**CURRICULUM VITAE**

**ΒΑΣΤΑΡΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ MD,PhD**

**ΧΕΙΡ/ΓΟΣ ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΟΣ, ΧΕΙΡ/ΓΟΣ**

Κιν. Αμερική: +1(224)-600-9517

Κιν. Ελλάδα: +306936922952

E-mail: gvastardis@hotmail.com

**ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ.**

|  |
| --- |
| **ΠΡΟΣΩΠΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ** |
|  | * Εθνικότητα: Ελληνική
* Ημερομηνία γέννησης: 10/02/1975
* Τόπος γέννησης: Αθήνα
 |

|  |
| --- |
| **Σπουδές** |

|  |
| --- |
| **Οκτώμβριο 2001** * Αποφοιτώ από το Πανεπιστήμιο Ιατρικής του Μιλάνο Ιταλίας με βαθμό 88/110, Λίαν Καλώς.

**Οκτώμβριο 2001 – Ιούλιο 2002** * Πανεπιστημιακό νοσοκομείο - Policlinico di Milano

(Via Francesco Sforza 28, 20122 Milan–ItalyTel: +390255031)Κλινική εξάσκηση με κυκλικό πρόγραμμα παρακολούθησης όλων των παθολογικών και χειρουργικών τμημάτων στα πλαίσια εκπαιδεύσεως για τις εξετάσεις για την απόκτηση άδειας εξασκήσεως ιατρικού επαγγέλματος από το υπουργείο υγείας της Ιταλίας με βαθμό 8, Λίαν Καλώς(17/72002).**Επαγγελματική Εμπειρία-Ειδίκευση-Εξειδίκευση** |

**Φεβρουάριος 2003 - Μάιος 2003**

* Γενικό Νοσοκομείο Σπάρτης

3μηνη εκπαιδευση.

**Μάιος 2003 - Οκτώβριος 2003**

* Π.Ι. Δαφνείου – Κ.Υ. Βλαχιώτη Λακωνιας

Άσκηση Υπαίθρου.

**Οκτώβριος 2003 - Ιούλιος 2004**

* Περιφερειακό Γενικό Νοσοκομείο Πύργου Ηλείας

Ειδικευόμενος ιατρός χειρουργικού τμήματος.

(Διευθ/ντής Γιαννιτσιάδης Αθανάσιος)

**Ιούλιος 2004 – Ιανουάριος 2005**

* Περιφερειακό Γενικό Νοσοκομείο Πύργου Ηλείας

Βοηθός ορθοπαιδικού τμήματος.

(Διευθ/ντής Τσαπάρας Χρήστος)

**Ιανουάριος 2005 - Μάιος 2005**

* Ναυτικό Νοσοκομείο Σαλαμίνας - ΝΝΣ

Σημαιοφόρος Ιατρός φρουράς και διευθυντής υγειονομικού της κανονιοφόρου ΝΙΚΗ.

**Μάιος 2005 – Ιούλιος 2006**

* Ναυτικό Νοσοκομείο Αθηνών - ΝΝΑ

Ειδικευόμενος ιατρός Β' ορθοπαιδικού τμήματος.

(Διευθ/ντης Μηλιώτης Ευθύμιος)

**Ιούλιος 2006 – Δεκέμβριος 2006**

* Αθήναιον Β (Νέο Αθήναιον) & Κεντρική Κλινική Αθηνών

 *Επιστημονικός συνεργάτης Χειρουργικού & ορθοπαιδικού τμήματος*

**Δεκέμβριος 2006 - Φεβρουάριος 2011**

* Γ.Ν.Α. Ευαγγελισμός

Ειδικευόμενος ιατρός Β' ορθοπεδικού τμήματος.

(Διευθ/ντής Ζώης Στάυρου μέχρι 31/12/2008 και Δρ. Ακριβός Ιωάννης μέχρι το τέλος της εκπλήρωσης του χρόνου για την ειδικότητα).

