



**ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ**

**ΙΩΣΗΦ Θ. ΓΑΒΡΙΗΛΙΔΗΣ**  
**Δρ. ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΗΣ- ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΚΑΙ**  
**ΤΡΑΥΜΑΤΙΟΛΟΓΙΑΣ**

**ΙΟΥΛΙΟΣ 2011**



**ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ**

**ΙΩΣΗΦ Θ. ΓΑΒΡΙΗΛΙΔΗΣ**  
**Δρ. ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΗΣ-ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΚΑΙ**  
**ΤΡΑΥΜΑΤΙΟΛΟΓΙΑΣ**

**ΙΟΥΛΙΟΣ 2011**

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

	ΣΕΛ.
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ	5
ΕΜΠΕΙΡΙΑ	6
ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΑΛΛΟΔΑΠΗ	7
ΔΙΑΤΡΙΒΗ ΕΠΙ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΑ	8
ΒΡΑΒΕΙΑ	9
ΜΕΛΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ	10
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΣ-ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ-ΜΕΛΟΣ ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΣΕ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ-ΣΥΝΕΔΡΙΑ- ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΠΡΟΕΔΡΕΙΑ	11
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ	
Συμμετοχή σε Συνέδρια, Σεμινάρια, Ημερίδες	13
ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ	17
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ	19
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑ	23
ΔΙΑΛΕΞΕΙΣ ΣΑΝ ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΟΣ ΟΜΙΛΗΤΗΣ- ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΣ ΤΡΑΠΕΖΕΣ	25
ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΣΕ ΒΙΒΛΙΑ	26
ΞΕΝΟΓΛΩΣΣΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ	27
ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΛΗΨΕΙΣ	29
ΠΕΡΙΛΗΨΕΙΣ ΞΕΝΟΓΛΩΣΣΩΝ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ	30
ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΡΘΡΩΝ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΔΕΙΚΤΗ ΕΠΙΡΡΟΗΣ	39
CITATIONS	40

**ΙΩΣΗΦ Θ. ΓΑΒΡΙΗΛΙΔΗΣ**  
**Ορθοπαιδικός Χειρουργός**  
**Βλασίου Γαβριηλίδη 7**  
**Ντεπώ-Θεσσαλονίκη 54655**

Διεύθυνση Ιατρείου: 22ας Οκτωβρίου 1  
Χαλάστρα  
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ, 57300  
Τηλ: 2310794999  
Κιν: 6944188752

Καταγωγή: Γεννήθηκα στις Σέρρες τον Μάρτιο του 1973

Οικογενειακή  
Κατάσταση: Έγγαμος

Σκοπός: Ακαδημαϊκή Δραστηριότητα  
(Διδασκαλία, Νοσηλεία ασθενών,  
Κλινική και Εργαστηριακή έρευνα)

Εργασία: Ιδιωτική Ιατρική στην πόλη της  
Θεσσαλονίκης από 23/3/2009.  
Επιστημονικός Συνεργάτης της Γ΄  
Ορθοπαιδικής Κλινικής του Αριστοτελείου  
Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης από  
9/7/09-16/3/10.  
Επιστημονικός Συνεργάτης της Β΄  
Ορθοπαιδικής Κλινικής του Αριστοτελείου  
Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης από  
19/4/10- Σήμερα.

## ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Αποφοίτησα από το Α΄ Λύκειο Σερρών το 1990 με βαθμό Άριστα και έδωσα με επιτυχία τις εισαγωγικές εξετάσεις για την Ιατρική Σχολή του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης το 1991.

Φοίτησα στην παραπάνω Σχολή από το Σεπτέμβριο του 1991 μέχρι τον Ιούλιο του 1997.

Αποφοίτησα με επίδοση «ΚΑΛΩΣ».

Ειδίκευση στη Γενική Χειρουργική από τον Ιούλιο του 2000 μέχρι τον Ιούλιο του 2001 (12 μήνες) στο Γ.Ν.Ν.Σερρών. Διευθυντής: Δρ. Αθανάσιος Βλάχος

Ειδίκευση στην Ορθοπαιδική Χειρουργική από τον Αύγουστο του 2001 μέχρι το Σεπτέμβριο του 2003 (2 χρόνια) στο Γ.Ν.Ν.Σερρών. Διευθυντής: Δρ. Στυλιανός Γκόγκας

Ειδίκευση στην Ορθοπαιδική Χειρουργική από το Νοέμβριο του 2003 μέχρι το Νοέμβριο του 2006 (3 χρόνια) στην Ορθοπαιδική Κλινική του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.

Διευθυντές: Καθηγητές Θεόδωρος Ξενάκης και Αλέξανδρος Μπερής

Στις 14 Δεκεμβρίου 2006 πέρασα με επιτυχία τις εξετάσεις της ειδικότητας και απέκτησα τον τίτλο της ειδικότητας της Ορθοπαιδικής

## ΕΜΠΕΙΡΙΑ

### **Πριν από την ειδίκευση**

Από το Σεπτέμβριο του 1997 μέχρι το Νοέμβριο του 1998 σαν Αγροτικός Ιατρός σε Υπηρεσία Υπαίθρου στο Περιφερειακό Ιατρείο Γαζώρου- Κ.Υ.Ν. Ζίχνης Ν.Σερρών (1 χρόνο και 42 ημέρες)

Από το Νοέμβριο του 1998 μέχρι το Μάιο του 2000 στο Υγειονομικό Σώμα του Στρατού σαν οπλίτης Ιατρός (1 χρόνο και 6 μήνες)

### **Μετά την ειδίκευση**

Από το Μάρτιο του 2009 μέχρι και σήμερα Ιδιωτική Ιατρική στην πόλη της Θεσσαλονίκης.

Από 9/7/09-16/3/10 Άμισθος Επιστημονικός Συνεργάτης στη Γ' Ορθοπαιδική Κλινική του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Διευθυντής: Καθ. Γ. Καπετάνος.

Από 19/4/10- Σήμερα Άμισθος Επιστημονικός Συνεργάτης στη Β' Ορθοπαιδική Κλινική του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Διευθυντής: Καθ. Ι. Χριστοφορίδης.

## ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΑΛΛΟΔΑΠΗ

1. Μία εβδομάδα ως Επισκέπτης Ιατρός στο Instituto Clinico Humanitas, Μιλάνο, Ιταλία στο αντικείμενο της Αρθροσκοπικής Χειρουργικής Ώμου.

Από 8/5/2006 μέχρι 12/5/2006.

Διευθυντές: Καθηγητής Mario Randelli και Dr. Alessandro Castagna.

2. Clinical Fellowship (Έμμισθη θέση) στο αντικείμενο της Χειρουργικής Γόνατος και Άκρου Ποδός- Ποδοκνημικής- Αθλητικές Κακώσεις στην Atos Klinik, Χαιδελβέργη, Γερμανία.

