

**ΖΩΗ Χ. ΝΤΑΪΛΙΑΝΑ**

**ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΟΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΟΣ**

**ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΗΣ**

**ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: ΚΟΥΜΟΥΝΔΟΥΡΟΥ 12, 41222 ΛΑΡΙΣΑ**

**ΤΗΛ: 2410-250271 (ΙΑΤΡΕΙΟ) & 2413-501199 (ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ)**

**ΚΙΝΗΤΟ: 6981-622568**

**Fax: +30-2410-250272**

**e-mail: [dailiana@otenet.gr](mailto:dailiana@otenet.gr) & [dailiana@med.uth.gr](mailto:dailiana@med.uth.gr)**

## **ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ**

- «Λύκειον η Αθηνά»-Εκπαιδευτήρια Ζηρίδη, Αθήνα (1981-1984): *Απολυτήριο* με βαθμό «Άριστα» 19 7/13.
- **Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Ιωαννίνων** (1984-1990): *Πτυχίο Ιατρικής* με βαθμό «Λίαν Καλώς» 8<sup>29</sup>/ 66.
- **Πανεπιστήμιο Pierre et Marie Curie - Paris 6, Γαλλία** (1997-1998): *Δίπλωμα Χειρουργικής Χεριού και Άνω Άκρου (Diplôme Universitaire de Chirurgie de la Main et du Membre Supérieur)*
- **Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Ιωαννίνων** (1994-1997): *Διδάκτωρ* με βαθμό «Άριστα».

**Ξένες γλώσσες:** Αγγλικά, Γαλλικά

## **Ειδίκευση: 5 έτη**

- 2/1992-2/1993: Χειρουργική Κλινική Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (**1 έτος**)
- 3/1993-3/1997: Ορθοπαιδική Κλινική Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (**4 έτη**). Εξάμηνη εκπαίδευση στην Θωρακοχειρουργική (Χειρουργική Κλινική του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων) και στην Πλαστική Χειρουργική (Κλινική Πλαστικής Χειρουργικής Γ. Ν. «Γ. Γεννηματάς»).

- 1997: Λήψη τίτλου Ειδικότητας Ορθοπαιδικής Χειρουργικής

### **Μετεκπαίδευση μετά την απόκτηση του τίτλου ειδικότητας: 4 έτη σε Γαλλία και ΗΠΑ**

- 1997-1998: *Εξειδίκευση στην Χειρουργική Χεριού και Άνω Άκρου* στο «Institut de la Main», Διευθυντής: Prof. A. Gilbert, Παρίσι, Γαλλία.
- 1998-2001: *Εξειδίκευση στην Μικροχειρουργική και τη Χειρουργική Χεριού και Άνω Άκρου* στο Division of Orthopaedic Surgery του Πανεπιστημίου Duke, Διευθυντής: Prof. J.R. Urbaniak, Β. Καρολίνα των ΗΠΑ.

### **ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ**

Για το Πανεπιστημιακό Δίπλωμα Χειρουργικής Χεριού & Άνω Ακρου (Diplôme Universitaire de Chirurgie de la Main et du Membre Supérieur)

*Τίτλος: Anatomie Chirurgicale du Nerf Spinal Accessoire* (Χειρουργική Ανατομία

Παραπληρωματικού Νεύρου)

Υποβλήθηκε και έγινε δεκτή από Πανεπιστήμιο **Pierre et Marie Curie - Paris 6** στη Γαλλία και έγινε δεκτή τον Ιούνιο του 1998.

### **ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗ ΔΙΑΤΡΙΒΗ**

**Τίτλος: Η χειρουργική θεραπεία της συγγενούς ραιβοίποποδίας**

Υποβλήθηκε και έγινε δεκτή από την Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, τον Δεκέμβριο του 1997 με βαθμό “ΑΡΙΣΤΑ”

### **ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ**

- Υποτροφία **ΙΚΥ**, Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (**4 έτη**).
- Υποτροφία «**I. Αγνάντης**» για πραγματοποίηση μεταδιδακτορικής έρευνας στις ΗΠΑ (**1 έτος**).
- Υποτροφία **προγράμματος υποτροφιών NATO Υπουργείου Εθνικής Οικονομίας** για πραγματοποίηση μεταδιδακτορικής έρευνας στις ΗΠΑ (**1 έτος**).
- Υποτροφία **Κοινωφελούς Ιδρύματος «Αλέξανδρος Σ. Ωνάσης»** για πραγματοποίηση μεταδιδακτορικής έρευνας, στις ΗΠΑ (**1 έτος**).

- Υποτροφία Ελληνικής εταιρίας Χειρουργικής Ορθοπαιδικής και Τραυματολογίας (ΕΕΧΟΤ) για πραγματοποίηση μετεκπαίδευσης σε κέντρα του εξωτερικού (travelling fellowship) (3 εβδομάδες).

## ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

**10/2001-6/2006:** Λέκτορας Ορθοπαιδικής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

**7/2006-7/2012:** Επίκουρος Καθηγήτρια Ορθοπαιδικής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (Μόνιμη Επίκουρος από 2010)

**7/2012-2/2017:** Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Ορθοπαιδικής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

**2/2017-σήμερα:** Εκλεγμένη Καθηγήτρια Ορθοπαιδικής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (διορισμός 15/5/2017)

## ΜΕΛΟΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ

- **Μέλος της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας**  
ακαδημαϊκό έτος 2002-2003: εκπρόσωπος λεκτόρων τμήματος Ιατρικής  
ακαδημαϊκό έτος 2008-2009: εκπρόσωπος επικούρων καθηγητών τμήματος Ιατρικής
- **Μέλος της Γενικής Συνέλευσης της Ιατρικής Σχολής,**  
2002-2003: εκπρόσωπος λεκτόρων χειρουργικού τομέα  
2005-2006: εκπρόσωπος λεκτόρων χειρουργικού τομέα  
2007-2008: εκπρόσωπος επικούρων καθηγητών χειρουργικού τομέα  
2013-2014: εκπρόσωπος αναπληρωτών καθηγητών χειρουργικού τομέα  
2016-2017: εκπρόσωπος αναπληρωτών καθηγητών χειρουργικού τομέα

## ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ

- Μέλος **14 διεθνών και 5 ελληνικών επιστημονικών εταιρειών**
- Εκλεγμένο μέλος του **Διοικητικού Συμβουλίου** της Ελληνικής Εταιρείας Επανορθωτικής Μικροχειρουργικής (6 έτη)
- Εκλεγμένη **Αντιπρόεδρος** της Ελληνικής Εταιρείας Επανορθωτικής Μικροχειρουργικής
- **Εκλεγμένη Πρόεδρος** της Ελληνικής Εταιρείας Χειρουργικής Χεριού (2017)

- Εκλεγμένη **Αντιπρόεδρος** της Ελληνικής Εταιρείας Χειρουργικής Χεριού (2 έτη)
- **Εκλεγμένη Πρόεδρος** της Ελληνικής Εταιρείας Χειρουργικής Χεριού (2007)
- Μέλος του ΔΣ της Ελληνικής Εταιρείας Χειρουργικής Χεριού (2008).
- **Εκπρόσωπος της Ελλάδας στην Επιτροπή Τραύματος της Ευρωπαϊκής Εταιρείας Χειρουργικής Χεριού (FESSH)**
- Μέλος της **Επιτροπής Πιστοποίησης της Ευρωπαϊκής Εταιρείας Χειρουργικής Χεριού (FESSH)**

#### **ΒΡΑΒΕΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ: 14**

- **1994: 12<sup>ο</sup> Συνέδριο International Microsurgical Society, Ιαπωνία.**  
Α' βραβείο (Presidential Award) καλύτερης ανακοίνωσης.
- **1994: 4<sup>ο</sup> Συνέδριο Εταιρείας Επανορθωτικής Μικροχειρουργικής, Αθήνα.**  
Α' βραβείο καλύτερης επιστημονικής ανακοίνωσης.
- **2001: XXXVII Συνέδριο Societe Francaise de Chirurgie de la Main, Γαλλία.**  
Α' βραβείο (Raoul Tubiana Award) καλύτερης ανακοίνωσης.
- **2001: Περιοδικό American Journal of Orthopaedics, ΗΠΑ.**  
Β' βραβείο καλύτερης δημοσίευσης από ειδικευόμενους.
- **2006: 10<sup>ο</sup> Συνέδριο Φοιτητών Ιατρικής, Λάρισα**  
Βραβείο καλύτερης επιστημονικής ανακοίνωσης.
- **2008: 64<sup>ο</sup> Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Χειρουργικής Ορθοπαιδικής και Τραυματολογίας, Αθήνα**  
Α' βραβείο καλύτερης επιστημονικής ανακοίνωσης για 2 ανακοινώσεις
- **2010: 18<sup>ο</sup> Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Μελέτης Μεταβολισμού Οστών, Αθήνα**  
Βραβείο καλύτερης επιδημιολογικής μελέτης.
- **2010: 66<sup>ο</sup> Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Χειρουργικής Ορθοπαιδικής και Τραυματολογίας, Αθήνα**  
Α' βραβείο καλύτερης επιστημονικής ανακοίνωσης
- **2010: 5<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Πανελληνίας Ένωσης Βιοεπιστημόνων: Το Περιβάλλον της Υγείας, Αθήνα**

