa, D. Godevenos, M. Matsagkas
72. 64th International Congress of the European Society for Cardiovascular and Endovascular Surgery. 26-29 March 2015, Istanbul. Oral presentation: Platelet activation after endovascular repair of abdominal aortic aneurysm. E. Arnaoutoglou, **G. Kouvelos**, N. Papa, A. Karamoutsios, V. Bouris, G. Vartholomatos, M. Matsagkas.
73. 64th International Congress of the European Society for Cardiovascular and Endovascular Surgery. 26-29 March 2015, Istanbul. Moderate poster ppt: Meta-analysis of the effect of stent design on 30-day outcome after carotid artery stenting. **G. Kouvelos**, N. Patelis, G. Antoniou, M. Matsagkas
74. 64th International Congress of the European Society for Cardiovascular and Endovascular Surgery. 26-29 March 2015, Istanbul. Poster presentation: The effect of increasing operator experience on procedure-related characteristics in patients undergoing carotid artery stenting. **G. Kouvelos**, A. Koutsoumpelis, M. Peroulis, E. Arnaoutoglou, C. Nassis, V. Bouris, , G. Papadopoloulos, M. Matsagkas
75. Leading Innovative Vascular Education, May 2015, Heraklion, Greece. Post implantation inflammatory response after EVAR for AAA. Influence on patients' one-year outcome. E. Arnaoutoglou, **G. Kouvelos**, N. Papa, K. Gartzonika, H. Milionis, V. Koulouras, M. Matsagkas
76. Leading Innovative Vascular Education, May 2015, Heraklion, Greece. Hemodynamic properties and patterns before and after endovascular aneurysm repair using the Nellix endovascular system. A. Rapis, M. Xenos, E. Georgakarakos, **G. Kouvelos**, M. Matsagkas
77. Leading Innovative Vascular Education, May 2015, Heraklion, Greece. The effect of stent design on 30-day outcome after carotid artery stenting: a meta-analysis of 8018 patients. **G. Kouvelos**, N. Patelis, G. Antoniou, A. Lazaris, M. Matsagkas
78. Leading Innovative Vascular Education, May 2015, Heraklion, Greece. Endurant vs Excluder: Comparison of blood flow properties between patient-specific models using computational fluid dynamics. A. Raptis, M. Xenos, E. Georgakarakos, **G. Kouvelos**, M. Matsagkas
79. Leading Innovative Vascular Education, May 2015, Heraklion, Greece. Poster: The effect of increasing operator experience on procedure-related characteristics in patients

- undergoing carotid artery stenting. **G. Kouvelos**, A. Koutsoumpelis, E. Arnaoutoglou, V. Bouris, M. Peroulis, G. Papadopoulos, M. Matsagkas
80. 65th International Congress of the European Society for Cardiovascular and Endovascular Surgery. 21-24 April 2016, Belgrade. Prospective evaluation of post implantation inflammatory response after EVAR for AAA. Influence on patients one-year outcome. **G. Kouvelos**, E. Arnaoutoglou, N. Papa, K. Gartzonika, H. Milionis, V.Koulouras, M. Matsagkas
81. 65th International Congress of the European Society for Cardiovascular and Endovascular Surgery. 21-24 April 2016, Belgrade. A systematic review on management of concomitant abdominal aortic aneurysm and colorectal cancer. **G. Kouvelos**, N. Patelis, G. Antoniou, A. Lazaris, C. Bali, M. Matsagkas
82. 31st Annual Meeting of the European Society for Vascular Surgery. 19-22 September 2017, Lyon, France. Balloon angioplasty versus stenting for the treatment of failing arteriovenous grafts: a meta-analysis. **G. Kouvelos**, K. Spanos, G. Antoniou, I. Vassilopoulos, C. Karathanos, M. Matsagkas, A. Giannoukas
83. Leading Innovative Vascular Education, LIVE 2018 Symposium. Patras, Greece. Oral presentations. Tailoring of Ch-EVAR to various anatomic challenges with the currently available endografts is feasible and effective treatment. Petroula Nana¹, George Kouvelos¹, Konstantinos Spanos¹, Christos Karathanos¹, Athanasios Giannoukas¹, Miltiadis Matsagkas¹
84. Leading Innovative Vascular Education, LIVE 2018 Symposium. Patras, Greece. Factors associated with elimination of Endoleak type II during 12-month period post-EVAR. Petroula Nana¹, Konstantinos Spanos¹, Georgios Kouvelos¹, Stylianos Koutsias¹, Eleni Arnaoutoglou², Athanasios Giannoukas¹, Miltiadis Matsagkas¹
85. Leading Innovative Vascular Education, LIVE 2018 Symposium. Patras, Greece. Early experience with the Nellix endovascular aneurysm sealing device: a preliminary comparative study. Petroula Nana^{1,2}, George Kouvelos^{1,2}, Konstantinos Spanos¹, Athanasios Giannoukas¹, Miltiadis Matsagkas^{1,2}
86. Leading Innovative Vascular Education, LIVE 2018 Symposium. Patras, Greece. Comparison of the primary patency between open and endovascular repair of popliteal artery aneurysms. Petroula Nana^{1,2}, Konstantinos Mpatzalexis¹, Georgios Kouvelos^{1,2}, Nikolaos Rousas¹, Katerina Drakou¹, Ioannis Vasilopoulos¹, Athanasios Giannoukas¹, Miltiadis Matsagkas^{1,2}