Από 7/3/2007 μέχρι 7/3/2008 (1 χρόνος)

Διευθυντές: Καθηγητές Hans Paessler και Hajo Thermann

3. Clinical Fellowship (Έμμισθη θέση) στο αντικείμενο της Χειρουργικής Ώμου και Αγκώνα- Αθλητικές Κακώσεις στην Atos Klinik, Χαιδελβέργη, Γερμανία.

Από 10/3/2008 μέχρι 10/3/2009 (1 χρόνος)

Διευθυντές: Καθηγητής Peter Habermeyer και Dr. Sven Lichtenberg

## ΔΙΑΤΡΙΒΗ ΕΠΙ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΑ

Διδάκτορας της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων από τον Οκτώβριο του 2008 στο γνωστικό αντικείμενο της Ορθοπαιδικής Χειρουργικής και Τραυματιολογίας με θέμα « Η σημασία της ανατομικής τοποθέτησης του μηριαίου καναλιού στην πλαστική του προσθίου χιαστού συνδέσμου»

Επιβλέπων: Καθηγητής Θεόδωρος Ξενάκης

Έγινε δεκτή με κρίση και βαθμό “Άριστα”



## ΒΡΑΒΕΙΑ

Βραβείο “Μ. Σταυράκη” για καλύτερη παρουσίαση poster στο 7<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Πλαστικής Χειρουργικής.

27-29 Οκτωβρίου 2005, Αθήνα, Ελλάδα.

“Αποκατάσταση σύνθετου δερματικού ελλείμματος τάρσους και μεταταρσίων με ελεύθερο μυοδερματικό flap περόνης”.

Λυκούδης Ε., Σακελλαρίου Α., Σπυροπούλου Γ., Παφύλας Δ., **Γαβριηλίδης Ι.**, Μπερής Α.

## ΜΕΛΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ

1. Ελληνική Εταιρεία Χειρουργικής Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογίας (Ε.Ε.Χ.Ο.Τ)
2. Ορθοπαιδική και Τραυματιολογική Εταιρεία Μακεδονίας και Θράκης (ΟΤΕΜΑΘ)
3. Ελληνική Αρθροσκοπική Εταιρεία Χειρουργικής Γόνατος και Αθλητικών Κακώσεων “ Γεώργιος Νούλης ”
4. Ευρωπαϊκή Εταιρεία Αθλητικών Κακώσεων, Χειρουργικής Γόνατος και Αρθροσκόπησης (ESSKA 2000)
5. Παγκόσμια Εταιρεία Αθλητικών Κακώσεων, Χειροθργικής Γόνατος και Αρθροσκόπησης (ISAKOS)

**ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΣ, ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΚΑΙ ΜΕΛΟΣ ΤΗΣ ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗΣ  
ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΣΕ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ- ΣΥΝΕΔΡΙΑ-  
ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΠΡΟΕΔΡΕΙΑ**

1. 15<sup>η</sup> Εβδομάδα Πρακτικής Άσκησης στη Μικροχειρουργική, Ιωάννινα 15-21 Φεβρουαρίου 2004
2. 16<sup>η</sup> Εβδομάδα Πρακτικής Άσκησης στη Μικροχειρουργική, Ιωάννινα 23-29 Μαΐου 2004
3. 20<sup>ο</sup> Εκπαιδευτικό Σεμινάριο Μικροχειρουργικής, Ιωάννινα 23-26 Ιουνίου 2004
4. 2<sup>ο</sup> Εκπαιδευτικό Σεμινάριο Χειρουργικής Ανατομικής Χεριού (με πρακτική άσκηση), Μέτσοβο 28-31 Οκτωβρίου 2004
5. 18<sup>η</sup> Εβδομάδα Πρακτικής Άσκησης στη Μικροχειρουργική, Ιωάννινα 6-12 Φεβρουαρίου 2005
6. 19<sup>η</sup> Εβδομάδα Πρακτικής Άσκησης στη Μικροχειρουργική, Ιωάννινα 15-22 Μαΐου 2005
7. 21<sup>ο</sup> Εκπαιδευτικό Σεμινάριο Μικροχειρουργικής, Λευκάδα 22-26 Ιουνίου 2005
8. 20<sup>η</sup> Εβδομάδα Πρακτικής Άσκησης στη Μικροχειρουργική, Ιωάννινα 16-22 Οκτωβρίου 2005
9. 3<sup>ο</sup> Εκπαιδευτικό Σεμινάριο Χειρουργικής Ανατομικής Χεριού (με πρακτική άσκηση), Μέτσοβο 27-30 Οκτωβρίου 2005
10. Σεμινάριο MRI και US σε αθλητικές κακώσεις γόνατος-ώμου και σε αναπτυξιακή δυσπλασία ισχίου, Ιωάννινα 10-11 Φεβρουαρίου 2006
11. 21<sup>η</sup> Εβδομάδα Πρακτικής Άσκησης στη Μικροχειρουργική, Ιωάννινα 19-25 Φεβρουαρίου 2006
12. 22<sup>η</sup> Εβδομάδα Πρακτικής Άσκησης στη Μικροχειρουργική, Ιωάννινα 14-20 Μαΐου 2006
13. 22<sup>ο</sup> Εκπαιδευτικό Σεμινάριο Μικροχειρουργικής, Ιωάννινα 21-25 Ιουνίου 2006
14. 4<sup>ο</sup> Εκπαιδευτικό Σεμινάριο Χειρουργικής Ανατομικής Χεριού (με πρακτική άσκηση), Μέτσοβο 26-29 Οκτωβρίου 2006
15. 23<sup>η</sup> Εβδομάδα Πρακτικής Άσκησης στη Μικροχειρουργική, Ιωάννινα 12-18 Νοεμβρίου 2006
16. 4<sup>ο</sup> Εκπαιδευτικό Συμπόσιο Νεκρωτικών Βλαβών Οστικού Σκελετού, Ιωάννινα 16-17 Δεκεμβρίου 2006
17. Προεδρείο με θέμα “Ωμος και στροφικό πέταλο”. 16<sup>ο</sup> Κοινό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επανορθωτικής

- Μικροχειρουργικής & Ελληνικής Εταιρείας Χειρουργικής Χεριού & Άνω Άκρου, Ιωάννινα 26-29 Αυγούστου 2010.
18. Προεδρείο με θέμα “Προβλήματα ωμικής ζώνης”. 18<sup>ο</sup> Κοινό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επανορθωτικής Μικροχειρουργικής & Ελληνικής Εταιρείας Χειρουργικής Χεριού & Άνω Άκρου, Θεσσαλονίκη 8-10 Νοεμβρίου 2012.

## ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

### ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ-ΗΜΕΡΙΔΕΣ- ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ

1. 12ο Περιφερειακό Σεμινάριο Κολλεγίου Ελλήνων Ορθοπαιδικών Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης, Σέρρες 19-21 Ιουνίου 1998
2. 22<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Χειρουργικής, Αθήνα 18-22 Νοεμβρίου 2000
3. 16<sup>ο</sup> Βορειοελλαδικό Ιατρικό Συνέδριο, Θεσσαλονίκη 26-28 Απριλίου 2001
4. 57<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Χειρουργικής Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογίας, Αθήνα 11-15 Σεπτεμβρίου 2001
5. 2<sup>ο</sup> Σεμινάριο Διατακτικής Οστεογένεσης με πρακτική άσκηση Θεσσαλονίκη 22-24 Νοεμβρίου 2001
6. 4<sup>ο</sup> Σεμινάριο Ανασκόπησης Σύγχρονης Ορθοπαιδικής, Θεσσαλονίκη 9 Φεβρουαρίου 2002
7. 1<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Τμήματος ώμου-Αγκώνος, Αθήνα 26-28 Απριλίου 2002
8. 21<sup>ο</sup> Συνέδριο Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης, Θεσσαλονίκη 9-12 Μαΐου 2002
9. 2<sup>ο</sup> Ιατρικό Συνέδριο Ιατρικής Εταιρείας Καβάλας, Καβάλα 17-19 Μαΐου 2002
10. Περιφερειακό Σεμινάριο Συνεχούς Επιμόρφωσης Ορθοπαιδικών Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης, Δράμα 28-30 Ιουνίου 2002
11. 58<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Χειρουργικής Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογίας, Θεσσαλονίκη 22-27 Οκτωβρίου 2002
12. 19<sup>ο</sup> Σεμινάριο Ορθοπαιδικών Βορειοδυτικής Ελλάδος, Μέτσοβο 6-8 Δεκεμβρίου 2002
13. 22<sup>ο</sup> Συνέδριο Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης, Χαλκιδική 1-4 Μαΐου 2003
14. 11<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Μελέτης Μεταβολισμού των Οστών, Αθήνα 17-20 Απριλίου 2003
15. 4<sup>ο</sup> Ετήσιο Συμπόσιο του Τμήματος Αρθροσκόπησης και Χειρουργικής Γόνατος της ΕΕΧΟΤ, Ναύπλιο 20-22 Ιουνίου 2003 (Συμμετοχή σε Workshop)
16. 23ο Συνέδριο Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης, Θεσσαλονίκη 15-18 Απριλίου 2004
17. Επιστημονική Εκδήλωση Ελληνικής Εταιρείας Μεταβολισμού Οστών, Ξάνθη 4 Σεπτεμβρίου 2004

18. 60<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Χειρουργικής Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογίας, Αθήνα 6-9 Οκτωβρίου 2004
19. 17<sup>η</sup> Εβδομάδα Άσκησης στη Μικροχειρουργική, Ιωάννινα 17-23 Οκτωβρίου 2004
20. Ετήσιο Συνέδριο Τμήματος Ενδομυελικών Ηλώσεων, Πάτρα 28-29 Ιανουαρίου 2005 (Συμμετοχή σε Workshop)
21. 1<sup>η</sup> Διημερίδα Οστεοσύνθεσης Χεριού με πρακτική άσκηση, Ιωάννινα 14-15 Απριλίου 2005
22. 24<sup>ο</sup> Συνέδριο Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης, Χαλκιδική 5-8 Μαΐου 2005
23. 1<sup>ο</sup> Συνέδριο Ελληνικής Αρθροσκοπικής Εταιρείας και 5<sup>ο</sup> Συμπόσιο Αρθροσκοπικής Χειρουργικής, Θεσσαλονίκη 16-18 Ιουνίου 2005 (Συμμετοχή σε Workshop)
24. 61ο Πανελλήνιο Συνέδριο Χειρουργικής Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογίας, Αθήνα 12-15 Οκτωβρίου 2005
25. 3<sup>ο</sup> Σεμινάριο Χειρουργικής Ανατομικής Χεριού με πρακτική άσκηση, Ιωάννινα 27-30 Οκτωβρίου 2005
26. 1<sup>ο</sup> Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Διατατικής Ιστογένεσης, Λάρισα 8-10 Δεκεμβρίου 2005
27. 22<sup>ο</sup> Σεμινάριο Ορθοπαιδικών Βορειοδυτικής Ελλάδος, Μέτσοβο 3-5 Φεβρουαρίου 2006
28. Εφαρμογές MRI και US σε αθλητικές κακώσεις γόνατος-ώμου και σε αναπτυξιακή δυσπλασία ισχίου, Ιωάννινα 10-11 Φεβρουαρίου 2006 (Συμμετοχή σε 2 Workshops)
29. 62<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Χειρουργικής Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογίας, Αθήνα 3-7 Οκτωβρίου 2006
30. Ετήσιο Συνέδριο Επανορθωτικής Χειρουργικής του Τμήματος Ισχίου και Γόνατος της ΕΕΧΟΤ, Λάρισα 9-11 Νοεμβρίου 2006
31. 5<sup>η</sup> Αρθροσκοπική Ημερίδα Γόνατος Ορθοπαιδικής Κλινικής 424 ΓΣΝΕ, Θεσσαλονίκη 3 Φεβρουαρίου 2007
32. 63<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Χειρουργικής Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογίας, Αθήνα 9-13 Οκτωβρίου 2007
33. 64<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Χειρουργικής Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογίας, Αθήνα 8-11 Οκτωβρίου 2008
34. 4<sup>ο</sup> Συνέδριο του Τμήματος Χειρουργικής Ώμου-Αγκώνος της ΕΕΧΟΤ, Αθήνα 11-13 Ιουνίου 2009
35. 3<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Αρθροσκοπικής Εταιρείας, Κρήτη 25-28 Ιουνίου 2009
36. 65<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Χειρουργικής Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογίας, Θεσσαλονίκη 7-10 Οκτωβρίου 2009
37. Βασικές Αρθροσκοπικές Τεχνικές στο Γόνατο και στον Ώμο, 2<sup>η</sup> Ορθοπαιδική Κλινική ΙΑΣΩ General και Ορθοπαιδική

