

## **ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ**

ΙΩΑΝΝΗ Δ. ΓΕΛΑΛΗ

**ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΗΣ  
ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΚΑΙ ΕΠΑΝΟΡΘΩΤΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΕΝΗΛΙΚΩΝ.**

**ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ**

### **Ατομικά Στοιχεία**

Τόπος και έτος γέννησης: Λάρισα, 25-09-1963

Οικογενειακή Κατάσταση: Έγγαμος με δύο παιδιά

### **Εκπαίδευση**

Ειδικότητα Ορθοπαιδικής:

1. Ένα έτος Γενική Χειρουργική: Γενικό Νοσοκομείο Καρδίτσας

2. Τέσσερα έτη Ορθοπαιδικής: Ορθοπαιδική Κλινική Πανεπιστημίου Ιωαννίνων  
1992-1996 ( Δ/ντής: Καθηγητής Π.Ν.Σουκάκος)

### **Εκπαίδευση μετά την Ειδικότητα**

#### **Εκπαίδευση στην Ελλάδα**

1996-1997: Επιστημονικός Συνεργάτης Ορθοπαιδικής Κλινικής Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Δ/ντής: Καθ. Παναγιώτης Ν. Σουκάκος.

Ενασχόληση με χειρουργική Σπονδυλικής Στήλης ( εκφυλιστική νόσο, τραύμα, σκολίωση)

### **Μετεκπαιδεύσεις στην Αλλοδαπή**

1. Clinical Fellow in Spine Surgery

Department of Orthopaedics, Division of Spine Surgery

University of Pittsburgh Medical Center

Pittsburgh, PA, USA

Dates: July 1, 1997 to June 30, 1998

Supervisors: James H. Herndon M.D., William Donaldson III, M.D.

2. Clinical Fellow in Orthopaedic Surgery

Department of Orthopaedic Surgery, Division of Orthopaedic Trauma

University of Southern California, School of Medicine,

Los Angeles, CA, USA

Dates: November 1, 1998 to October 31, 1999

Supervisors: Michael Patzakis, M.D., Lane Shepherd, M.D.

3. Εκπαίδευση στην χειρουργική της σπονδυλικής στήλης στο Texas Scottish Rite Hospital, Dallas, Texas, USA. Επιβλέπων: Antony Herring M.D

Από Μαίο 20, 1995 έως Ιούνιο 20, 1995

4. Observer-visitor στο Τμήμα Παθήσεων Σπονδυλικής Στήλης της Ορθοπαιδικής Κλινικής του Hospital for Special Surgery, New York, NY, USA .

Από 10.4.2014 έως 14.4.2014

Υπεύθυνος: Federico P. Girardi M.D, Professor of Orthopaedic Surgery.

### **Εκπαίδευση σε Spinal Surgery Courses**

1. Εκπαίδευση σε τεχνική Χειρουργικής Σπονδυλικής Στήλης “Balloon Kyphoplasty Surgeon Training Program” Delft, Holland, 2-3 March, 2006
2. Εκπαίδευση σε χειρουργικές τεχνικές σπονδυλοδεσίας ΑΜΣΣ “Advanced Cervical Spine Reconstruction Masterclass”. Oxford, UK , October 6-7, 2008.
3. Εκπαίδευση σε χειρουργικές τεχνικές αντιμετώπισης του πόνου σε παθήσεις Σπονδυλικής Στήλης. “Professional Medical Education-Interventional Pain Cadaver Lab.” Bordeaux University Hospital, Anatomy Laboratory, Bordeaux, France. 29 May 2009.
4. Training course: Serious Spine Disorders, Occiput to Sacrum, Spine Society of Europe- Eurospine, Liberec, Czech Republic, April 14-16, 2010
5. AOSpine Live Tissue Training A Course (IRCAD) : The prevention & Management of Complications in Spine Access Surgery, Strasbourg, France, September 3, 2010.
6. Sagittal Balance Master Course. Ioannina, November 22, 2013.
7. Adolescent Idiopathic Scoliosis Fundamental Surgeon Course. Leiden, The Netherlands, June 19, 2015.
8. Endoscopic Spinal Surgery-Basic Cadaveric Training Course. MEDucation Center, Mulheim/Ruhr (Germany) in collaboration with the Institute of Anatomy University Heinrich Heine Dusseldorf Germany. May 19-20, 2107.