**Α' Βραβείο** καλύτερης επιστημονικής ανακοίνωσης

- **2011: 17<sup>ο</sup> Κοινό Ετήσιο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Χειρουργικής Χεριού & Ελληνικής Εταιρείας Επανορθωτικής Μικροχειρουργικής**, Θεσσαλονίκη  
**Βραβείο** καλύτερης επιστημονικής παρουσίας
- **2013: 22<sup>ο</sup> Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Μελέτης Μεταβολισμού Οστών**, Βόλος  
**Βραβείο** καλύτερης εργασίας.
- **2014: 70<sup>ο</sup> Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Χειρουργικής Ορθοπαιδικής και Τραυματολογίας**, Αθήνα  
**Επαινος** καλύτερης επιστημονικής ανακοίνωσης

## **ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ**

**Χειρουργική χεριού-άνω άκρου**

**Μικροχειρουργική**

**Παιδοορθοπαιδική και συγγενείς ανωμαλίες χεριού-ποδιού**

**Αντιμετώπιση των τραυματισμών και παθήσεων των περιφερικών νεύρων**

**Αντιμετώπιση των τραυματισμών και παθήσεων των άκρων και κάλυψη ελλειμμάτων με κρημνούς**

**Οστεονέκρωση μηριαίας κεφαλής και σκελετού**

**Οστεοαρθρίτιδα και διερεύνηση μοριακών μηχανισμών και μονοπατιών.**

**Αυξητικοί παράγοντες και ιστική αποκατάσταση (BMPs)**

**Λοιμώξεις μυοσκελετικού**

**Διαβητικό πόδι**

**Οσφυαλγία και νευροπαθητικός πόνος**

**Οστεοπόρωση και διερεύνηση μοριακών μηχανισμών και μονοπατιών.**

**Θρομβοεμβολική νόσος σε ορθοπαιδικούς ασθενείς**

*Κύριος ερευνητής σε μελέτες που οδήγησαν σε δημοσιεύσεις (peer-reviewed journals):*

**Experimental model of osteonecrosis with the use of cryosurgery** (Surgical Forum, 2000); **Surgical anatomy of spinal accessory nerve** (J Hand Surgery, 2001); **Osteogenesis from vascularized periosteum and bone grafts** (J Trauma 2002); **Heterotopic ossification in patients with osteonecrosis treated with FVFG** (J Arthroplasty, 2003); **Vascularized periosteal flaps in upper extremity surgery** (J Trauma, 2005 and Injury 2006 and Microsurgery 2009 and Journal of Hand Surg Am 2010); **MRI for the evaluation of the scaphoid disorders** (Eur J Radiology, 2004 and Eur. Radiology, 2007); **Heparin induced thrombosis** (J Trauma, 2007) (ongoing research); **Core decompression following FVFG in osteonecrosis** (J Arthroplasty, 2007); **Upper extremity infections** (Scand J Plast Surgery, 2008 and J Hand Surg, 2008 and Med Science Monitor, 2008 and Orthop Rev, 2012 and books: Infections of the Hand and Upper Limb and European Surgical Orthopaedics and Traumatology, The EFORT TEXTBOOK); **Vascular Endothelial Growth Factor for the treatment of femoral head osteonecrosis** (ongoing research); **BMPs for the treatment of nonunions and skeletal defects** (BJJ, 2014 and Acta Orthopaedica et Traumatologica Hellenica and BJJ, 2015); **Periosteum and fracture healing** (J Bone Joint Surgery-Br, 2012); **Gene expression in femoral heads of patients with osteonecrosis** (Dis Markers, 2012 and Exp Mol Pathol, 2013 and Mol Biol Rep, 2013); **Quality of life after major joint arthroplasties** (BMC Musculoskelet Disord. 2012 and BMC Musculoskelet Disord. 2015); **Association of specific polymorphisms and biochemical factors with osteoporotic fractures** (Nature Genetics, 2012 and Calcif Tissue Int, 2012 and Journal of Bone and Mineral Research, 2012 and Hum Genomics, 2013 and Nature, 2015 and PloS One, 2015), **Εμβιομηχανική και συστημική ανάλυση εκφύλισης χόνδρου στην αρθρίτιδα (Tackling Arthritis Using A Biomechanical And Systems Biology Approach (TABS)** (Conf Proc IEEE Eng Med Biol Soc, 2011 and Osteoarthritis Cartilage, 2014)

*Συνερευνητής:*

**Potential aetiological factors in osteonecrosis** (Eur J Clin Investigation, 2000); **MRI findings in transient osteoporosis** (Eur J Radiology, 2004); **Intermittent Pneumatic Compression in fracture healing** (J Orthop Trauma, 2005); **Treatment of scaphoid nonunions** (J Hand Surgery,

2006 and 2006 and Plast Recon Surgery, 2007); **Synovial fluid metabolites in osteonecrosis** (Rheumatology, 2007).

### **ΧΟΡΗΓΙΕΣ (GRANTS):**

- 1996-Χορηγία δρχ 1.000.000 από την Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων
- 1999 -Χορηγία (grant) \$ 5.000 από το Piedmont Orthopaedic Foundation, USA
- 2000-Χορηγία (grant) \$ 5.000 από το Piedmont Orthopaedic Foundation, USA
- 2000-Χορηγία (grant) \$ 15.000 από το National Orthopaedic Surgery Fellows Foundation, USA
- 2006-Χορηγία (υποτροφία) Ε 20.000 από την Ελληνική Εταιρεία Χειρουργικής Ορθοπαιδικής και Τραυματολογίας
- 2006-2η Χορηγία (υποτροφία) Ε 20.000 από την Ελληνική Εταιρεία Χειρουργικής Ορθοπαιδικής και Τραυματολογίας
- 2007-FP7 –EU sponsored project «*Genetic analysis and underlying mechanisms in osteoporosis in Greece-GROS*» as part of the project on genetics of osteoporosis GEFOS/GENOMOS consortium
- 2008-Χορηγία Ε 2.800 από την Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
- 2008-Χορηγία Ε 33.000 για το Ευρωπαϊκό πρόγραμμα Leonardo Da Vinci Transfer of Innovation «Online performance support environment for minimally invasive orthopaedic Surgery (OnLineOrtho)»
- 2009-Χορηγία Ε 44.268 από το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Πολιτεία» για τη μελέτη «Μελέτη εφαρμογής και ανάπτυξη τηλεϊατρικού συστήματος στην Περιφέρεια Θεσσαλίας»
- 2010-Χρηματοδότηση διδακτορικής Έρευνας από το Πρόγραμμα «Ηράκλειτος ΙΙ»
- 2012-Χρηματοδότηση από το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» του Εθνικού Στρατηγικού Πλαισίου Αναφοράς (ΕΣΠΑ) - ΘΑΛΗΣ (προϋπολογισμός έργου: 600.000, διάρκεια 45 μήνες, Κωδικός Έργου: 3, Mis: 380168 Διαύγεια: ΑΔΑ: Β4139-Ο7Θ) για τη μελέτη: «Εμβιομηχανική και συστημική ανάλυση εκφύλισης χόνδρου στην αρθρίτιδα»

- 2013-Χορηγία Ε 51.700 για το Ευρωπαϊκό πρόγραμμα Leonardo Da Vinci Transfer of Innovation (2013-1-BG1-LEO05-08711) «Osteosynthesis for Surgical Management of Fractures for Orthopedic Surgeons and Biomedical Engineers (OrthoBioMed)»
- 2014-Κάλιππος: E-BOOK-Χορηγία Ε 10.000 στα πλαίσια της Δράσης "Ελληνικά Ακαδημαϊκά Ηλεκτρονικά Συγγράμματα και Βοηθήματα

## ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

Συμμετοχή σε Συνέδρια - Ημερίδες - Σεμινάρια:	375
Διαλέξεις-Εισηγήσεις:	358
Επιστημονικές ανακοινώσεις:	377
Επιστημονικά εκθέματα:	122
Δημοσιευμένες περιλήψεις:	173
Ελληνικές δημοσιεύσεις:	12
Ξενόγλωσσες δημοσιεύσεις:	108 (medline: 101)
Κεφάλαια σε Βιβλία:	31
Βιβλία	1
Citations (according to Scopus):	1939 (Scopus) / 3013 (Google Scholar)
H-index:	23 (Scopus) / 30 (Google Scholar)



**ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ****12. Οστική Μορφογενετική Πρωτεΐνη 7 για την αντιμετώπιση παρεκτοπισμένου κατάγματος τεσσάρων τεμαχίων του βραχιονίου**

**Z. Νταϊλιάννα**, Μ. Παπαναγιώτου, Γ. Μπασδέκης, Α. Βενουζίου, Γ. Τσούγιας, Α. Γιαννούκας  
Ελληνική Χειρουργική Ορθοπαιδική και Τραυματολογία 65 (2): 58-62, 2014.