87. Leading Innovative Vascular Education, LIVE 2018 Symposium. Patras, Greece. Large diameter (>29 mm) proximal aortic necks are associated with increased complication rates after EVAR for AAA. Petroula Nana^{1,2}, George Kouvelos^{1,2}, Konstantinos Spanos¹, Stylianos Koutsias¹, Athanasios Giannoukas¹, Miltiadis Matsagkas^{1,2}
88. Leading Innovative Vascular Education, LIVE 2018 Symposium. Patras, Greece. Carotid Stenting Versus Endarterectomy for the treatment of carotid artery stenosis: Contemporary results from a single center study. Petroula Nana¹, Georgios Kouvelos¹, Vasileios Bouris¹, Dimitris Xanthopoulos¹, Michail Peroulis¹, Eleni Arnaoutoglou², Georgios Papadopoulos², Miltiadis Matsagkas¹
89. 67th International Congress of the European Society of Cardiovascular & Endovascular Surgery, 12-14 April 2018, Strasbourg, France Tailoring of ch-EVAR to various anatomic challenges with the currently available endografts is feasible and effective treatment. Petroula Nana¹, Georgios Kouvelos¹, Konstantinos Spanos¹, Christos Karathanos¹, Athanasios Giannoukas¹, Miltiadis Matsagkas¹
90. 67th International Congress of the European Society of Cardiovascular & Endovascular Surgery, 12-14 April 2018, Strasbourg, France. Factors associated with elimination of Endoleak type II during 12-month period post-EVAR. Konstantinos Spanos¹, Petroula Nana¹, Georgios Kouvelos¹, Stylianos Koutsias¹, Eleni Arnaoutoglou², Athanasios Giannoukas¹, Miltiadis Matsagkas¹
91. 67th International Congress of the European Society of Cardiovascular & Endovascular Surgery, 12-14 April 2018, Strasbourg, France. Large diameter (>29 mm) proximal aortic necks are associated with increased complication rates after EVAR for AAA. Petroula Nana^{1,2}, George Kouvelos^{1,2}, Konstantinos Spanos¹, Stylianos Koutsias¹, Athanasios Giannoukas¹, Miltiadis Matsagkas^{1,2}
92. 67th International Congress of the European Society of Cardiovascular & Endovascular Surgery, 12-14 April 2018, Strasbourg, France. Early experience with the Nellix endovascular aneurysm sealing device: a preliminary comparative study. Petroula Nana^{1,2}, George Kouvelos^{1,2}, Konstantinos Spanos¹, Athanasios Giannoukas¹, Miltiadis Matsagkas^{1,2}
93. 67th International Congress of the European Society of Cardiovascular & Endovascular Surgery, 12-14 April 2018, Strasbourg, France. Comparison of the primary patency between open and endovascular repair of popliteal artery aneurysms. Petroula Nana^{1,2}, Konstantinos Mpatzalexis¹, Georgios Kouvelos^{1,2}, Nikolaos Rousas¹, Katerina Drakou¹, Ioannis Vasilopoulos¹, Athanasios Giannoukas¹, Miltiadis Matsagkas^{1,2}