- Κλινική Πανεπιστημίου Ιωαννίνων υπό την αιγίδα της Ελληνικής Αρθροσκοπικής Εταιρείας, Αθήνα 19-20 Μαρτίου 2010 (Συμμετοχή σε 2 Workshops)
38. 29ο Συνέδριο Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης, Αλεξανδρούπολη 7-10 Απριλίου 2010.
  39. 2<sup>ο</sup> Διεθνές Σεμινάριο Χεριού-Άνω Άκρου- Χειρουργική Ώμου- Σύγχρονες Απόψεις. 27-29 Μαΐου 2010, Καβούρι-Αθήνα.
  40. 16<sup>ο</sup> Κοινό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επανορθωτικής Μικροχειρουργικής και Ελληνικής Εταιρείας Χειρουργικής Χεριού και Άνω Άκρου. 26-29 Αυγούστου 2010- Ιωάννινα.
  41. 9<sup>η</sup> Αρθροσκοπική Ημερίδα Α΄ και Β΄ Ορθοπαιδικών Κλινικών 424 ΓΣΝΕ, Θεσσαλονίκη 26 Φεβρουαρίου 2011.
  42. 4ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Αρθροσκοπικής Εταιρείας. Κρήτη 22-25 Ιουνίου 2011.
  43. Κοινό Συνέδριο Τμήματος Επανορθωτικής Χειρουργικής Ισχίου και Γόνατος της ΕΕΧΟΤ και Εταιρείας Έρευνας Ισχίου και Γόνατος. 18-20 Νοεμβρίου 2011- Θεσσαλονίκη.
  44. 31<sup>ο</sup> Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης. 19-21 Απριλίου 2012- Θεσσαλονίκη.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑ-ΗΜΕΡΙΔΕΣ-ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ

1. International Congress of Upper Extremity Hand Micro Surgery, Corfu-Greece 28-31 August 2002
2. International Symposium: Current concepts and advancements in the management of knee disorders, Larissa-Greece 2-4 December 2004
3. Biennial Congress of the International Society of Arthroscopy, Knee Surgery and Orthopaedic Sports Medicine, Hollywood, Florida-USA 3-7 April 2005
4. Advanced Course of Arthroscopy, Courmayeur-Italy 15-20 January 2006 (Participation in Workshop)
5. 73th American Academy of Orthopaedic Surgeons Annual Meeting, Chicago, IL-USA 22-26 March 2006
6. 12<sup>th</sup> ESSKA 2000 Congress, Innsbruck-Austria 24-27 May 2006
7. Advanced Shoulder Arthroscopy Course organized by the Orthopaedic Department of 401 General Military Hospital of Athens, Athens-Greece 30 June-1 July 2006
8. 20<sup>th</sup> Congress of the European Society for Surgery of the Shoulder and Elbow (SECEC-ESSE), Athens-Greece 20-23 September 2006
9. Heidelberg Shoulder Convention 2008- Strategies in shoulder arthroplasty, Heidelberg-Germany 7-8 November 2008
10. 22<sup>nd</sup> Congress of the European Society for Surgery of the Shoulder and Elbow (SECEC-ESSE), Madrid-Spain 16-19 September 2009
11. 3<sup>rd</sup> International Seminar Wrist Problems, Thessaloniki-Greece 29-30 January 2010
12. International Seminar with Practical Practise: management of articular cartilage injuries, Thessaloniki-Greece 19-20 February 2010
13. 14<sup>th</sup> ESSKA 2000 Congress, Oslo-Norway 9-12 June 2010.
14. 23<sup>rd</sup> Congress of the European Society for Surgery of the Shoulder and Elbow (SECEC-ESSE), Lyon-France 14-17 September 2011.
15. World Sports Trauma & 7<sup>th</sup> EFOST Congress, London-United Kingdom 17-20 October 2012.



## ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

1. Ερευνητική μελέτη με θέμα τη διαγνωστική αξία του Leukoscan στη διάγνωση φλεγμονών αρθροπλαστικών. Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στην Ορθοπαιδική Κλινική του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων σε συνεργασία με το Τμήμα Πυρηνικής Ιατρικής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Επιστημονικός Υπεύθυνος: Θ. Ξενάκης, Καθ. Ορθοπαιδικής  
Διάρκεια μελέτης: 2 έτη  
Ολοκληρώθηκε  
Παρουσιάσεις σε Ελληνικά Συνέδρια  
Παρουσιάσεις σε Διεθνή Συνέδρια  
Δημοσιευμένη ξενόγλωσση εργασία  
Δημοσιευμένη περίληψη
2. Πτωματική μελέτη σύγκρισης της διάνοιξης του μηριαίου καναλιού διά του κνημιαίου καναλιού συγκριτικά με την πρόσθια- έσω πύλη εισόδου στην πλαστική του προσθίου χιαστού συνδέσμου.  
Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στην Ορθοπαιδική Κλινική του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.  
Επιστημονικός Υπεύθυνος: Θ. Ξενάκης, Καθ. Ορθοπαιδικής  
Διάρκεια έρευνας: 2 έτη  
Ολοκληρώθηκε  
Παρουσιάσεις σε Ελληνικά Συνέδρια  
Παρουσιάσεις σε Διεθνή Συνέδρια  
Δημοσιευμένη ξενόγλωσση εργασία
3. Ερευνητικό πρωτόκολλο ανίχνευσης του ρόλου της διεγχειρητικής επιμόλυνσης μοσχεύματος οπισθίων μηριαίων στην πλαστική του προσθίου χιαστού συνδέσμου.  
Η έρευνα πραγματοποιήθηκε στην ATOS Klinik, Center for Foot and Knee Surgery, Sport Surgery, Heidelberg, Germany.

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Prof. Hans H. Paessler  
Διάρκεια μελέτης: 2 έτη  
Ολοκληρώθηκε  
Δημοσιευμένη ξενόγλωσση εργασία

4. Ερευνητική μελέτη με θέμα την αντιμετώπιση της χρόνιας τενοντίτιδας στη μεσότητα του αχιλλείου τένοντα. Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στην ATOS Klinik, Center for Foot and Knee Surgery, Sport Surgery, Heidelberg, Germany.  
Επιστημονικός Υπεύθυνος: Prof. H. Thermann  
Διάρκεια μελέτης: 1 έτος  
Ολοκληρώθηκε  
Δημοσιευμένη ξενόγλωσση εργασία
  
5. Ερευνητική μελέτη με θέμα το αποτέλεσμα της υποκορακοειδούς μεταφοράς του μείζονος θωρακικού μυός για τη θεραπεία των μη αποκαταστάσιμων ρήξεων προσθίου-άνω τμήματος του μυοτενοντώδους πετάλου. Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στην ATOS Klinik, Center for Shoulder and Elbow Surgery, Heidelberg, Germany.  
Επιστημονικός Υπεύθυνος: Prof. P. Habermeyer  
Διάρκεια μελέτης: 6 έτη  
Ολοκληρώθηκε  
Παρουσιάσεις σε διεθνή Συνέδρια  
Δημοσιευμένη ξενόγλωσση εργασία
  
6. Ερευνητική μελέτη ανίχνευσης της σχέσης μεταξύ του μεγέθους του δείκτη ακρωμίου και της οστεοαρθρίτιδας του ώμου. Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στην ATOS Klinik, Center for Shoulder and Elbow Surgery, Heidelberg, Germany.  
Επιστημονικός Υπεύθυνος: Prof. P. Habermeyer  
Διάρκεια μελέτης: 1 έτος  
Ολοκληρώθηκε  
Παρουσιάσεις σε διεθνή Συνέδρια  
Δημοσιευμένη ξενόγλωσση εργασία

**ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ (ΠΡΟΦΟΡΙΚΕΣ-  
ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΕΣ) ΣΕ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ**

1. Μανατάκης Κ., Δεσπούδη Κ., Βλάχος Σ., Γαβριηλίδης Ι., Μωυσίδης Κ., Βλάχος Α. Καρκίνος παχέος εντέρου. Αποτελέσματα 5ετίας 1995-1999. 22<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Χειρουργικής Εταιρείας, 18-22 Νοεμβρίου 2000, Αθήνα.
2. Μανατάκης Κ., Δεσπούδη Κ., Βλάχος Σ., Γαβριηλίδης Ι., Μωυσίδης Κ., Βλάχος Α. Κλασική και λαπαροσκοπική χολοκυστεκτομή. Αποτελέσματα 5ετίας 1995-1999. 22<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Χειρουργικής Εταιρείας, 18-22 Νοεμβρίου 2000, Αθήνα.
3. Σταβλός Κ., Μωυσίδης Κ., Γαβριηλίδης Ι., Μανατάκης Κ., Χότζογλου Ν., Βλάχος. Η επείγουσα θωρακοτομή στο Γενικό Νομαρχιακό Νοσοκομείο Σερρών. 16<sup>ο</sup> Συνέδριο Βορείου Ελλάδος, 26-28 Απριλίου 2001, Θεσσαλονίκη.
4. Όρλιακλης Σ., Γαβριηλίδης Ι., Φαρκάτσης Π., Πραπιάδης Χ., Γκόγκας Σ. Οστική απορρόφηση αυχένος μηριαίου. Μία ασυνήθιστη επιπλοκή. 21<sup>ο</sup> Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης, 9-12 Μαΐου 2002, Θεσσαλονίκη.
5. Γαβριηλίδης Ι. Επιφυσιακές κακώσεις κάτω άκρου κνήμης-περόνης (Στρογγυλή Τράπεζα). 18<sup>ο</sup> Περιφερειακό Σεμινάριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Ανατολικής Μακεδονίας-Θράκης, 28-30 Ιουνίου 2002, Δράμα.
6. Γαβριηλίδης Ι. Μεταμόσχευση μηνίσκου. 21<sup>ο</sup> Περιφερειακό Σεμινάριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Βορειοδυτικής Ελλάδος, 24-26 Σεπτεμβρίου 2004, Σύβοτα.
7. Πραπιάδης Χ., Γαβριηλίδης Ι., Όρλιακλης Σ., Χαριστός Ε., Μπιτζίδης Α., Γκόγκας Σ. Αντιμετώπιση καταγμάτων μακρών οστών με διαστελλούμενο αυτοκλειδούμενο ενδομυελικό ήλο. Πανελλήνιο Συνέδριο Τμήματος Ενδομυελικών Ηλώσεων, 28-29 Ιανουαρίου 2005, Πάτρα.
8. Μητσιώνης Γ., Γαβριηλίδης Ι., Αρναούτογλου Χ., Παπακώστας Θ. Υμενική χονδρομάτωση άπω κερκιδολενικής άρθρωσης. Παρουσίαση περιστατικού και

ανασκόπηση της βιβλιογραφίας. 24<sup>ο</sup> Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης, 5-8 Μαΐου 2005, Χαλκιδική.

9. Μότσης Ε., Γαβριηλίδης Ι., Καλός Ν., Μητσιώνης Γ. Αποσπαστικά κατάγματα κατάφυσης οπισθίου χιαστού συνδέσμου. Επιθετικό μετεγχειρητικό πρωτόκολλο. 24<sup>ο</sup> Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης, 5-8 Μαΐου 2005, Χαλκιδική.
10. Γαβριηλίδης Ι., Καλός Ν., Πάκος Α., Μπερής Α., Παπαγεωργίου Χ. Ενδοσκοπική διάνοιξη καρπιαίου σωλήνα χρησιμοποιώντας την τεχνική κατά Chow με 2 πύλες εισόδου. 1<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Αρθροσκοπικής Εταιρείας “Γεώργιος Νούλης” και 5<sup>ο</sup> Συμπόσιο Αρθροσκοπικής Χειρουργικής, 16-18 Ιουνίου 2005, Θεσσαλονίκη.
11. Μότσης Ε., Γαβριηλίδης Ι., Καλός Ν., Μητσιώνης Γ. Αποσπαστικά κατάγματα κατάφυσης οπισθίου χιαστού συνδέσμου. Επιθετικό μετεγχειρητικό πρωτόκολλο. 1<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Αρθροσκοπικής Εταιρείας “Γεώργιος Νούλης” και 5<sup>ο</sup> Συμπόσιο Αρθροσκοπικής Χειρουργικής, 16-18 Ιουνίου 2005, Θεσσαλονίκη.
12. Κορομπιλίας Α., Χουλιάρας Β., Βεκρής Μ., Σιώρος Β., Γαβριηλίδης Ι., Μπερής Α. Πάρεση κερκιδικού νεύρου σε κατάγματα βραχιονίου οστού. Είναι η άμεση χειρουργική διερεύνηση απαραίτητη; 61<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογίας ΕΕΧΟΤ, 12-15 Οκτωβρίου 2005, Αθήνα.
13. Βεκρής Μ., Γαβριηλίδης Ι., Πάκος Α., Κοντογεωργάκος Β., Σιώρος Β., Μπερής Α. Ενίσχυση της λειτουργικότητας του χεριού σε ασθενείς με παράλυση βραχιονίου πλέγματος μετά από αρθρόδεση του καρπού. 61<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογίας ΕΕΧΟΤ, 12-15 Οκτωβρίου 2005, Αθήνα.
14. Βεκρής Μ., Γαβριηλίδης Ι., Πάκος Α., Κοντογεωργάκος Β., Σιώρος Β., Μπερής Α. Η αποκατάσταση των σκελετικών ελλειμμάτων δακτυλικών ακτίνων διά επιμηκύνσεως με τη μέθοδο της διατατικής οστεογένεσης. 61<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογίας ΕΕΧΟΤ, 12-15 Οκτωβρίου 2005, Αθήνα.
15. Γαβριηλίδης Ι., Πάκος Α., Καλός Ν., Μπερής Α., Παπαγεωργίου Χ. Ενδοσκοπική αποκατάσταση του