### **Προηγούμενη δραστηριότητα**

1. Επιμελητής Β΄ Ορθοπαιδικής Κλινικής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. (Από Νοέμβριο 1999- Δεκέμβριο 2000)
2. Ιδιωτική Ιατρική στην πόλη της Λάρισας ( από Ιανουάριο 2001 έως Ιούνιο 2007)
3. Επιστημονικός Συνεργάτης Ορθοπαιδικής Κλινικής Πανεπιστημίου Ιωαννίνων με αντικείμενο την Χειρουργική της Σπονδυλικής Στήλης ( από Ιανουάριο 2001 έως Ιούνιο 2007)
4. Λέκτορας Ορθοπαιδικής Πανεπιστημίου Ιωαννίνων με έμφαση στη Χειρουργική της Σπονδυλικής Στήλης και Επανορθωτική Χειρουργική Ενηλίκων (Ιούνιο 2007-2011)
5. Επίκουρος Καθηγητής Ορθοπαιδικής Πανεπιστημίου Ιωαννίνων με έμφαση στη Χειρουργική της Σπονδυλικής Στήλης και Επανορθωτική Χειρουργική Ενηλίκων (Ιούνιο 2011-Δεκεμβριο 2016)
6. Αναπληρωτής Καθηγητής Ορθοπαιδικής με έμφαση στη Χειρουργική της Σπονδυλικής Στήλης και Επανορθωτική Χειρουργική Ενηλίκων (Δεκέμβριο 2016 – Δεκέμβριο 2020)
7. Καθηγητής Ορθοπαιδικής με έμφαση στη Χειρουργική της Σπονδυλικής Στήλης και Επανορθωτική Χειρουργική Ενηλίκων ( Δεκέμβριο 2020 έως σήμερα)

### **Παρούσα Δραστηριότητα**

Καθηγητής Ορθοπαιδικής Πανεπιστημίου Ιωαννίνων με έμφαση στη Χειρουργική της Σπονδυλικής Στήλης και Επανορθωτική Χειρουργική Ενηλίκων  
Υπεύθυνος Μονάδος Χειρουργικής Σπονδυλικής Στήλης και Παραμορφώσεων της Ορθοπαιδικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.

### **Διδακτορική Διατριβή**

Εκπόνηση Διδακτορικής Διατριβής με θέμα « Προεγχειρητικός έλεγχος των προς ολική αρθροπλαστική συγγενών εξάρθρωμάτων του ισχίου με την βοήθεια υπολογιστικής τομογραφίας και CAD/CAM.

Βαθμολογία Άριστα. 1996 Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.

### **Μέλος Επιστημονικών Εταιρειών**

1. Ελληνική Εταιρεία Χειρουργικής Ορθοπαιδικής και Τραυματολογίας (Ε.Ε.Χ.Ο.Τ.)
2. Ελληνική Εταιρεία Επανορθωτικής Μικροχειρουργικής (Ε.Ε.Ε.Μ.)
3. Τμήμα Παθήσεων Σπονδυλικής Στήλης, Ελληνικής Εταιρείας Χειρουργικής Ορθοπαιδικής και Τραυματολογίας.
4. Τμήμα Ενδομυελικών Ηλώσεων, Ελληνικής Εταιρείας Χειρουργικής Ορθοπαιδικής και Τραυματολογίας.
5. Ελληνική Εταιρεία Σπονδυλικής Στήλης
6. AOSpine International - Διεθνής Εταιρεία Σπονδυλικής Στήλης.
7. Active member of Eurospine

### **Διακρίσεις-Βραβεία**

1. Υποτροφία “ Ιωάννης Αγνάντης” για το έτος 1997-1998. Υποτροφία που δίδεται κάθε χρόνο από την Ορθοπαιδική Κλινική του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων σε νέους ορθοπαιδικούς χειρουργούς προκειμένου να εκπαιδευτούν σε Πανεπιστημιακά Κέντρα της αλλοδαπής.
2. Delegate στην Εταιρεία Σπονδυλικής Στήλης AOSpine European Region για την περίοδο 2010 έως 2013.
3. Βραβείο «Βίκυ Ζαχαρίου» Σε εργασία με τίτλο «Κλινικά Αποτελέσματα και Απεικονιστικές Μεταβολές μετά από Μικροδισκεκτομή σε Ασθενείς με ΚΜΔ της Οσφυικής Μοίρας της ΣΣ». Ε. Παπαναστασίου, Δ Παπαδόπουλος, Ι. Γκιάτας, Ι. Γελαλής. 12<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Σπονδυλικής Στήλης. Βόλος, 1 Νοεμβρίου, 2018.