**11. Χειρουργική αντιμετώπιση του εκτινασσόμενου δακτύλου στα παιδιά**

Γ. Καρυδάκης, Σ. Βαρυτιμίδης, **Z. Νταϊλιάννα**, Ν. Ρηγόπουλος, Θ. Μωραϊτης, Κ.Ν. Μαλίζος.  
Ορθοπαιδική 25 (4): 11-19, 2012.

**10. Η χειρουργική αντιμετώπιση των περιφερικών ρήξεων του τένοντα του δικεφάλου βραχιονίου μυός με τη χρήση οστικών αγκυρών**

Α. Βενουζίου, Σ. Βαρυτιμίδης, Ν. Καραμανής, **Z. Νταϊλιάννα**, Μ. Χαντές, Κ. Μπαργιώτας, Κ.Ν. Μαλίζος.  
Ορθοπαιδική 22 (2): 51-59, 2009.

**9. Αντιμετώπιση της οξείας ρήξης του ωλενίου πλαγίου συνδέσμου του αντίχειρα με τη χρήση οστικών αγκυρών**

Α. Βενουζίου, Σ. Βαρυτιμίδης, **Z. Νταϊλιάννα**, Γ. Καρυδάκης, Α. Λιάντσης, Κ.Ν. Μαλίζος.  
Ελληνική Χειρουργική Ορθοπαιδική και Τραυματολογία 59 (3): 127-133, 2008.

*“Treatment of acute ruptures of the ulnar collateral ligament of the thumb with the use of bone anchors”*

Venouziou A, Varitimidis S, **Dailiana Z**, Karidakis G, Liantsis A, Malizos K.  
Acta Orthopaedica et Traumatologica Hellenica 59 (3): 159-164, 2008.

**8. Ολική αρθροπλαστική γόνατος με αποκλεισμό οσφυϊκού πλέγματος και ισχιακού νεύρου**

Σ. Βαρυτιμίδης, Λ. Πουλτσίδης, **Z. Νταϊλιάννα**, Γ. Σταματίου, Μ. Σημαιοφορίδου, Κ.Ν. Μαλίζος.  
Ελληνική Χειρουργική Ορθοπαιδική και Τραυματολογία 58 (1): 44-48, 2007.

S. Varitimidis, L. Poultsides, **Z. Dailiana**, G. Stamatiou, M. Simeoforidou, **K.N. Malizos**

*“Total Knee Arthroplasty performed with a lumbar plexus and sciatic nerve block”*

Acta Orthopaedica et Traumatologica Hellenica 58 (1): 91-94, 2007.

**7. Αντιμετώπιση ψευδαρθρώσεων μεσότητας σκαφοειδούς: τεχνική αγγειούμενων οστικών μοσχευμάτων από την παλαμιαία κερκίδα**

Β.Χ. Ζάχος, **Z.X. Νταϊλιάννα**, Σ. Βαρυτιμίδης, Μ. Χαντές, Α. Καραντάνας, Κ.Ν. Μαλίζος.

Ελληνική Χειρουργική Ορθοπαιδική και Τραυματολογία 56 (1): 3-9, 2005.

Zachos V., Dailiana Z.H., Varitimidis S., Hantes M., Karantanas A., **Malizos K.N.**

*“Treatment of waist nonunions of the scaphoid: technique of vascularized bone grafts from the palmar radius”*

Acta Orthopædica et Traumatologica Hellenica 56 (1): 27-33, 2005

#### **6. Αντιχειροποίηση του δείκτη για την αντιμετώπιση των συγγενών ανωμαλιών του αντίχειρα**

Σ.Ε. Βαρυτιμίδης, **Z.X. Νταϊλιάνα**, Λ. Παπαθεοδώρου, Κ.Ν. Μαλίζος.

Ορθοπαιδική 15(3): 101-106, 2002.

#### **5. Εμπειρία στην αυτόλογη μετάγγιση αίματος σε προγραμματισμένες ορθοπαιδικές επεμβάσεις**

Ελ. Ζερβού, Κ. Ζησιάδης, **Z.X. Νταϊλιάνα**, Φ.Καραμπίνη, Θ.Ξενάκης.

Αρχεία Ελληνικής Ιατρικής 16 (συμπληρωματικό τεύχος): Α76-Α78, 1999.

#### **4. Η χειρουργική θεραπεία της συγγενούς ραιβοϊποποδίας**

**Z. X. Νταϊλιάνα.**

Δημοσίευση της Διδακτορικής Διατριβής η οποία υποβλήθηκε και έγινε δεκτή από την Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, Δεκέμβριος 1997.

#### **3. Σύνδρομο καρπιαίου σωλήνα με ατροφία θέναρος. Αντιμετώπιση με μεταφορά μακρού παλαμικού**

**Z. X. Νταϊλιάνα**, Α. Μαυροδοντίδης, Π.Ν. Σουκάκος, Κ. Ζαχαρής, Κ.Ν Μαλίζος.

Ελληνική Χειρουργική Ορθοπαιδική και Τραυματολογία 47(4): 161-166, 1996.

#### **2. Διάσωση αίματος στις επανορθωτικές ορθοπαιδικές επεμβάσεις**

Θ. Ξενάκης, Χ. Μακρής, **Z. X. Νταϊλιάνα**, Κ. Ζαχαρής, Γ. Σιάμισης, Α. Ζαραβέλας, Ελ. Ζερβού, Κ. Ζησιάδης, Κ. Μπουραντάς.

Ελληνική Χειρουργική Ορθοπαιδική και Τραυματολογία 46(3): 348-354, 1995.

#### **1. Φλεβικά μοσχεύματα για την αντιμετώπιση νευρωμάτων και τη γεφύρωση ελλειμμάτων αισθητικών νεύρων στο χέρι**

Κ.Ν Μαλίζος, Ε.Α. Αναστασίου, **Z. X. Νταϊλιάνα**, Α. Ε. Μπερής, Π.Ν. Σουκάκος.

Ελληνική Χειρουργική Ορθοπαιδική και Τραυματολογία 45(3): 95-99, 1994.

## ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

**108.** [Do Calcium Supplements Predispose to Urolithiasis?](#)Kozyrakis D, Paridis D, Karatzas A, Soukias G, **Dailiana Z**.

Curr Urol Rep. 2017 Mar;18(3):17. doi: 10.1007/s11934-017-0668-9. Review.

**107.** [Heterotopic ossification after the use of recombinant human bone morphogenetic protein-7.](#)Papanagiotou M, **Dailiana ZH**, Karachalios T, Varitimidis S, Hantes M, Dimakopoulos G, Vlychou M, Malizos KN.

World J Orthop. 2017 Jan 18;8(1):36-41. doi: 10.5312/wjo.v8.i1.36. eCollection 2017 Jan 18.

**106.** [Management of scaphoid nonunions with vascularized bone grafts from the distal radius: mid- to long-term follow-up.](#)Malizos KN, **Dailiana Z**, Varitimidis S, Koutalos A.

Eur J Orthop Surg Traumatol. 2017 Jan;27(1):33-39. doi: 10.1007/s00590-016-1867-7. Epub 2016 Oct 26.

**105.** [Histological and biochemical evidence related to the collagen quality in torn rotator cuff tendons.](#)Varitimidis SE, **Dailiana ZH**, Christou D, Grafanaki K, Ioannou MG, Stathopoulos C, Malizos KN.

Acta Orthop Belg. 2016 Aug;82(2):179-188.

**104.** [Clinical Experience with Daptomycin for the Treatment of Gram-positive Infections in Children and Adolescents.](#)Syriopoulou V, **Dailiana Z**, Dmitriy N, Utili R, Pathan R, Hamed K.