- συνδρόμου καρπιαίου σωλήνα με την τεχνική κατά Chow με 2 πύλες εισόδου. 61<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογίας ΕΕΧΟΤ, 12-15 Οκτωβρίου 2005, Αθήνα.
16. Μότσης Ε., Γαβριηλίδης Ι., Καλός Ν., Πάκος Α., Μητσιώνης Γ. Αποσπαστικά κατάγματα προσφύσεως οπισθίου χιαστού συνδέσμου: Επιθετικό μετεγχειρητικό πρωτόκολλο. 61<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογίας ΕΕΧΟΤ, 12-15 Οκτωβρίου 2005, Αθήνα.
  17. Μητσιώνης Γ., Γαβριηλίδης Ι., Πάκος Α., Αρναούτογλου Χ., Καλός Ν., Παπακώστας Θ. Υμενική χονδρομάτωση άπω κερκιδωλενικής άρθρωσης: Παρουσίαση μεμονωμένου περιστατικού. 61<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογίας ΕΕΧΟΤ, 12-15 Οκτωβρίου 2005, Αθήνα.
  18. Λυκούδης Ε., Σακελλαρίου Α., Σπυροπούλου Γ., Παφύλας Δ., Γαβριηλίδης Ι., Μπερής Α. Αποκατάσταση σύνθετου δερματικού ελλείμματος τάρσου και μεταταρσίων με ελεύθερο μυοδερματικό flap περόνης. 7<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Πλαστικής Χειρουργικής, 27-29 Οκτωβρίου 2005, Αθήνα.
  19. Γαβριηλίδης Ι., Μαυροδοντίδης Α. Κατάγματα κνήμης και επιφυσιακές κακώσεις ποδοκνημικής. 22<sup>ο</sup> Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Βορειοδυτικής Ελλάδος, 3-5 Φεβρουαρίου 2006, Μέτσοβο.
  20. Γαβριηλίδης Ι., Μότσης Ε., Πάκος Α., Ξενάκης Θ. Συγκριτική πτωματική μελέτη για τη σωστή τοποθέτηση του μηριαίου καναλιού στην πλαστική του προσθίου χιαστού συνδέσμου. 62<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογίας ΕΕΧΟΤ, 12-15 Οκτωβρίου 2006, Αθήνα.
  21. Πάκος Α., Γαβριηλίδης Ι., Σταφυλάς Κ., Γκαρτζονίκας Δ., Φωτόπουλος Α., Ξενάκης Θ. Ο ρόλος του Leukoscan για τη διάγνωση της φλεγμονής μετά από ολική αρθροπλαστική ισχίου. 63<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογίας ΕΕΧΟΤ, 9-13 Οκτωβρίου 2007, Αθήνα.
  22. Habermeyer P., Γαβριηλίδης Ι., Lichtenberg SJ., Magosch P. Μία νέα πρόθεση για την αντικατάσταση της βραχιονίου κεφαλής χωρίς χρησιμοποίηση βραχιονίου stem. Εμβιομηχανική μελέτη και 1<sup>ου</sup> σταδίου κλινική μελέτη. 64<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογίας ΕΕΧΟΤ, 8-11 Οκτωβρίου 2008, Αθήνα.
  23. Lichtenberg SJ., Γαβριηλίδης Ι., Wiedemann M., Magosch P. Τυχαίοποιημένη προοπτική μελέτη για την αρθροσκοπική αποκατάσταση της ρήξεως του μυοτενοντώδους πετάλου. Σύγκριση μεταξύ 2 τεχνικών (single row vs double row) και

έλεγχος με μαγνητική τομογραφία. 64<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογίας ΕΕΧΟΤ, 8-11 Οκτωβρίου 2008, Αθήνα.

24. Γαβριηλίδης Ι., Kircher J., Magosch P., Lichtenberg S., Habermeyer P. Χρόνιο οπίσθιο κάταγμα-εξάρθρημα ώμου με σοβαρή αλλοίωση βραχιονίου κεφαλής. Αντιμετώπιση με αρθροπλαστική ώμου. 4ο Συνέδριο Τμήματος Χειρουργικής Ωμου-Αγκώνα της ΕΕΧΟΤ, 11-13 Ιουνίου 2009, Αθήνα.
25. Αλασειρλής Δ., Τερζίδης Ι., Γαβριηλίδης Ι., Σαμολαδάς Ε., Ταψής Κ., Βαλάσης Γ. Πρώιμες βλάβες γόνατος σε εφήβους αθλητές μετά από συνδεσμοπλαστική Προσθίου Χιαστού. Ευρήματα σε σειρά 10 ασθενών. 3<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Αρθροσκοπικής Εταιρείας “ Γεώργιος Νούλης , 25-28 Ιουνίου 2009, Κρήτη.

**ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ (ΠΡΟΦΟΡΙΚΕΣ-  
ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΕΣ) ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑ**

1. Κορομπίλιας Α., Χουλιάρας Β., Βεκρής Μ., Σιώρος Β., Γαβριηλίδης Ι., Παπακώστας Θ., Μπερής Α. Πάρεση κερκιδικού νεύρου σε κατάγματα βραχιονίου οστού. Είναι απαραίτητη η άμεση χειρουργική διερεύνηση; Διεθνές Συνέδριο Χεριού-Άνω Άκρου και Μικροχειρουργικής, 7-10 Σεπτεμβρίου 2005, Σάμος-Ελλάδα.
2. Μότσης Ε., Σταφυλάς Κ., Γαβριηλίδης Ι., Ξενάκης Θ. Η μέθοδος των μικροκαταγμάτων για τη θεραπεία για τη θεραπεία των χόνδρινων βλαβών της άρθρωσης του γόνατος. 4 χρόνια follow-up. 12ο Συνέδριο Πανευρωπαϊκής Εταιρείας Χειρουργικής Γόνατος και Αρθροσκοπήσεων (ESSKA 2000), 24-27 Μαΐου 2006, Innsbruck- Αυστρία.
3. Μότσης Ε., Γαβριηλίδης Ι., Σταφυλάς Κ., Ξενάκης Θ. Συγκριτική πτωματική μελέτη για τη σωστή τοποθέτηση του μηριαίου καναλιού στην πλαστική του προσθίου χιαστού συνδέσμου. 12<sup>ο</sup> Συνέδριο Πανευρωπαϊκής Εταιρείας Χειρουργικής Γόνατος και Αρθροσκοπήσεων (ESSKA 2000), 24-27 Μαΐου 2006, Innsbruck- Αυστρία.
4. Πάκος Α., Σταφυλάς Κ., Γαβριηλίδης Ι., Φωτόπουλος Α., Ξενάκης Θ. Ο ρόλος του Leukoscan για τη διάγνωση της φλεγμονής μετά από ολική αρθροπλαστική ισχίου. 7<sup>ο</sup> Συνέδριο Πανευρωπαϊκής Εταιρείας Ισχίου, 21-24 Ιουνίου 2006, Αττάλεια-Τουρκία.
5. Βεκρής Μ., Γαβριηλίδης Ι., Σιώρος Β., Πάκος Α., Μητσιώνης Γ., Μπερής Α. Η αποκατάσταση των σκελετικών ελλειμμάτων των δακτυλικών ακτίνων διά επιμηκύνσεως με τη μέθοδο της διατατικής οστεογένεσης. 11<sup>ο</sup> Συνέδριο Ευρωπαϊκών Εταιρειών Χειρουργικής Χεριού, 28-30 Ιουνίου 2006, Γλασκώβη-Σκωτία.
6. Πάκος Α., Γαβριηλίδης Ι., Αρναούτογλου Χ., Κορομπίλιας Α., Μητσιώνης Γ. Σύνδρομο ωλενίου νεύρου λόγω γιγαντοκυτταρικού όγκου των τενοντίων ελύτρων. 11<sup>ο</sup> Συνέδριο Ευρωπαϊκών Εταιρειών Χειρουργικής Χεριού, 28-30 Ιουνίου 2006, Γλασκώβη-Σκωτία.