94. 17th Hellenic Congress of Vascular and Endovascular Surgery, 15-18 March 2018, Thessaloniki, Greece. Tailoring of ch-EVAR to various anatomic challenges with the currently available endografts is feasible and effective treatment. Petroula Nana¹, George Kouvelos¹, Konstantinos Spanos¹, Christos Karathanos¹, Athanasios Giannoukas¹, Miltiadis Matsagkas¹
95. 17th Hellenic Congress of Vascular and Endovascular Surgery, 15-18 March 2018, Thessaloniki, Greece. Early experience with the Nellix endovascular aneurysm sealing device: a preliminary comparative study. Petroula Nana¹, George Kouvelos¹, Konstantinos Spanos¹, Athanasios Giannoukas¹, Miltiadis Matsagkas^{1,2}
96. 17th Hellenic Congress of Vascular and Endovascular Surgery, 15-18 March 2018, Thessaloniki, Greece. Comparison of the primary patency between open and endovascular repair of popliteal artery aneurysms. Petroula Nana^{1,2}, Konstantinos Mpatzalexis¹, Georgios Kouvelos^{1,2}, Nikolaos Rousas¹, Katerina Drakou¹, Ioannis Vasilopoulos¹, Athanasios Giannoukas¹, Miltiadis Matsagkas^{1,2}
97. 17th Hellenic Congress of Vascular and Endovascular Surgery, 15-18 March 2018, Thessaloniki, Greece. Large diameter (>29 mm) proximal aortic necks are associated with increased complication rates after EVAR for AAA. Petroula Nana^{1,2}, George Kouvelos^{1,2}, Konstantinos Spanos¹, Stylianos Koutsias¹, Athanasios Giannoukas¹, Miltiadis Matsagkas^{1,2}
98. 17th Hellenic Congress of Vascular and Endovascular Surgery, 15-18 March 2018, Thessaloniki, Greece. Factors associated with elimination of Endoleak type II during 12-month period post-EVAR. Petroula Nana¹, Konstantinos Spanos¹, Georgios Kouvelos¹, Stylianos Koutsias¹, Eleni Arnaoutoglou², Athanasios Giannoukas¹, Miltiadis Matsagkas¹
99. 33rd Annual ESVS Meeting, 24-27 September 2019, Hamburg, Germany. Poster Presentation. EVAR with the use of new generation endografts is a safe and durable procedure. P. Nana, K. Spanos, G. Kouvelos, K. Stamoulis, C. Rountas, M. Matsagkas, E. Arnaoutoglou, A.D. Giannoukas
100. 20th EVF, 27-29 June 2019, Zurich, Switzerland. A randomized clinical study of radiofrequency ablation versus 1470nm laser for great saphenous vein reflux Karathanos C, Spanos K, Nana P, Batzalexis K, Kouvelos G, Giannoukas A.D
101. 68th ESCVS Congress, 22-25 May 2019, Groningen, Netherlands. Oral presentations. Treatment Options of Spontaneous Dissection of Visceral Arteries. P.

- Nana^{1,2}, G. Kouvelos^{1,2}, K. Mpatzalexis¹, S. Koutsias², E. Arnaoutoglou^{3,4}, A. Giannoukas¹, M. Matsagkas^{1,2}
102. 68th ESCVS Congress, 22-25 May 2019, Groningen, Netherlands. Endovascular Repair of the Aortic Arch Branches' Pathologies. P. Nana¹, G. Kouvelos¹, G. Psarras¹, K. Spanos¹, N. Rousas¹, E. Arnaoutoglou², A. Giannoukas¹, M. Matsagkas¹
 103. 68th ESCVS Congress, 22-25 May 2019, Groningen, Netherlands. Case presentations . A failed EVAR presenting with type I endoleak: treatment options. Meet the expert's session. P. Nana¹, G. Kouvelos¹, K. Spanos¹, K. Mpatzalexis¹, G. Psarras¹, E. Arnaoutoglou², M. Matsagkas¹
 104. 68th ESCVS Congress, 22-25 May 2019, Groningen, Netherlands. Sandwich technique with proximal extension for a thoracoabdominal aneurysm. P. Nana¹, G. Kouvelos¹, E. Arnaoutoglou², A. Giannoukas¹, M. Matsagkas¹
 105. 68th ESCVS Congress, 22-25 May 2019, Groningen, Netherlands. A two-stage approach for an abdominal and a thoracic aortic aneurysm. P. Nana¹, V. Bouris¹, M. Peroulis¹, E. Arnaoutoglou², M. Matsagkas
 106. Leading Innovative Vascular Education, LIVE 2019 Symposium. 9-11 May 2019, Larissa, Greece. The Chimney Technique for Para-renal Aneurysms Repair. Initial Results. P. Nana¹, G. Kouvelos¹, K. Spanos¹, K. Mpatzalexis¹, E. Arnaoutoglou², A. Giannoukas¹, M. Matsagkas¹
 107. Leading Innovative Vascular Education, LIVE 2019 Symposium. 9-11 May 2019, Larissa, Greece. Treatment Options of Spontaneous Dissection of Visceral Arteries. P. Nana^{1,2}, G. Kouvelos^{1,2}, K. Mpatzalexis¹, M. Peroulis², S. Koutsias², E. Arnaoutoglou^{3,4}, A. Giannoukas¹, M. Matsagkas^{1,2}
 108. Leading Innovative Vascular Education, LIVE 2019 Symposium. 9-11 May 2019, Larissa, Greece. Case presentations. Using the sandwich technique for thoraco-abdominal aneurysm repair. Petroula Nana¹, Georgios Kouvelos¹, Aikaterini Bouzia², Eleni Arnaoutoglou², Athanasios Giannoukas¹, Miltiadis Matsagkas¹
 109. Leading Innovative Vascular Education, LIVE 2019 Symposium. 9-11 May 2019, Larissa, Greece. E-Poster. Endovascular Repair of Aortic Arch Branches' Pathologies P. Nana¹, G. Kouvelos¹, G. Psarras¹, K. Spanos¹, N. Rousas¹, E. Arnaoutoglou², A. Giannoukas¹, M. Matsagkas¹
 110. Charing Cross Symposium, 15-18 April 2019, London, UK. Oral presentations Factors Associated with Elimination of Endoleak Type II During the First Year Post-