* **Οκτώβριος 2008 - Φεβρουάριος 2009**
* Κ.Α.Τ. Κέντρο Αντιμετώπισης Τραυμάτων, εξειδίκευση ως ειδικευόμενος ιατρός στην μικροχειρουργική άκρας χείρας και άνω άκρου.
* **Φεβρουάριος 2009 – Απρίλιο 2011**
* Επιστημονικός συνεργάτης εκπαιδευόμενος στις παθήσεις της σπονδυλικής στήλης καθώς και στην χειρουργική αποκατασταση, του Καθηγητή Αλέξανδρου Χατζηπαύλου τέως καθηγητής Ορθοπαιδικής Πανεπιστημίου Κρήτης.

**Απρίλιος 2011**

* Απόκτηση του τίτλου της Ορθοπαιδικής ειδικότητας (15/4/2011)

**Ιούνιος 2011 – Σήμερα**

* Εξειδίκευση στην Χειρουργική σπονδυλικής στήλης καθώς και έρευνα στην εμβιομηχανική της σπονδυλικής στήλης (Fellowship clinical and research on spine surgery and biomechanic of Spine) στο Loyola university στην Αμερική- αση με ργικOrthopedic surgery and rehabilitationSpine) Department of Orthopedic Surgery and Rehabilitation και στο Veterans Hospital στο οποίο στεγάζεται το εμβιομηχανικό ερευνητικό εργαστήριο του πανεπιστημίου. (Διευθ/ντές προγράμματος Dr Zindrick Michael,Dr Patwardhan Avinash, Dr Ibrahim Kamal, Dr Robert Kazan ). Τρίμηνη εκπαίδευση στην ενδοσκοπική χειρουργική σπονδυλικής στήλης από τον Anthony Yeung MD στο DISC institute of Arizona.

**ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2014-Σήμερα**

* Διευθυντής κλινικής Ενδοσκοπικής και Ελάχιστα Επεμβατικής Χειρουργικής Σπονδυλικής Στήλης στο Νοσοκομείο Ιασώ General στην Αθήνα το οποίο μετονομάσθηκε Metropolitan General

|  |
| --- |
| **Εκπαιδευτικά Σεμινάρια** |

* Instructor at the12th Greek Spine Congress November 2018 for the workshops of Endoscopic surgery of the spine as a consultant for WOLF endoscopic company.
* Innovative techniques in Endoscopic spine surgery . Speaker at 11th Greek Spine congress 2017
* Cadaveric workshop and seminar on techniques for spine deformity By Orthofix in Chicago, 23 February 2013
* Cadaveric workshop and seminar on MIS techniques for thoracic and lumbar spine By Orthofix in Chicago, 8 December 2012.
* Cadaveric workshop and seminar on cervical, thoracic and lumbar surgery, new technics by Orthofix, in Dallas, 22 April 2011
* Cadaveric workshop on endoscopic spine surgery, 31 May 2010, Las Vegas, USA.
* Mini - fellowship in endoscopic spine surgery, 24-29 May, D.I.S.C INSTITUTE, Phoenix Arizona.
* Cadaveric workshop on endoscopic surgery of the lumbar, thoracic and cervical spine, 26-27 March 2010, St Anna hospital herne Germany.
* Course of external fixator for management of fractures, 2-9 December 2010, Verona, Italy
* Instructional course lecture on how to write and review scientific papers for medical journals.Organized by the reviewers of Journal of Bone and Joint Surgery under the auspices of Hellenic Orthopaedic Society. 29-30 May 2009-Athens-Greece.
* Practical course of periaticular management of knee periaticular fractures (OTC: Osteosynthesis & trauma care Hellas), 24-28 May 2009,Nice- France
* Course on Principles of clinical research (OTC: Osteosynthesis & trauma care Hellas), 28 March 2009,Athens-Greece.
* 3rd International course of experimental vascularized flaps dissection in animals for clinical application in limb reconstruction, 18-21 Feb 2009, Athens-Greece.
* Practical course and improvement of surgical skills in microsurgery on animals, 19 January – 03 April 2009, Κ.Α.Τ. General hospital (Athens Trauma Center), Departement of microsurgery and upper limb.
* Course of arthroscopy of the knee and shoulder 4th Seminar in arthroscopic surgery and athletic injuries, 16-18April 2008, Athens-Greece.
* Advanced Trauma Life Support (ATLS), Dec. 2006, Mediteraneo Hospital Athens-Greece.
* Seminar and training course scuba diving medicine, 7Jan-20Feb 2005, Athens-Greece.