Pediatr Infect Dis J. 2016 May;35(5):511-6. doi: 10.1097/INF.0000000000001076.

**103.** [Tuberculous pyomyositis: a re-emerging entity of many faces.](#)Simopoulou T, Varna A, **Dailiana Z**, Katsiari C, Alexiou I, Basdekis G, Malizos KN, Sakkas LI.

Clin Rheumatol. 2016 Apr;35(4):1105-10. doi: 10.1007/s10067-014-2564-8. Epub 2014 Mar 9. Review.

**102.** [Patient-reported quality of life after primary major joint arthroplasty: a prospective comparison of hip and knee arthroplasty.](#)**Dailiana ZH**, Papakostidou I, Varitimidis S, Liaropoulos L, Zintzaras E, Karachalios T, Michelinakis E, Malizos KN.

BMC Musculoskelet Disord. 2015 Nov 26;16:366. doi: 10.1186/s12891-015-0814-9.

**101.** [Elimination of motion and pulsation artifacts using BLADE sequences in shoulder MR imaging.](#)Lavdas E, Vlychou M, Zaloni E, Vassiou K, Tsagkalis A, **Dailiana Z**, Fezoulidis I.

Skeletal Radiol. 2015 Nov;44(11):1619-26. doi: 10.1007/s00256-015-2232-3. Epub 2015 Aug 26.

- 100.** [Operative management of humeral nonunions. Factors that influence the outcome.](#)  
Koutalos A, Varitimidis S, **Dailiana Z**, Bargiotas K, Koutsogiannis A, Malizos KN.  
Acta Orthop Belg. 2015 Sep;81(3):501-10.
- 99.** [Scaphocapitate Fracture: Two Cases with Follow-Up over 5 Years.](#)  
**Dailiana ZH**, Papatheodorou LK, Malizos KN.  
J Wrist Surg. 2015 Aug;4(3):174-8. doi: 10.1055/s-0035-1549290.
- 98.** [RhBMP-7 for the treatment of nonunion of fractures of long bones.](#)  
**97.** Papanagiotou M, **Dailiana ZH**, Karachalios T, Varitimidis S, Vlychou M, Hantes M, Malizos KN.  
Bone Joint J. 2015 Jul;97-B(7):997-1003. doi: 10.1302/0301-620X.97B7.35089.
- 96.** [New genetic loci link adipose and insulin biology to body fat distribution.](#)  
Shungin D, Winkler TW, Croteau-Chonka DC, Ferreira T, Locke AE, Mägi R, Strawbridge RJ, ..... ADIPOGen Consortium.; CARDIOGRAMplusC4D Consortium.; CKDGen Consortium.; GEFOS Consortium.; et al  
Nature. 2015 Feb 12;518(7538):187-96. doi: 10.1038/nature14132.
- 95.** [Fast sequences MR imaging at the investigation of painful skeletal sites in patients with hip osteonecrosis.](#)  
Zibis AH, Varitimidis SE, **Dailiana ZH**, Karantanas AH, Arvanitis DL, Malizos KN.  
Springerplus. 2015 Jan 6;4:3. doi: 10.1186/2193-1801-4-3. eCollection 2015.
- 94.** [Kingella kingae sequence type-complex 14 arthritis in a 16-month-old child in Greece.](#)  
Grivea IN, Michoula AN, Basmaci R, **Dailiana ZH**, Tsimitselis G, Bonacorsi S, Syrogiannopoulos GA.  
Pediatr Infect Dis J. 2015 Jan;34(1):107-8. doi: 10.1097/INF.0000000000000503.
- 93.** [In reply.](#)  
**Dailiana ZH**, Papatheodorou LK, Varitimidis SE.  
J Hand Surg Am. 2014 Oct;39(10):2122. doi: 10.1016/j.jhsa.2014.07.007. No abstract available.
- 92.** [In reply:](#)  
**Dailiana Z**, Malizos KN, Koutalos A.  
J Hand Surg Am. 2014 Sep;39(9):1885-6.
- 91.** [Kingella kingae Sequence Type-complex 14 Arthritis in a 16-month Child in Greece.](#)  
Grivea IN, Michoula AN, Basmaci R, **Dailiana ZH**, Tsimitselis G, Bonacorsi S, Syrogiannopoulos GA.  
Pediatr Infect Dis J. 2014 Aug 7. [Epub ahead of print]
- 90.** [Vascularized Bone Grafting and Distal Radius Osteotomy for Scaphoid Nonunion Advanced](#)

[Collapse.](#)

Malizos KN, Koutalos A, Papatheodorou L, Varitimidis S, Kontogeorgakos V, **Dailiana Z**. J Hand Surg Am. 2014 Mar 19. pii: S0363-5023(14)00216-0. [Epub ahead of print]

**89.** [Tuberculous pyomyositis: a re-emerging entity of many faces.](#)

Simopoulou T, Varna A, **Dailiana Z**, Katsiari C, Alexiou I, Basdekis G, Malizos KN, Sakkas LI. Clin Rheumatol. 2014 Mar 9. [Epub ahead of print]

**88.** [Surgical treatment of hip fractures: factors influencing mortality.](#)

**Dailiana Z**, Papakostidou I, Varitimidis S, Michalitsis S, Veloni A, Malizos K. Hippokratia. 2013 Jul;17(3):252-7.

**87.** [Modeling of signaling pathways in chondrocytes based on phosphoproteomic and cytokine release data.](#)

Melas IN, Chairakaki AD, Chatzopoulou EI, Messinis DE, Katopodi T, Pliaka V, Samara S, Mitsos A, **Dailiana Z**, Kollia P, Alexopoulos LG. Osteoarthritis Cartilage. 2014 Jan 21. pii: S1063-4584(14)00014-4.

**86.** [Autologous \(non-vascularised\) fibular grafting with recombinant bone morphogenetic protein-7 for the treatment of femoral head osteonecrosis: preliminary report.](#)

Papanagiotou M, Malizos KN, Vlychou M, **Dailiana ZH**. Bone Joint J. 2014 Jan;96(1):31-5.

**85.** [Tumors and tumor-like lesions mimicking carpal tunnel syndrome.](#)

**Dailiana ZH**, Bougioukli S, Varitimidis S, Kontogeorgakos V, Togia E, Vlychou M, Malizos KN. Arch Orthop Trauma Surg. 2014 Jan;134(1):139-44.

**84.** [Expression profile of osteoprotegerin, RANK and RANKL genes in the femoral head of patients with avascular necrosis.](#)

Samara S, **Dailiana Z**, Chassanidis C, Koromila T, Papatheodorou L, Malizos KN, Kollia P. Exp Mol Pathol. 2013 Nov 5;96(1):9-14.

**83.** [CER1 gene variations associated with bone mineral density, bone markers, and early menopause in postmenopausal women.](#)

Koromila T, Georgoulas P, **Dailiana Z**, Ntzani EE, Samara S, Chassanidis C, Aleporou-Marinou V, Kollia P. Hum Genomics. 2013 Oct 18;7:21.

**82.** [Pediatric terrible triad elbow fracture dislocations: report of 2 cases.](#)

**Dailiana ZH**, Papatheodorou LK, Michalitsis SG, Varitimidis SE. J Hand Surg Am. 2013 Sep;38(9):1774-8.

**81.** [Bone morphogenetic proteins \(BMPs\) expression in the femoral heads of patients with](#)

[avascular necrosis.](#)

Samara S, **Dailiana** Z, Varitimidis S, Chassanidis C, Koromila T, Malizos KN, Kollia P. Mol Biol Rep. 2013 Jul;40(7):4465-72.

**80.** [Tourniquet use does not affect rehabilitation, return to activities, and muscle damage after arthroscopic meniscectomy: a prospective randomized clinical study.](#)

Tsarouhas A, Hantes ME, Tsougias G, **Dailiana** Z, Malizos KN. Arthroscopy. 2012 Dec;28(12):1812-8.

**79.** [Smoking affects mRNA expression of bone morphogenetic proteins in human periosteum.](#)

Chassanidis CG, Malizos KN, Varitimidis S, Samara S, Koromila T, Kollia P, **Dailiana** Z. J Bone Joint Surg Br. 2012 Oct;94(10):1427-32.

**78.** [Predictive role of cytokine gene polymorphisms for the development of femoral head osteonecrosis.](#)

Samara S, Kollia P, **Dailiana** Z, Chassanidis C, Papatheodorou L, Koromila T, Malizos KN. Dis Markers. 2012 Jan 1;33(4):215-21

**77.** [Closed-space hand infections: diagnostic and treatment considerations.](#)

Rigopoulos N, **Dailiana** ZH, Varitimidis S, Malizos KN. Orthop Rev (Pavia). 2012 May 9;4(2):e19. doi: 10.4081/or.2012.e19.