- EVAR. Konstantinos Spanos*, Petroula Nana*, George Kouvelos*, Stylianos Koutsias*, Eleni Arnaoutoglou**, Athanasios D. Giannoukas*, Miltiadis Matsagkas*
111. Charing Cross Symposium, 15-18 April 2019, London, UK. E-Posters . The effect of carotid revascularization on the ophthalmic artery flow. P. Nana¹, K. Spanos¹, K. Batzalexis¹, G. Psarras¹, F. Xanthou², G. Kouvelos¹, N. Rousas¹, K. Tsetis³, E. Tsironi², G. Antoniou⁴, M. Matsagkas¹, A. Giannoukas¹
112. Charing Cross Symposium, 15-18 April 2019, London, UK. Factors associated with increased incidence of rupture in large (>80cm) AAA P. Nana¹, K. Spanos¹, K. Batzalexis¹, G. Psarras¹, C. Karathanos¹, G. Kouvelos¹, K. Tsetis², I. Vasilopoulos¹, E. Arnaoutoglou³, M. Matsagkas¹, A. Giannoukas¹
113. SITE, International Symposium on Endovascular Therapeutics, 27-29 March 2019, Barcelona, Spain. Case presentations. Sandwich technique with proximal extension for a thoracoabdominal aneurysm. Petroula Nana¹, Georgios Kouvelos¹, Eleni Arnaoutoglou², Athanasios Giannoukas¹, Miltiadis Matsagkas¹
114. SITE, International Symposium on Endovascular Therapeutics, 27-29 March 2019, Barcelona, Spain. E-Poster . Tailoring of ch-evar with the currently available endografts: a single center experience . Petroula Nana¹, Georgios Kouvelos¹, Konstantinos Spanos¹, Eleni Arnaoutoglou², Athanasios Giannoukas¹, Miltiadis Matsagkas¹
115. SITE, International Symposium on Endovascular Therapeutics, 27-29 March 2019, Barcelona, Spain. Factors associated with the elimination of endoleak type II during first year post EVAR. Konstantinos Spanos¹, Petroula Nana¹, Georgios Kouvelos¹, Eleni Arnaoutoglou², Athanasios Giannoukas¹, Miltiadis Matsagkas¹
116. HSO, Hellenic Stroke Organization Congress, 7-10 March 2019, Athens, Greece. Oral presentation. The effect of carotid revascularization on the ophthalmic artery flow P. Nana¹, K. Spanos¹, K. Mpatzalexis¹, G. Kouvelos¹, G. Antoniou², M. Matsagkas¹, A. Giannoukas¹

Επιστημονικές Ομιλίες κατόπιν προσκλήσεως

Έχω δώσει κατόπιν προσκλήσεως **29** συνολικά επιστημονικές ομιλίες σε Ελληνικές (**11**) και διεθνείς (**18**) επιστημονικές εκδηλώσεις.