|  |
| --- |
| **Ανακοινώσεις σε συνέδρεια** |

* Voronov L, Havey R, Vastardis G, Carandang G, Potluri T, Zelenakova J, Abjornson C, Patwardhan A. Lag-design integrated cervical interbody fusion device with lag screws. Congress of Neurological Surgeons Annual Meeting. October 19-23, 2013, San Francisco, CA.
* Vastardis G, Dial B, Stojanovic M, Marjan A, Potluri T, Carandang G, Hadjipavlou A, Voronov L, Zindrick M, Patwardhan A. Cement Augmentation of Intact Vertebral Bodies Using Percutaneous Unilateral Transpedicular Balloon Kyphoplasty for the Mid & Upper Thoracic Spine. Three-dimensional Analysis of Cement Distribution in the Different Vertebral Body’s Zones. North American Spine Society Annual Meeting, New Orleans, October 9-12, 2013.
* Vastardis G, Marjan A, Stojanovic M, Dial B, Schaus E, Potluri T, Carandang G, Hadjipavlou A, Voronov L, Zindrick M, Patwardhan A. Feasibility of Balloon Kyphoplasty using unilateral transpedicular approach for the Mid & Upper Thoracic Spine – A Laboratory Study. North American Spine Society Annual Meeting, New Orleans, October 9-12, 2013.
* Voronov L, Havey R, Vastardis G, Carandang G, Potluri T, Zelenakova J, Abjornson C, Patwardhan A. Biomechanical characteristics of an integrated cervical interbody fusion device. Spine Society of Australia Annual Meeting. Australia, April 19-21 2013.
* Vastardis G, Dial B, Stojanovich M, Marjan A, Potluri T, Carandang G, Hadjipavlou A, Voronov L, Zindrick M, Patwardhan. Cement distribution after percutaneous unilateral transpedicular balloon kyphoplasty for the mid & upper thoracic spine. 2013 GRIBOI Conference, Boston 8-10 April 2013
* The Biomechanics of a Unilateral Approach to Minimally Invasive Lumbar Decompression—A Cadaver Study. Zachary A Smith, MD, Georgios Vastardis, M.D., Gerard Carandang, MS, Sean Hannon, BS, Robert Havey, Leonard Voronov, MD PhD, Avinash Patwardhan, PhD, and Richard G. Fessler, MD. 2013 Annual Meeting of the AANS/CNS Section on Disorders of the Spine and Peripheral Nerves: Phoenix, Arizona • March 6–9, 2013
* Feasibility of Percutaneous Unilateral Transpedicular Balloon Kyphoplasty for the Mid & Upper Thoracic Spine – A Laboratory Study. American Society of Spine Radiology Annual Meeting, Podium Presentation, Scottsdale, AZ, February 21-24, 2013.
* Haas N, McIntosh B, Voronov L, Havey R, Vastardis G, Zindrick M, Phillips F, Patwardhan A. Range of motion of intact sub-axial cervical spine. Spine Week May 28-June 1 ,2012 Amsterdam.
* Radiofrequency Ablation of a Novel Target for Treatment of Chronic low Back Pain: First Case Series. Vastardis G., Hadjipavlou A.,Katonis P. 4-7 Nov 2010 Antalya, Turkey.
* Pitfalls on how to Avoid Complications of Extreme Lateral Interbody Fusion (XLIF). Vastardis G., Hadjipavlou A., Benardos N., Tzermiadioanos M., Katonis P., 4-7 Nov 2010 Antalya, Turkey.
* Management of calcaneal open fractures,10th European congress of trauma & emergency surgery, 13-17 May 2009,Antalya-Turkey
* Three years follow up of postraumatic amputations of upper and lower extremities.N.Lasanianos, GMouzopoulos, E.Xaralampidis, G.Vastardis, J.Spanos, X.Garnavos, 4th Greek Congress of posttraumatic soft tissueue management, 2-3 April 2009, Athens, Greece.
* Treatment of extrarticular fractures of the proximal tibia with Intramedullary nail.