**76.** [Factors affecting the quality of life after total knee arthroplasties: a prospective study.](#)

Papakostidou I, **Dailiana** ZH, Papapolychroniou T, Liaropoulos L, Zintzaras E, Karachalios TS, Malizos KN. BMC Musculoskelet Disord. 2012 Jun 29;13:116.

**75.** [Assessment of gene-by-sex interaction effect on bone mineral density.](#)

Liu CT, Estrada K, Yerges-Armstrong LM, Amin N, Evangelou E, Li G, Minster RL, Carless MA, Kammerer CM, Oei L, Zhou Y, Alonso N, **Dailiana** Z, et al. J Bone Miner Res. 2012 Oct;27(10):2051-64. doi: 10.1002/jbmr.1679.

**74.** [Novel Sequence Variations in the CER1 Gene Are Strongly Associated with Low Bone Mineral Density and Risk of Osteoporotic Fracture in Postmenopausal Women.](#)

Koromila T, **Dailiana** Z, Samara S, Chassanidis C, Tzavara C, Patrinos GP, Aleporou-Marinou V, Kollia P. Calcif Tissue Int. 2012 Apr 29. [Epub ahead of print]

**73.** [Genome-wide meta-analysis identifies 56 bone mineral density loci and reveals 14 loci associated with risk of fracture.](#)

Estrada K, Styrkarsdottir U, Evangelou E, Hsu YH, Duncan EL, Ntzani EE, Oei L, Albagha OM, Amin N, Kemp JP, Koller DL, Li G, Liu CT, Minster RL, Moayyeri A, Vandenput L, Willner D, Xiao SM, Yerges-Armstrong LM, Zheng HF, Alonso N, Eriksson J, Kammerer CM, Kaptoge SK, Leo PJ, Thorleifsson G, Wilson S, Wilson JF, Aalto V, Alen M, Aragaki AK, Aspelund T, Center J, **Dailiana Z**, et al.

Nat Genet. 2012 Apr 15;44(5):491-501.

**72.** [Early results of a novel technique using multiple small tantalum pegs for the treatment of osteonecrosis of the femoral head: a case series involving 26 hips.](#)

Malizos KN, Papatoulis E, **Dailiana ZH**, Papatheodorou LK, Varitimidis SE.

J Bone Joint Surg Br. 2012 Feb;94(2):173-8.

**71.** [Modeling signaling pathways in articular cartilage.](#)

Melas IN, Chairakaki AD, Mitsos A, **Dailiana Z**, Provatidis CG, Alexopoulos LG.

Conf Proc IEEE Eng Med Biol Soc. 2011;2011:3712-5.

**70.** [Digital coverage with flaps from the same or neighboring digits.](#)

Papatheodorou LK, **Dailiana ZH**, Varitimidi SE, Hantes ME, Basdekis GK, Malizos KN.

Hippokratia. 2011 Apr;15(2):153-6.

**69.** [Ancient schwannoma of the hand.](#)

Vlychou M, **Dailiana ZH**.

J Hand Surg Am. 2011 Dec;36(12):2030-3. Epub 2011 Oct 5.

**68.** [Complex regional pain syndrome type I as a consequence of trauma or surgery to upper extremity: management with intravenous regional anaesthesia, using lidocaine and methylprednisolone.](#)

Varitimidis SE, Papatheodorou LK, **Dailiana ZH**, Poultsides L, Malizos KN.

J Hand Surg Eur Vol. 2011 Nov;36(9):771-7. Epub 2011 Jun 30.

**67.** [Radial nerve palsy associated with humeral shaft fracture. Is the energy of trauma a prognostic factor?](#)

Venouziou AI, **Dailiana ZH**, Varitimidis SE, Hantes ME, Gougoulis NE, Malizos KN.

Injury. 2011 Nov;42(11):1289-93. Epub 2011 Feb 24.

**66.** [A comparison of early versus delayed repair of traumatic rotator cuff tears.](#)

Hantes ME, Karidakis GK, Vlychou M, Varitimidis S, **Dailiana Z**, Malizos KN.

Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc. 2011 Oct;19(10):1766-70. Epub 2011 Jan 22.

65. [Aminoglycoside-resistant staphylococci in Greece: prevalence and resistance mechanisms.](#)  
Liakopoulos A, Foka A, Vourli S, Zerva L, Tsiapara F, Protonotariou E, **Dailiana Z**, Economou M, Papoutsidou E, Koutsia-Carouzou C, Anastassiou ED, Diza E, Zintzaras E, Spiliopoulou I, Petinaki E.  
Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2011 May;30(5):701-5. Epub 2011 Jan 9.
64. [Vascularized bone grafts for upper limb reconstruction: defects at the distal radius, wrist, and hand.](#)  
Malizos KN, **Dailiana ZH**, Innocenti M, Mathoulin CL, Mattar R Jr, Sauerbier M.  
J Hand Surg Am. 2010 Oct;35(10):1710-8.
63. [Functional gains after surgical procedures in spastic upper extremity: a comparative study between children and adults.](#)  
Malizos KN, Liantsis AK, Varitimidis SE, **Dailiana ZH**, Rigopoulos NS.  
J Pediatr Orthop B. 2010 Sep;19(5):446-53.
62. [Skeletal muscle hydatid cysts presenting as soft tissue masses.](#)  
Gougoulias NE, Varitimidis SE, Bargiotas KA, Dovas TN, Karydakis G, **Dailiana ZH**.  
Hippokratia. 2010 Apr;14(2):126-30.
61. [Ankle and foot osteomyelitis: Treatment protocol and clinical results.](#)  
Malizos KN, Gougoulias NE, **Dailiana ZH**, Varitimidis S, Bargiotas K, Paridis D.  
Injury. 2010 Mar;41(3):285-293.
60. [Munchausen syndrome: A differential diagnostic trap for hand surgeons.](#)  
Zibis AH, **Dailiana ZH**, Papaliaga MN, Vrangalas VA, Mouzas OD, Malizos KN.  
J Plast Surg Hand Surg. 2010 Nov;44(4-5):222-4.
59. [Triple nerve block at the knee for foot and ankle surgery performed by the surgeon: difficulties and efficiency.](#)  
Varitimidis SE, Venouziou AI, **Dailiana ZH**, Christou D, Dimitroulias A, Malizos KN.  
Foot Ankle Int. 2009 Sep;30(9):854-9.
58. [Scaphoid reconstruction with vascularized bone grafts from the distal radius.](#)  
Malizos KN, **Dailiana ZH**, Varitimidis SE, Papatheodorou L.  
J Hand Microsurg. 2009 Jun;1(1):50-3.
57. [Re: Dailiana et al. Purulent flexor tenosynovitis: factors influencing the functional outcome. J Hand Surg. 2008, 33: 280-5.](#)



Yam A.

J Hand Surg Eur Vol. 2009 Jun;34(3):412-3; author reply 413. No abstract available.

**56.** [Donor sites for pedicled skeletal grafts of the hand, wrist, and forearm.](#)

**Dailiana ZH**, Malizos KN, Varitimidis SE, Urbaniak JR.

Microsurgery. 2009;29(5):408-12. Review.

**55.** [Use of a mini-external fixator for the treatment of hand fractures.](#)

**Dailiana Z**, Agorastakis D, Varitimidis S, Bargiotas K, Roidis N, Malizos KN.

J Hand Surg Am. 2009 Apr;34(4):630-6.

**54.** [One-bone forearm reconstruction procedure as salvage operation after severe upper extremity trauma: a case report.](#)

Varitimidis SE, Venouziou AI, **Dailiana ZH**, Malizos KN.

Am J Orthop (Belle Mead NJ). 2009 Feb;38(2):90-2.

**53.** [Outcome after tantalum rod implantation for treatment of femoral head osteonecrosis: 26 hips followed for an average of 3 years.](#)

Varitimidis SE, Dimitroulias AP, Karachalios TS, **Dailiana ZH**, Malizos KN.

Acta Orthop. 2009 Feb;80(1):20-5.

**52.** [Arthroscopic repair for chronic anterior shoulder instability: a comparative study between patients with Bankart lesions and patients with combined Bankart and superior labral anterior posterior lesions.](#)

Hantes ME, Venouziou AI, Liantis AK, **Dailiana ZH**, Malizos KN.

Am J Sports Med. 2009 Jun;37(6):1093-8. Epub 2009 Mar 13.