Ελληνικές επιστημονικές εκδηλώσεις

1. *Εκπαιδευτικό Σεμινάριο. Ιωάννινα Καρδιαγγειακή Εκπαίδευση*. 2 Μαρτίου 2013, Ιωάννινα. **Γ. Κούβελος**. «Οξύ αορτικό σύνδρομο».
2. *15^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Αγγειακής και Ενδαγγειακής Χειρουργικής-Αγγειολογίας*. 31 Μαρτίου-2 Απριλίου 2016, Αθήνα. **Γ. Κούβελος**. «Χαρτογράφηση της αρτηρίας του Adamkiewitz. Έχει κάποια σημασία?»
3. *Επιστημονική Εκδήλωση: «Αντιμετώπιση ανευρυσμάτων κοιλιακής και θωρακικής αορτής. Παρουσίαση περιπτώσεων και λήψη κλινικών αποφάσεων»*. 10-11 Φεβρουαρίου 2018. **Γ. Κούβελος**. «Αντιμετώπιση παρανεφρικού ανευρύσματος με την τεχνική Chimney»
4. *Εκπαιδευτικό Σεμινάριο. Ανάπτυξη Κλινικών Περιπτώσεων Θρόμβωσης και Λήψη Θεραπευτικών αποφάσεων. Αγριά Βόλου, 3-4 Μαρτίου 2017*. **Γ. Κούβελος**. «Ασθενής υπό αντιπηκτική αγωγή για φλεβική θρόμβωση παρουσιάζει υποτροπή εντός διμήνου από την έναρξη της θεραπείας».
5. *Σύγχρονη προσέγγιση αγγειακών προσπελάσεων σε νεφροπαθείς*. 4 Φεβρουαρίου 2017, Λάρισα. **Γ. Κούβελος**. «Θρομβεκτομή μοσχεύματος-αγγειοπλαστική υπό υπερηχογραφική καθοδήγηση»
6. *4^ο Σεμινάριο Κλινικής Ανατομίας Ωμου*. 27-28 Ιανουαρίου 2017, Λάρισα. **Γ. Κούβελος**. «Ανατομία αγγείων ωμικής ζώνης»
7. *1st CASP Shoulder. Διοργάνωση Εργαστήριο Ανατομίας Ιατρική σχολή Λάρισας*. 28-29 Ιανουαρίου 2017, Λάρισα. **Γ. Κούβελος**. «Ανατομία αγγείων ωμικής ζώνης»
8. *Επιστημονική Εκδήλωση: «Αντιμετώπιση ανευρυσμάτων κοιλιακής και θωρακικής αορτής. Παρουσίαση περιπτώσεων και λήψη κλινικών αποφάσεων»*. 19-20 Ιανουαρίου 2018. **Γ. Κούβελος**. «Αντιμετώπιση παρανεφρικού ανευρύσματος κοιλιακής αορτής με την τεχνική Chimney»
9. *17^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Αγγειακής και Ενδαγγειακής Χειρουργικής-Αγγειολογίας*. 15-18 Μαρτίου 2018, Θεσσαλονίκη. **Γ. Κούβελος**. «Τι νεότερο στην Αγγειοχειρουργική: Τυχαιοποιημένες μελέτες των δύο τελευταίων ετών: Στένωση καρωτίδων»
10. *Σύγχρονη προσέγγιση αγγειακών προσπελάσεων σε νεφροπαθείς*. Φεβρουαρίου 2019, Λάρισα. **Γ. Κούβελος**. «Αγγειακή προσπέλαση σε ασθενείς με καρδιακή ανεπάρκεια »
11. *7ο Πανελλήνιο Συνέδριο Θρόμβωσης και Αντιθρομβωτικής Αγωγής*. 19-22 Σεπτεμβρίου 2019, Ερέτρια. Διάγνωση Φλεβικής Θρομβοεμβολικής Νόσου. Οι νέες κατευθυντήριες γραμμές από την American Society of Hematology