 C.Garnavos, N.Lasanianos, K.Papagiannakos, A.Barbitsioti, G.Vastardis, S.Tzevelekos., 64th Greek orthopaedic congress,7-11 October 2008, Athens, Greece.

* A different approach for treating plafond fractures of distal tibia (A&B-AO Classification) with combination of intramedullary nail and free screws.

 N.Lasananos, A.Barbitsioti, G.Vastardis, G.Sinnis, B.Laka, C.Garnavos, Annual congress of ankle and foot greek society, 4 – 7 September 2008, Nauplio, Greece.

* Intramedullary nailing for extra-articular and selected intra-articular distal tibial metaphyseal fractures: fixation enhancement with blocking screws. C.Garnavos, N.Lasanianos, K.Papagianakos, N.Tsoutseos, E.Morakis, G.Vastardis, S.Moshos. 10th EFORT Congress, 29 May – 1 June 2008, Vienna, Austria.
* Use of compression screws (BOLTS) in treatment of periarticular fractures of the knee. C.Garnavos, K.Papagiannakos, N.Lasanianos, E. Xarlampidis, G.Vastardis, K. Papanikolaou, M. Sinnis, Greek annual congress of intramedullary nailing, 25 – 27 January 2008, Thessaloniki, Greece.
* Management of soft tissue in a wound inflammation after an open fracture inflammation type III B. N.Lasanianos, G. Mouzopoulos, E.Morakis, S.Xaralampidis, G.Vastardis, X.Garnavos, 63rd Greek orthopaedic congress,7-11 October 2007, Athens, Greece.

|  |
| --- |
| **Δημοσιεύσεις** |

* Flexible memory-alloy instrumentation for unilateral transpedicular kyphoplasty and guided cement augmentation of the thoracic spine. Georgios A. vastardis, Alexander G. hadjipavlou, Anna E. marjan, Michael A. stojanovic, Brian dial, Konstantinos I. kazakos Acta Orthop.Belg.,2017,83,170-179
* Controversial Issues in Cementoplasty. Kalliopi Alpantaki, MD; Michael Dohm, MD; Georgios Vastardis, MD; Alexander G. Hadjipavlou, MD,TOJ2 (2):31-56,2016
* [Biomechanical characteristics of an integrated lumbar interbody fusion device.](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25694931)Voronov LI, Vastardis G, Zelenakova J, Carandang G, Havey RM, Waldorff EI, Zindrick MR, Patwardhan AG. Int J Spine Surg. 2014 Dec 1;8. doi: 10.14444/1001. eCollection 2014.
* [The effect of posterior decompressive procedures on segmental range of motion after cervical total disc arthroplasty.](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24979138) Brody MJ, Patel AA, Ghanayem AJ, Wojewnik B, Carandang G, Havey RM, Voronov LI, Vastardis G, Potluri T, Patwardhan AG. Spine (Phila Pa 1976). 2014 Sep 1;39(19):1558-63. 3.
* [Biomechanical effects of a unilateral approach to minimally invasive lumbar decompression.](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24658010)Smith ZA, Vastardis GA, Carandang G, Havey RM, Hannon S, Dahdaleh N, Voronov LI, Fessler RG, Patwardhan AG.PLoS One. 2014 Mar 21;9(3):e92611. 4.
* [The silicone ring tourniquet in orthopaedic operations of the extremities.](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23860930)Drosos GI, Ververidis A, Mavropoulos R, Vastardis G, Tsioros KI, Kazakos K.Surg Technol Int. 2013 Sep;23:251-7.
* [Safety and effectiveness of retrorectal presacral approach for lumbosacral axial instrumentation. A clinical study.](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23821976) Hadjipavlou A, Alpantaki K, Katonis P, Vastardis G, Tzermiadianos M, Benardos N. Acta Orthop Belg. 2013 Apr;79(2):222-9.