**51.** [K.N. Malizos, N. Gougoulas, Z. Dailiana, N. Rigopoulos, T. Moraitis](#)

Relapsed clubfoot correction with soft-tissue release and selective application Ilizarov technique  
Strategies Trauma Limb Reconstr Dec 5, 2008. [Epub ahead of print]

**50:** [Vlychou M, Dailiana Z, Fotiadou A, Papanagiotou M, Fezoulidis IV, Malizos K.](#)

Symptomatic Partial Rotator Cuff Tears: Diagnostic Performance of Ultrasound and Magnetic Resonance Imaging with Surgical Correlation.

Acta Radiol Dec 3:1-5, 2008. [Epub ahead of print]

**49:** [Dailiana H, Kotsaki D, Varitimidis S, Moka S, Bakarozi M, Oikonomou K, Malizos N.](#)

Injection injuries: seemingly minor injuries with major consequences.

Hippokratia. 2008 Jan;12(1):33-6

**48:** [Dailiana ZH, Beris AE, Malizos KN, Varitimidis SE, Hantes M, Soucasos PN](#)

The 12-in-1 Procedure for the Treatment of Congenital Idiopathic Clubfoot.  
J Surg Orthop Adv. 2008 Fall;17(3):188-192.

**47:** [Dailiana ZH, Rigopoulos N, Varitimidis SE, Poultides L, Petinaki E, Malizos KN.](#)

Clinical and epidemiological features of upper-extremity infections caused by Staphylococcus aureus carrying the PVL gene: a four-year study in Greece.  
Med Sci Monit. 2008 Oct;14(10):CR511-4.

**46:** [Dailiana ZH, Rigopoulos N, Varitimidis S, Hantes M, Bargiotas K, Malizos KN.](#)

Purulent flexor tenosynovitis: factors influencing the functional outcome.  
J Hand Surg Eur Vol. 2008 Jun;33(3):280-5.

**45:** [Varitimidis SE, Basdekis GK, Dailiana ZH, Hantes ME, Bargiotas K, Malizos K.](#)

Treatment of intra-articular fractures of the distal radius: fluoroscopic or arthroscopic reduction?  
J Bone Joint Surg Br. 2008 Jun;90(6):778-85.

**44:** [Rigopoulos N, Dailiana ZH, Varitimidis S, Hantes M, Bargiotas K, Malizos KN.](#)

Compartmental infections of the hand.  
Scand J Plast Reconstr Surg Hand Surg. 2008;42(1):38-42.

**43:** [Varitimidis SE, Paterakis K, Dailiana ZH, Hantes M, Georgopoulou S.](#)

Epidural hematoma secondary to removal of an epidural catheter after a total knee replacement. A case report.  
J Bone Joint Surg Am. 2007 Sep;89(9):2048-50. No abstract available.

**42:** [Dailiana ZH, Toth AP, Gunneson E, Berend KR, Urbaniak JR.](#)

Free vascularized fibular grafting following failed core decompression for femoral head osteonecrosis.  
J Arthroplasty. 2007 Aug;22(5):679-88.

**41:** [Malizos KN, Karantanas AH, Varitimidis SE, Dailiana ZH, Bargiotas K, Maris T.](#)

Osteonecrosis of the femoral head: etiology, imaging and treatment.  
Eur J Radiol. 2007 Jul;63(1):16-28. Epub 2007 Jun 6. Review.

**40:** [Malizos KN, Zachos V, Dailiana ZH, Zalavras C, Varitimidis S, Hantes M, Karantanas A.](#)

Scaphoid nonunions: management with vascularized bone grafts from the distal radius: a clinical and functional outcome study.

Plast Reconstr Surg. 2007 Apr 15;119(5):1513-25.

**39:** [Dailiana ZH, Malizos KN, Varitimidis S, Hantes M, Basdekis G, Rigopoulos N.](#)

Low-molecular-weight heparin for prevention of thrombosis: inverted role.

J Trauma. 2007 Nov;63(5):E111-5.

**38:** [Karantanas A, Dailiana Z, Malizos K.](#)

The role of MR imaging in scaphoid disorders.

Eur Radiol. 2007 Nov;17(11):2860-71. Epub 2007 Mar 10.

**37:** [Huffman KM, Bowers JR, Dailiana Z, Huebner JL, Urbaniak JR, Kraus VB.](#)

Synovial fluid metabolites in osteonecrosis.

Rheumatology (Oxford). 2007 Mar;46(3):523-8. Epub 2006 Sep 26.

**36:** [Varitimidis SE, Zachos VC, Dailiana ZH, Malizos KN.](#)

Spontaneous absorption of proximal scaphoid: a case report of successful treatment with costo-osteochondral autograft.

Am J Orthop. 2006 Jul;35(7):329-32.

**35:** [Hantes ME, Zachos VC, Varitimidis SE, Dailiana ZH, Karachalios T, Malizos KN.](#)

Arthroscopic meniscal repair: a comparative study between three different surgical techniques.

Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc. 2006 Dec;14(12):1232-7. Epub 2006 Jul 21.

**34:** [Sotereanos DG, Darlis NA, Dailiana ZH, Sarris IK, Malizos KN.](#)

A capsular-based vascularized distal radius graft for proximal pole scaphoid pseudarthrosis.

J Hand Surg [Am]. 2006 Apr;31(4):580-7.

**33:** [Le Viet D, Dailiana ZH.](#)

Third and fourth finger ray amputations by intracarpal osteotomy.

Tech Hand Up Extrem Surg. 1999 Jun;3(2):110-5. No abstract available.

**32:** [Soucacos PN, Dailiana Z, Beris AE, Johnson EO.](#)

Vascularised bone grafts for the management of non-union.

Injury. 2006 Apr;37 Suppl 1:S41-50. Epub 2006 Apr 11. Review.

**31:** [Le Viet D, Dailiana ZH.](#)

Anterior approach for trapeziectomy.

Tech Hand Up Extrem Surg. 2002 Jun;6(2):68-72.

**30:** [Dailiana ZH, Malizos KN, Zachos V, Varitimidis SE, Hantes M, Karantanas A.](#)

Vascularized bone grafts from the palmar radius for the treatment of waist nonunions of the scaphoid.

J Hand Surg [Am]. 2006 Mar;31(3):397-404.

**29:** [Hantes ME, Dailiana Z, Zachos VC, Varitimidis SE.](#)

Anterior cruciate ligament reconstruction using the Bio-TransFix femoral fixation device and anteromedial portal technique.

Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc. 2006 May;14(5):497-501. Epub 2005 Oct 14.

**28:** [Hewitt JD, Harrelson JM, Dailiana Z, Guilak F, Fink C.](#)

The effect of intermittent pneumatic compression on fracture healing.

J Orthop Trauma. 2005 Jul;19(6):371-6.

**27:** [Varitimidis SE, Dailiana ZH, Zibis AH, Hantes M, Bargiotas K, Malizos KN.](#)

Restoration of function and sensitivity utilizing a homodigital neurovascular island flap after amputation injuries of the fingertip.

J Hand Surg [Br]. 2005 Aug;30(4):338-42.

**26:** [Bowers JR, Dailiana ZH, McCarthy EF, Urbaniak JR.](#)

Drug therapy increases bone density in osteonecrosis of the femoral head in canines.

J Surg Orthop Adv. 2004 Winter;13(4):210-6.

**25:** [Dailiana Z, Malizos KN, Le Viet D, Nunley JA](#)

Compression du nerf antibrachial cutane

Chirurgie de la Main 23:S206-9, 2004

**24:** [Dailiana ZH, Malizos KN, Urbaniak JR.](#)

Vascularized periosteal flaps of distal forearm and hand.

J Trauma. 2005 Jan;58(1):76-82.

**23:** [Malizos KN, Quarles LD, Dailiana ZH, Rizk WS, Seaber AV, Urbaniak JR.](#)

Analysis of failures after vascularized fibular grafting in femoral head necrosis.

Orthop Clin North Am. 2004 Jul;35(3):305-14, viii.

**22:** [Malizos KN, Zibis AH, Dailiana Z, Hantes M, Karachalios T, Karantanas AH.](#)

MR imaging findings in transient osteoporosis of the hip.

Eur J Radiol. 2004 Jun;50(3):238-44. Erratum in: Eur J Radiol. 2005 Feb;53(2):322.

**21:** [Dailiana ZH, Zachos V, Varitimidis S, Papanagiotou P, Karantanas A, Malizos KN.](#)

Scaphoid nonunions treated with vascularised bone grafts: MRI assessment.  
Eur J Radiol. 2004 Jun;50(3):217-24.

**20:** [K.N. Malizos, Z. Dailiana.](#)

Letter to the editor.