Διεθνείς επιστημονικές εκδηλώσεις

1. *Leading Innovative Vascular Education (LIVE), May 22-24 2014, Athens, Greece. G. Kouvelos. “Difficult case scenarios”*
2. *Leading Innovative Vascular Education (LIVE), May 21-23 2015, Heraklion, Greece. G. Kouvelos. “Meet the experts II-Difficult case scenarios”*
3. *65th International Congress of the European Society for Cardiovascular and Endovascular Surgery. 21-24 April 2016, Belgrade. G. Kouvelos. “Antithrombotic treatment in peripheral arterial interventions”*
4. *LIVE 2017/ESCVS*
5. *Intervention Master Aortic Course (IMAC), 5-7 October 2017, Cairo, Egypt. G. Kouvelos. «How to measure and plan a pararenal aneurysm for treatment using chimneys»*
6. *67th International Congress of the European Society for Cardiovascular and Endovascular Surgery. 12-14 April 2018, Strasbourg. G. Kouvelos. “The fate of proximal aortic neck after EVAR”*
7. *Leading Innovative Vascular Education (LIVE), May 21-23 2015, Patras, Greece. G. Kouvelos. “Angiosome Theory: a myth or a reality?”*
8. *CIRSE 2018- Annual Meeting and postgraduate course of the Cardiovascular and Interventional Radiological Society of Europe-IDEAS 2018. Lisbon 22-25 September. G. Kouvelos. “Late conversions: indication and mortality”*
9. *CIRSE 2018- Annual Meeting and postgraduate course of the Cardiovascular and Interventional Radiological Society of Europe-IDEAS 2018. Lisbon 22-25 September. G. Kouvelos. “The EVAR concept cannot prevent late failures from late ruptures”*
10. *Intervention Master Aortic Course (IMAC), 4-6 October 2018, Cairo, Egypt. G. Kouvelos. «ch-EVAS as an alternative option in the management of pararenal AAAs »*
11. *Leading Innovative Vascular Education (LIVE), May 9-11 2019, Larissa, Greece. G. Kouvelos. “Aortic neck dilatation after EVAR: a word of caution”*
12. *Leading Innovative Vascular Education (LIVE), May 9-11 2019, Larissa, Greece. Workshop: Chimney EVAR: how we do it. Planning and sizing for a successful ChEVAR - how to select the appropriate main endograft platform and the type of parallel stent-grafts. G. Kouvelos*

13. *Leading Innovative Vascular Education (LIVE), May 9-11 2019, Larissa, Greece.*
Workshop: Chimney EVAR: how we do it. Patient position and access, optimal imaging. **G. Kouvelos**
14. *European CBAS Heparin Surface Forum, 17-18 June, 2019, Stockholm.* Treatment algorithm for CLI (complex tibial bypass): how I do it to maximize patient outcomes. **G. Kouvelos**
15. *Practical Vascular Workshop, 6-7 September 2019, Attiko University Hospital, Athens.* Gore Propaten Vascular Graft: Literature review, **G. Kouvelos**
16. *CIRSE 2019- Annual Meeting and postgraduate course of the Cardiovascular and Interventional Radiological Society of Europe-IDEAS 2019. Barcelona September 7-11, Expert Round Table: ERT 2601 - Don't forget the iliacs! Aneurysmal Iliacs.* **G. Kouvelos**
17. *Intervention Master Aortic Course (IMAC), 10-12 October 2019, Cairo, Egypt.* **G. Kouvelos.** « Planning and sizing for a successful ChEVAR - how to select the appropriate main endograft platform and the type of parallel stent-grafts. Patient position and access, optimal imaging»
18. *Intervention Master Aortic Course (IMAC), 10-12 October 2019, Cairo, Egypt.* **G. Kouvelos.** « Three year experience with chEVAR»

Συστατικές επιστολές

Μιλτιάδης Ματσάγκας MD, PhD, FEBVS

Καθηγητής Αγγειοχειρουργικής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Λάρισας

Μεζούρλο, Λάρισα

Τηλ: 694 8585883

Email: mmatsagkas@gmail.com

Αθανάσιος Γιαννούκας MD, MSc, PhD, FEBVS

Καθηγητής Αγγειοχειρουργικής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

Διευθυντής Αγγειοχειρουργικής Κλινικής Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Λάρισας

Μεζούρλο, Λάρισα

Τηλ: 694 4724146

Email: agiannoukas@hotmail.com

Prof. Dr. Eric Verhoeven, MD, PhD.

Chief, University Department of Vascular and Endovascular Surgery

Professor of Vascular Surgery, Paracelsus Medical University

General Hospital Nuremberg

Breslauer Straße 201, Nuremberg

Tel.: +49 9113982651

Email: eric.verhoeven@klinikum-nuernberg.de

Χρήστος Κλωνάρης MD, PhD

Καθηγητής Αγγειοχειρουργικής Πανεπιστημίου Αθηνών

Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο «Λαϊκό»

Γουδί, Αθήνα

Τηλ: 693 6511515

Email: chklonaris@gmail.com