**ΑΚΑΔΗΜΑΙΚΟΙ ΤΙΤΛΟΙ :**

**ΜΑΙΟΣ 2018**

* **Διδάκτωρ Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Ιατρικής Αλεξανρούπολης , Θράκης με τίτλο διατριβής :** *Η μελέτη μιας νέας τροποποιημένης τεχνικής για Διαδερμική Μονόπλευρη Διαυχενική Κυφοπλαστική των θωρακικών σπονδύλων με ειδικά σχεδιασμένα εργαλεία.*

|  |
| --- |
| **Μέλος** |
|  |

* North American Spine Society
* Scoliosis Research Society( Committee for 2019)
* Ιατρικού συλλόγου Αθηνών
* Μέλος της ΕΑΕ( Ελληνικής Αρθροσκοπικής Εταιρίας).
* Μέλος της ΕΕΧΟΤ

|  |
| --- |
| **Γλώσσες** |

* **Ιταλικά**

Επάρκεια.

* **Αγγλικά**

Πάρα πολύ καλά.

* **Γαλλικά** Πάρα πολύ καλά.

|  |
| --- |
| **Συστάσεις** |
|  |

* Alexander G. Hadjipavlou, MD, MSc., FACS, FRCS(C).

 Eleftherias Square 45, 71201 Heraklion, Crete Greece,

 Tel: 302810302724, Fax: 302810222755

 E-mail: ahadjipa@yahoo.com

* Δρ. Νίκος Γεροσταθόπουλος: Διευθ/ντής Τμήματος μικροχειρουργικής άκρας χειρός. ‘KAT’ Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών.

 Τηλ: +30-6944531212

 Email: ngg@hol.gr

* Σταύρου Ζώης : Τέως Διευθ/ντής Β Ορθοπ/κής κλινικής

Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών “Ευαγγελισμός”

 E-mail: zstavrou@gmail.com

* Δρ Ιωάννης Ακριβός: Διευθ/ντής Β Ορθοπ/κής κλινικής

Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών “Ευαγγελισμός”

 Email: inakrivo@hotmail.com

* Dr Zindrick Michael MD,FACS

 Hinsdale Orthopaedic Assocs

Clinical associate professor Loyola University

 Department of Othopaedic surgery

Director Clinical Fellowship

550 W Ogden Ave

Hinsdale, IL 60521(USA)

E-mail: zindrickmike@cs.com

* Prof. Avinash Patwardhan PHD

Professor, Department of Orthopedic Surgery & Rehabilitation, Loyola University Chicago-Director, Musculoskeletal Biomechanics Laboratory, Edward Hines Jr. VA Hospital

Edward Hines Jr. VA Hospital, Hines,IL(USA)

E-mail: apatwar@lumc.edu

* Kamal N. Ibrahim MD, FRCS,MA

Clinical professor Orthopaedic surgery

Loyola University Chicago

E-mail: kichicago@aol.com

* Anthony Yeung MD

Orthopedic Spine Surgeon- Endoscopic Spine Surgery DISC Institute 1635 E. Myrtle • Suite 400 • Phoenix, AZ 85020 • 602-944-2900 E-mail: ayeung@sciatica.com

* Robert P. Kazan,MD,FACS

Clinical Assistant Professor Neurosurgery

University of Illinois at Chicago

E-mail: acustico01@aol.com