J Hand Surg [Br]. 27(2):207.

**19:** [Dailiana ZH, Gunneson EE, Urbaniak JR.](#)

Heterotopic ossification after treatment of femoral head osteonecrosis with free vascularized fibular graft.

J Arthroplasty. 2003 Jan;18(1):83-8.

**18:** [Dailiana ZH, Shiamishis G, Niokou D, Ioachim E, Malizos KN.](#)

Heterotopic neo-osteogenesis from vascularized periosteum and bone grafts.

J Trauma. 2002 Nov;53(5):934-8.

**17:** [Malizos KN, Dailiana ZH, Kirou M, Vragalas V, Xenakis TA, Soucacos PN.](#)

Longstanding nonunions of scaphoid fractures with bone loss: successful reconstruction with vascularized bone grafts.

J Hand Surg [Br]. 2001 Aug;26(4):330-4.

**16:** [Soucacos PN, Beris AE, Malizos K, Koropiliias A, Zalavras H, Dailiana Z.](#)

Treatment of avascular necrosis of the femoral head with vascularized fibular transplant.

Clin Orthop Relat Res. 2001 May;(386):120-30.

**15:** [Dailiana ZH, Mehdian H, Gilbert A.](#)

Surgical anatomy of spinal accessory nerve: is trapezius functional deficit inevitable after division of the nerve?

J Hand Surg [Br]. 2001 Apr;26(2):137-41.

**14:** [Kostas JP, Dailiana Z, Xenakis T, Beris AE, Kitsoulis P, Arnaoutoglou CM, Soucacos PN.](#)

Back pain caused by benign tumors and tumor-like lesions of the thoracolumbar spine.

Am J Orthop. 2001 Jan;30(1):50-6.

**13:** [Z. Dailiana, C. Fink, J. Baust, A.V. Seaber, J. R. Urbaniak.](#)

A new canine model of osteonecrosis with the use of cryosurgery

Surgical Forum LI: 462-463, 2000.

**12:** [Dailiana ZH, Roulot E, Le Viet D.](#)

Surgical treatment of compression of the lateral antebrachial cutaneous nerve.  
J Bone Joint Surg Br. 2000 Apr;82(3):420-3.

**11:** [Zalavras C, Dailiana Z, Elisaf M, Bairaktari E, Vlachogiannopoulos P, Katsaraki A, Malizos KN.](#)

Potential aetiological factors concerning the development of osteonecrosis of the femoral head.  
Eur J Clin Invest. 2000 Mar;30(3):215-21.

**10:** [Foucher G, Le Viet D, Dailiana Z, Pajardi G.](#)

[Glomus tumor of the nail area. Apropos of a series of 55 patients]  
Rev Chir Orthop Reparatrice Appar Mot. 1999 Jul;85(4):362-6. French.

**9:** [Dailiana ZH, Malizos KN, Zacharis K, Mavrodontidis AN, Shiamishis GA, Soucacos PN.](#)

Distal tibial epiphyseal fractures in adolescents.  
Am J Orthop. 1999 May;28(5):309-12.

**8:** [Dailiana ZH, Drapé JL, Le Viet D.](#)

A glomus tumour with four recurrences.  
J Hand Surg [Br]. 1999 Feb;24(1):131

**7:** [Mathoulin C, Dailiana Z.](#)

Palmaris profundus associé a un syndrome du canal carpien. A propos d'un cas et revue de la bibliographie  
La Main 3: 261-265, 1998.

**6:** [Xenakis TA, Malizos KN, Dailiana Z, Koukoubis T, Zervou E, Golegou C, Soucacos PN.](#)

Blood salvage after total hip and total knee arthroplasty.  
Acta Orthop Scand Suppl. 1997 Oct;275:135-8.

**5:** [KN. Malizos, SG. Pappa, E. Ioachim, ZH. Dailiana, PN. Soucacos.](#)

Vein Conduits for the management of Neuromas and Short Defects of Sensory Nerves.  
Experimental data and Clinical evidence  
Romanian Journal of Reconstructive Microsurgery 2(I): 31-36, 1997.

**4:** [Malizos KN, Dailiana ZH, Anastasiou EA, Sarmas I, Soucacos PN.](#)

Neuromas and gaps of sensory nerves of the hand: management using vein conduits.  
Am J Orthop. 1997 Jul;26(7):481-5.

**3:** [Soucacos PN, Dailiana ZH, Beris AE, Xenakis TH, Malizos KN, Chrisovitsinos J.](#)

Major ablative procedures in orthopaedic surgery.  
Bull Hosp Jt Dis. 1996;55(1):46-52.

**2:** [Malizos KN, Soucacos PN, Vragalas V, Dailiana ZH, Schina I, Fotopoulos A.](#)

Three phase bone scanning and digital arteriograms for monitoring vascularized fibular grafts in femoral head necrosis.  
Int Angiol. 1995 Sep;14(3):319-26.

**1:** [Beris AE, Soucacos PN, Xenakis TA, Zaravelas S, Mitsionis G, Dailiana Z.](#)

Latissimus dorsi free tissue transfer for coverage of extensive soft tissue defects.  
Acta Orthop Scand Suppl. 1995 Jun;264:31-4.

## ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΣΕ ΒΙΒΛΙΑ

1. *Multicenter experience with free vascularized fibular grafts for osteonecrosis of the femoral head. The Greek experience*  
A.E. Beris, K.N. Malizos, A. Korobilias, **Z. Dailiana**, E. Bontioti, P.N. Soucacos  
In Urbaniak JR, Jones JP (eds) “Osteonecrosis: Etiology, Diagnosis and Treatment” published by the American Academy of Orthopaedic Surgeons, USA 1997. Chapter 45, p. 338-339.
2. *Les tumeurs glomiques de la main. A propos d’une serie de 80 patients.*  
**Z.H. Dailiana**, G. Pajardi, D. Le Viet, G. Foucher  
In Monographie du G.E.M. n<sup>o</sup> 27, “L’ ongle”, published by Editions scientifiques et medicales Elsevier SAS (Paris), France 2000. p. 201-205.
3. *Les tumeurs glomiques de la main*  
D. Le Viet, G. Foucher, **Z. H. Dailiana**, J. L. Drape.  
In “La main rhumatologique”, published in Paris, France, 2000. p. 36-45.
4. *Le golf, le swing et la fracture de l’apophyse unciforme de l’os crochu*  
D. Le Viet, **Z. Dailiana**  
In Rodineau J, Saillant G (eds) “Un sport, un geste, une pathologie”, published by Masson in Paris, France November 2000. p. 76-87.
5. *Tenolysis of flexor tendons*  
Dominique Le Viet and **Zoe Dailiana**  
In Duparc J (eds) “Surgical Techniques in Orthopaedics and Traumatology”, published by Editions Scientifiques et Medicales Elsevier SAS (Paris), France 2002. 55-340-C-10.
6. *Proximal and middle finger mutilations*  
**Zoe Dailiana**, Dominique Le Viet, R. Tubiana  
In Tubiana R, Gilbert A (eds) “Surgery of the Skin and Skeleton of the Hand”, published by Martin Dunitz in London, UK 2002. p. 469-476.
7. *Transposition of ulnar rays by intracarpal osteotomy*  
Dominique Le Viet and **Zoe Dailiana**  
In Tubiana R, Gilbert A (eds) “Surgery of the Skin and Skeleton of the Hand”, published by Martin Dunitz in London, 2002. p. 477-484.



**8. *Finger joint arthroplasties*****Zoe Dailiana** and Dominique Le Viet

In Tubiana R, Gilbert A (eds) “Surgery of the Skin and Skeleton of the Hand”, published by Martin Dunitz in London, UK, 2002. p. 107-120.

**9. *Reconstruction of large skeletal defects of the extremities with the free vascularized fibula graft***K.N. Malizos, C. Zalavras, **Z.H. Dailiana**

In Malizos KN (ed) “Reconstructive Microsurgery” published by Landes Bioscience in Georgetown, Texas, USA, 2003. p. 154-169.

**10. *The iliac crest bone graft for the reconstruction of large skeletal defects***K.N. Malizos, C. Zalavras, **Z.H. Dailiana**

In Malizos KN (ed) “Reconstructive Microsurgery” published by Landes Bioscience in Georgetown, Texas, USA, 2003. p. 170-174.

**11. *Traumatic brachial plexus injuries in adults and in newborns***Ph. Valenti, **Zoe Dailiana**, A. Gilbert

In Malizos KN (ed) “Reconstructive Microsurgery”, published by Landes Bioscience, in Georgetown, Texas, USA, 2003. p. 204-221.