### **Μέλος Επιστημονικών Επιτροπών**

1. Μέλος Ειδικής Επιστημονικής Επιτροπής της Ελληνικής Εταιρείας Χειρουργικής Ορθοπαιδικής και Τραυματολογίας για τον προσδιορισμό κατευθυντήριων οδηγιών και ενδείξεων χρήσης οστικών μοσχευμάτων και ειδικότερα στη χειρουργική Σπονδυλικής Στήλης.
2. Γραμματέας στο Τμήμα Παθήσεων Σπονδυλικής Στήλης της Ελληνικής Εταιρείας Χειρουργικής Ορθοπαιδικής και Τραυματολογίας από το έτος 2010
3. Μέλος Διοικητικού Συμβουλίου Ελληνικής Εταιρείας Σπονδυλικής Στήλης από το έτος 2013
4. Πρόεδρος Τμήματος Παθήσεων Σπονδυλικής Στήλης της Ελληνικής Εταιρείας Χειρουργικής Ορθοπαιδικής και Τραυματολογίας για τα έτη 2014-2015.
5. Πρόεδρος της Ελληνικής Εταιρείας Σπονδυλικής Στήλης (2019).
6. Faculty στο Eurospine Diploma

### **Συμμετοχή στην εκπόνηση Διδακτορικών Διατριβών**

Συνολικά 14 διδακτορικές διατριβές εκ των οποίων σε 6 ως επιβλέπων.

### **Editorial Board Member και Reviewer σε Επιστημονικά Περιοδικά**

1. European Spine Journal- reviewer
2. BMC Musculoskeletal Disorders –reviewer
3. Annals of Orthopaedic Surgery Research –Editorial Board

### **Οργανωτική Δραστηριότητα**

Μέλος της Οργανωτικής-Επιστημονικής Επιτροπής και Προεδρείων 67 Ορθοπαιδικών Συνεδρίων. Σε 7 ως Πρόεδρος της Οργανωτικής Επιτροπής, εκ των οποίων 2 διεθνή.

### **Προσκεκλημένος Ομιλητής σε Πανεπιστήμια, Διαλέξεις-Εισηγήσεις, Ανακοινώσεις σε Συνέδρια, Εκθέματα, Εκπαιδευτής σε Εκπαιδευτικά Σεμινάρια –Workshops.**

13 Προσκλήσεις ως ομιλητής σε Πανεπιστημιακά Ιδρύματα

84 Διαλέξεις- Εισηγήσεις

62 Επιστημονικές Ανακοινώσεις

22 Επιστημονικά Εκθέματα

Εκπαιδευτής σε 29 workshops.

### **Ερευνητικά Προγράμματα**

Συμμετοχή σε 11 ερευνητικά προγράμματα. Από το σύνολο αυτής της ερευνητικής δραστηριότητας προέκυψαν πέραν των άλλων 5 ξενόγλωσσες δημοσιεύσεις, 9 δημοσιευμένες περιλήψεις και 11 ανακοινώσεις σε συνέδρια.

### **Διεθνής Αναγνωρισιμότητα**

1. Delegate AO Spine
2. Πρόεδρος 2019 ΕΕΣΣ- Διοργάνωση Διεθνούς Συνεδρίου
3. Faculty για την λήψη διπλώματος Eurospine. Διδασκαλία σε Αναγνωρισμένο course που γίνεται σε κράτη της Ευρώπης και Ασίας.
4. Δημοσιεύσεις στο Αντικείμενο ΣΣ με μεγάλο αριθμό ετεροαναφορών. Τρεις δημοσιεύσεις έχουν 646 ετεροαναφορές.
5. Άρθρο με πρώτο όνομα “Thoracic and Lumbar fusions for Degenerative Disorders” αναφέρεται στο Campbell’s Operative Orthopaedics και στο Βιβλίο “The Lumbar Spine –Herkowitz”
6. Ερευνητικά προγράμματα σε Πανεπιστήμια του Εξωτερικού- University of Southern California Keck School of Medicine, University of Pittsburgh Medical Center.
7. Editorial Board – Annals of Orthopaedic Surgery Research
8. Reviewer στα περιοδικά BMC Musculoskeletal Disorders, European Spine Journal

### **Δημοσιεύσεις σε Επιστημονικά Περιοδικά- Συγγραφή Επιστημονικών Συγγραμμάτων**

70 ξενόγλωσσες δημοσιεύσεις και 16 επιστημονικές εργασίες σε Ελληνικά περιοδικά.

Συντελεστής απήχησης των ξενόγλωσσων δημοσιεύσεων 94,940. Ετεροαναφορές

1604.h-index 20.

Συγγραφή 6 επιστημονικών συγγραμμάτων.