**12. *Tendinitis and epicondylitis***Dominique Le Viet, **Zoe Dailiana**

In Tubiana R, Gilbert A (eds) “Surgery of Disorders of the Hand and Upper Extremity: Tendon, Nerve and other Disorders”, published by Taylor & Francis in London, UK, 2005. p. 585-601.

**13. *Deep space infections of the hand and wrist*****Z. H. Dailiana**, N. Rigopoulos, S. Varitimidis, K. N. Malizos

In Malizos KN, Soucacos PN (eds) “Infections of the Hand and Upper Limb”, published by Paschalides Medical Publications in Athens, Greece, 2007. p. 143-152.

**14. *Staphylococcal infections of the soft tissues in the upper extremity***S. Varitimidis, **Z. H. Dailiana**, N. Rigopoulos, A. Maniatis, K. N. Malizos

In Malizos KN, Soucacos PN (eds) “Infections of the Hand and Upper Limb”, published by Paschalides Medical Publications in Athens, Greece, 2007. p. 161-166.

**15. *Local flaps in complex hand injuries*****Z. H. Dailiana**, L. Papatheodorou

In Dubert T (ed) “Primary Care of Complex Hand Injuries”, FESSH Instructional Course Book published by Konstantaras Medical Publications in Athens, Greece, 2010. p. 167-172.

**16. Scaphoid Reconstruction with Pedicled Bone Grafts and Periosteal Flaps**

K.N. Malizos, **Z. H. Dailiana**, S.E. Varitimidis

In Urbaniak JR, Levin LS, Beak GH, Soucacos PN (eds) “Hand Surgery Worldwide: International Reconstruction of a Beautiful and Ready Instrument of Mind”, published by Konstantaras Medical Publications in Athens, Greece, 2011. p. 271-274.

**17. Scaphoid Proximal Pole Fractures**

Konstantinos N. Malizos, **Zoe H. Dailiana**, Sokratis E. Varitimidis

In Garcia-Elias M, Mathoulin C (eds) “Articular Injury of the Wrist”, published by Thieme Publishers in Stuttgart, Germany, 2014. p. 46-51.

**18. Infections of the Hand**

**Zoe H. Dailiana**, Nikolaos Rigopoulos

In G. Bentley (ed) “European Surgical Orthopaedics and Traumatology, The EFORT TEXTBOOK”, published by Springer Berlin Heidelberg, Germany, 2014. p. 2009-2031.

**19. Long Term Outcome of Primary Total Knee Arthroplasty. The Effect of Body Weight and Level of Activity**

Polykarpos I. Kiorpelidis, **Zoe H. Dailiana**, Sokratis E. Varitimidis

In Th. Karachalios (ed) “Total Knee Arthroplasty: Long Term Outcomes”, published by Springer-Verlag London, UK, 2015. p. 55-68.

**20. Quality of Life and Patient’s Satisfaction with Contemporary Designs**

**Zoe H. Dailiana**, Ippolyti Papakostidou, Theofilos S. Karachalios

In Th. Karachalios (ed) “Total Knee Arthroplasty: Long Term Outcomes”, published by Springer-Verlag London, UK, 2015. p. 255-266.

**21. Present and future of osteo-articular reconstructions and the role of microsurgery**

Konstantinos N. Malizos, **Zoe H. Dailiana**, Sokratis E. Varitimidis

In Battiston B, Georgescu AV, Soucacos PN (eds) “Frontiers in Microsurgery”, published by Konstantaras Medical Publications in Athens, Greece, 2016. p. 63-68.

**22. Συγγενείς Διαμαρτίες του Χεριού και του Ποδιού**

**Ζωή Χ. Νταϊλιάννα**, Λουκία Κ. Παπαθεοδώρου

**Νταϊλιάννα Ζ. (ed)** e-book “**ΜΙΚΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ**” ISBN “978-960-603-151-9”

Ελληνικά Ακαδημαϊκά Ηλεκτρονικά Συγγράμματα & Βοηθήματα ([www.kallipos.gr](http://www.kallipos.gr)), 2015.  
Κεφάλαιο 6.

**23. Παράλυση του Βραχιονίου Πλέγματος στα Νεογνά**

**Ζωή Χ. Νταϊλιάννα**, Κωνσταντίνος Αλεξίου

**Νταϊλιάννα Ζ. (ed)** e-book “**ΜΙΚΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ**” ISBN “978-960-603-151-9”

Ελληνικά Ακαδημαϊκά Ηλεκτρονικά Συγγράμματα & Βοηθήματα ([www.kallipos.gr](http://www.kallipos.gr)), 2015.

*Κεφάλαιο 7β.*

**24. Κακώσεις Περιφερικών Νεύρων**

Ιωάννης Ιγνατιάδης, **Ζωή Χ. Νταϊλιάνα**

**Νταϊλιάνα Ζ. (ed)** e-book “**ΜΙΚΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ**” ISBN “978-960-603-151-9”

Ελληνικά Ακαδημαϊκά Ηλεκτρονικά Συγγράμματα & Βοηθήματα (www.kallipos.gr), 2015.

*Κεφάλαιο 7γ.*

**25. Το εργαστήριο Μικροχειρουργικής: Εξοπλισμός**

**Ζωή Χ. Νταϊλιάνα**, Μαριάνθη Δ. Παπαναγιώτου

**Νταϊλιάνα Ζ. (ed)** e-book “**ΜΙΚΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ**” ISBN “978-960-603-151-9”

Ελληνικά Ακαδημαϊκά Ηλεκτρονικά Συγγράμματα & Βοηθήματα (www.kallipos.gr), 2015.

*Κεφάλαιο 8.*

**26. Μικροχειρουργικές Τεχνικές Νευρικής Αποκατάστασης**

Σωκράτης Ε. Βαρυτιμίδης, Ιωάννης Κ. Αντωνίου, **Ζωή Χ. Νταϊλιάνα**

**Νταϊλιάνα Ζ. (ed)** e-book “**ΜΙΚΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ**” ISBN “978-960-603-151-9”

Ελληνικά Ακαδημαϊκά Ηλεκτρονικά Συγγράμματα & Βοηθήματα (www.kallipos.gr), 2015.

*Κεφάλαιο 12.*

**27. Εκτινασσόμενος Δάκτυλος**

**Ζωή Χ. Νταϊλιάνα**, Λουκία Κ. Παπαθεοδώρου

Κοντογεωργάκος Β. (ed) “Χειρουργική Τενόντων Ανω και Κάτω άκρου”, Εκδόσεις

Κωσταντάρας 2016 (in press). *Κεφάλαιο 10*, σελ. 81-88.

**28. Τενοντομεταφορά του Οπισθίου Κνημιαίου για την Αντιμετώπιση της Παραλυτικής Ιπποποδίας**

**Ζωή Χ. Νταϊλιάνα**, Νικόλαος Καραμανής

Κοντογεωργάκος Β. (ed) “Χειρουργική Τενόντων Ανω και Κάτω άκρου”, Εκδόσεις

Κωσταντάρας 2016 (in press). *Κεφάλαιο 36*, σελ. 271-76.

**29. Κακώσεις περιφερικών νεύρων**

**Ζωή Χ. Νταϊλιάνα**, Ιωάννης Αντωνίου

Φουντάς Κ. (ed) “Γενικές Αρχές Νευροχειρουργικής”, ISBN “978-960-6802-76-8”

Εκδόσεις Κωσταντάρας 2016 (in press).

**30. Σύνδρομο πίεσης περιφερικών νεύρων: χειρουργική αντιμετώπιση**

**Ζωή Χ. Νταϊλιάνα**, Ιωάννης Αντωνίου

Φουντάς Κ. (ed) “Γενικές Αρχές Νευροχειρουργικής”, ISBN “978-960-6802-76-8”

Εκδόσεις Κωσταντάρας 2016 (in press).

**31. Κλινική εξέταση άρθρωσης του ώμου**

**Ζωή Χ. Νταϊλιάνα**, Μιγάλης Χαντές

Ζιμπής Α. (ed) “Κλινική Ανατομία Ωμου”, ISBN “978-960-608-005-0”

Εκδόσεις Κωσταντάρας 2017. *Κεφάλαιο 10*, σελ. 151-162.



## **BIBΛΙΟ**

**Νταϊλιάνα Ζ. (ed) e-book “ΜΙΚΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ”**

ISBN “978-960-603-151-9”

**Ελληνικά Ακαδημαϊκά Ηλεκτρονικά Συγγράμματα & Βοηθήματα ([www.kallipos.gr](http://www.kallipos.gr)), 2015.**