7. Πάκος Α., Σταφυλάς Κ., Μανούδης Γ., Γαβριηλίδης Ι., Φωτόπουλος Α., Ξενάκης Θ. Το Leukoscan για τη διάγνωση της φλεγμονής μετά από ολική αρθροπλαστική. 8<sup>ο</sup> Πανευρωπαϊκό Συνέδριο Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογικής Εταιρείας (EFORT), 11-15 Μαΐου 2007, Φλωρεντία-Ιταλία.
8. Πάκος Α., Σταφυλάς Κ., Γαβριηλίδης Ι., Φωτόπουλος Α., Ξενάκης Θ. Ο ρόλος του Leukoscan για τη διάγνωση της φλεγμονής μετά από ολική αρθροπλαστική. 26<sup>ο</sup> Ετήσιο Συνέδριο Πανευρωπαϊκής Εταιρείας Οστών και Φλεγμονής Αρθρώσεων με τη συμμετοχή της Εταιρείας Μυοσκελετικών Φλεγμονών Βορείου Αμερικής, 20-22 Σεπτεμβρίου 2007, Κέρκυρα-Ελλάδα.
9. Kircher J., Γαβριηλίδης Ι., Magosch P., Habermeyer P. Χρόνιο κλειδούμενο οπίσθιο εξάρθρημα ώμου με σοβαρή αλλοίωση βραχιονίου κεφαλής. 16<sup>ο</sup> Ετήσιο Συνέδριο Γερμανικής Εταιρείας Ώμου-Αγκώνα, 24-25 Απριλίου 2009, Αμβούργο-Γερμανία.
10. Kircher J., Γαβριηλίδης Ι., Magosch P., Habermeyer P. Αρθροπλαστική ώμου. Μία επιτυχημένη θεραπεία για το χρόνιο κλειδούμενο οπίσθιο εξάρθρημα ώμου; 6ο Ετήσιο Συνέδριο Διεθνούς Εταιρείας Χειρουργικής Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογίας σε συνεργασία με το Βασιλικό Κολλέγιο Ορθοπαιδικών Χειρουργών της Ταυλάνδης (RCOST), 29 Οκτωβρίου -1 Νοεμβρίου 2009, Pattaya-Ταυλάνδη.
11. Kircher J., Γαβριηλίδης Ι., Magosch P., Ebinger N., Lichtenberg S., Habermeyer P. Μεταφορά μείζονος θωρακικού μυός για τη θεραπεία με αποκαταστάσιμων ρήξεων υπερακανθίου- υποπλατίου. 22<sup>ο</sup> Συνέδριο Πανευρωπαϊκής Εταιρείας Ώμου-Αγκώνα, 26-29 Σεπτεμβρίου 2009, Μαδρίτη-Ισπανία.
12. Kircher J., Γαβριηλίδης Ι., Magosch P., Lichtenberg S., Habermeyer P. Είναι η αρθροπλαστική ώμου μία επιτυχημένη θεραπεία για το χρόνιο κλειδούμενο οπίσθιο εξάρθρημα ώμου με μαζική καταστροφή της αρθρικής επιφάνειας. 22<sup>ο</sup> Συνέδριο Πανευρωπαϊκής Εταιρείας Ώμου-Αγκώνα, 26-29 Σεπτεμβρίου 2009, Μαδρίτη-Ισπανία.
13. Kircher J., Morhard M., Γαβριηλίδης Ι., Magosch P., Lichtenberg S., Habermeyer P. Είναι ο δείκτης ακρωμίου ένας προγνωστικός παράγοντας για την ανάπτυξη οστεοαρθρίτιδας στην άρθρωση του ώμου; 22ο Συνέδριο Πανευρωπαϊκής Εταιρείας Ώμου-Αγκώνα, 26-29 Σεπτεμβρίου 2009, Μαδρίτη-Ισπανία



**ΔΙΑΛΕΞΕΙΣ ΣΑΝ ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΟΣ ΟΜΙΛΗΤΗΣ-  
ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΣ ΤΡΑΠΕΖΕΣ**

1. Χρόνιο κλειδούμενο οπίσθιο κάταγμα-εξάρθρημα ώμου. 2<sup>ο</sup> Διεθνές Σεμινάριο Χεριού-Άνω Άκρου- Χειρουργική Όμου- Σύγχρονες Απόψεις. 27-29 Μαΐου 2010, Καβούρι-Αθήνα.
2. Μεταφορές μυών στην αποκατάσταση μαζικών ρήξεων τενοντίου πετάλου. Ενδείξεις και όρια. 16<sup>ο</sup> Κοινό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επανορθωτικής Μικροχειρουργικής και Ελληνικής Εταιρείας Χειρουργικής Χεριού και Άνω Άκρου. 26-29 Αυγούστου 2010- Ιωάννινα.
3. Η θεραπεία των χόνδρινων βλαβών στην άρθρωση του γόνατος με τη συσκευή Paragon T2. Workshop- Εξελίξεις στη χειρουργική αποκατάσταση αθλητικών κακώσεων. 4<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Αρθροσκοπικής Εταιρείας. 22-25 Ιουνίου 2011- Κρήτη.
4. Αρθροπλαστική σε αρθρίτιδα ώμου. 31<sup>ο</sup> Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης. 19-21 Απριλίου 2012- Θεσσαλονίκη.
5. Μεταφορές μυών στην αποκατάσταση μαζικών ρήξεων τενοντίου πετάλου. Ενδείξεις και όρια. 18<sup>ο</sup> Κοινό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επανορθωτικής Μικροχειρουργικής και Ελληνικής Εταιρείας Χειρουργικής Χεριού και Άνω Άκρου. 8-10 Νοεμβρίου 2012-Θεσσαλονίκη.

## ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΣΕ ΒΙΒΛΙΑ

1. Παφύλας Δ., Γαβριηλίδης Ι., Κορομπίλιας Α., Ξενάκης Θ. Κατάγματα άκρων και Αυχενικής Μοίρας Σπονδυλικής Στήλης. Θεραπευτικό Εγκόλπιο επείγουσας ιατρικής φροντίδας σε βρέφη και παιδιά. Εκδότες: Παπαδόπουλος Γ., Βρετζάκος Γ., Χαλιάσος Ν., Σιαμοπούλου Α., Μαυρίδου Α.

## ΞΕΝΟΓΛΩΣΣΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

Έχω πραγματοποιήσει 11 ξενόγλωσσες δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά υψηλού ενδιαφέροντος. Όλες οι εργασίες συμπεριλαμβάνονται στην Παγκόσμια Ιατρική Βιβλιοθήκη PUBMED. Σε 4 από τις δημοσιεύσεις είμαι 1<sup>ο</sup> όνομα, σε 2 είμαι 2<sup>ο</sup> όνομα, σε 2 είμαι 3<sup>ο</sup> όνομα και σε 3 είμαι 4<sup>ο</sup> όνομα.

1. Mitsionis G., **Gavriilidis I.**, Pakos EE. Synovial chondromatosis of the distal radioulnar joint. J Hand Surg Br. Jun;31(3):345-7. Epub 2006 Apr 17.
2. Mitsionis G., Pakos EE, **Gavriilidis I.**, Batistatou A. **Cubital** tunnel syndrome due to giant cell tumour of tendon sheaths. Hand Surg.2006;11(1-2):89-91.
3. Pakos EE, Fotopoulos AD, Stafilas KS, **Gavriilidis I.**, Al Boukarali G, Tsiouris S, Xenakis TA. Use of (99m) Tc-sulesomab for the diagnosis of prosthesis infection after total joint arthroplasty. J Int Med Res. 2007 Jul-Aug;35(4):474-81.
4. **Gavriilidis I.**, Motsis EK, Pakos EE, Georgoulis AD, Mitsionis G, Xenakis TA. Transtibial versus anteromedial portal of the femoral tunnel in ACL reconstruction: a cadaveric study. Knee. 2008 Oct;15(5):364-7. Epub 2008 Jun 25.
5. Thermann H., Benetos IS, Panelli C., **Gavriilidis I.**, Feil S. Endoscopic treatment of chronic mid-portion Achilles tendinopathy: novel technique with short-term results. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc. 2009 Oct;17(10):1264-9. Epub 2009 Mar 14.
6. **Gavriilidis I.**, Magosch P., Lichtenberg S., Habermeyer P., Kircher J. Chronic locked posterior shoulder dislocation with severe head involvement. Int Orthop. 2010 Feb;34(1):79-84. Epub 2009 Mar 20.
7. **Gavriilidis I.**, Kircher J., Magosch P., Lichtenberg S., Habermeyer P. Pectoralis major transfer for the treatment of irreparable anterosuperior rotator cuff tears. Int Orthop. 2009 May 13. [Epub ahead of print].

8. **Gavriilidis I.** Pakos EE, Wipfler B., Benetos IS, Paessler HH. Intra-operative hamstring tendon graft contamination in anterior cruciate ligament reconstruction. *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc.* 2009 Sep;17(9):1043-7. Epub 2009 Jun 18.
9. Kircher J., Morhard M., **Gavriilidis I.**, Magosch P., Lichtenberg S., Habermeyer P. Is there an association between a low acromion index and osteoarthritis of the shoulder? *Int Orthop.* 2009 Nov 6. [Epub ahead of print]
10. Vekris MD, Pakos EE, Soucacos PN, **Gavriilidis I.**, Beris AA. Wrist arthrodesis for brachial plexus palsy using an external fixator and a cannulated screw (Ioannina technique). *J Orthop Surg (Hong Kong).* 2010 Apr;18(1):87-91.
11. Thermann H., **Gavriilidis I.**, Longo UG., Mafulli N. Total ankle arthroplasty and tibialis posterior tendon transfer for ankle osteoarthritis and drop foot deformity. *Foot Ankle Surg.* 2011 Sep;17(3):203-6. Epub 2009 Nov. 8

**ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΛΗΨΕΙΣ**

1. Μότσης Ε., Γαβριηλίδης Ι., Καλός Ν., Πάκος Α., Μητσιώνης Γ.. Αποσπαστικά κατάγματα ΟΧΣ. Επιθετικό μετεγχειρητικό πρωτόκολλο. Ορθοπαιδική 2005;18 (1):96.
2. Pakos EE, Stafilas KS, Gavriilidis I., Fotopoulos AD, Xenakis TA. Leukoscan for the diagnosis of prosthesis infection after total joint arthroplasty. Hip International Supplement 2006;16(2):p 160.
3. Vekris M., Gavriilidis I., Siros V., Pakos EE, Mitsionis G., Beris A. Digital ray reconstruction via distraction osteogenesis lengthening. Journal of Hand Surgery British and European volume 31B 2006;1:p40.

## ΠΕΡΙΛΗΨΕΙΣ ΞΕΝΟΓΛΩΣΣΩΝ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ

1. Mitsionis G., Gavriilidis I., Pakos EE. Υμενική χονδρομάτωση άπω κερκιδωλενικής άρθρωσης. J Hand Surg Br. 2006 Jun;31(3):345-7.

Η υμενική χονδρομάτωση είναι μία σπάνια καλοήθης ανωμαλία που χαρακτηρίζεται από το σχηματισμό πολλαπλών ελεύθερων σωματιδίων χόνδρινων ή οστεοχόνδρινων μέσα στην υμενική μεμβράνη αρθρώσεων, στον αρθρικό υμένα ή στα τενόντια έλυτρα. Το γόνατο είναι η πιο συχνή εντόπιση, ενώ η άπω κερκιδωλενική αντιπροσωπεύει μία εξαιρετικά σπάνια περιοχή εντοπισμού της νόσου. Στην παρούσα αναφορά αναφέρουμε μία περίπτωση υμενικής χονδρομάτωσης άπω κερκιδωλενικής και κάνουμε μία ανακεφαλαίωση της βιβλιογραφίας σε ποικίλες μορφές αυτής της σπάνιας κλινικής οντότητας.

2. Mitsionis G., Pakos EE, Gavriilidis I., Batistatou A. Σύνδρομο ωλενίου νευρίτιδας λόγω γιγαντοκυτταρικού όγκου των τενοντίων ελύτρων. Hand Surg 2006;11(1-2):89-91.

Το σύνδρομο της ωλένιας νευρίτιδας είναι ένα από τα πιο συνηθισμένα σύνδρομα παγίδευσης νεύρων. Προκαλείται κυρίως από την παγίδευση του ωλενίου νεύρου από φυσιολογικά δομικά στοιχεία στην περιοχή του αγκώνα. Παρά το γεγονός ότι αρκετές παθολογικές οντότητες μπορεί να είναι υποθετικοί μηχανισμοί του συνδρόμου, η παθογένεση εξαιτίας καλοήθων ή κακοήθων νεοπλασμάτων είναι εξαιρετικά σπάνια. Στην παρούσα αναφορά περιγράφουμε την πρώτη περίπτωση συνδρόμου ωλενίου νευρίτιδας λόγω γιγαντοκυτταρικού όγκου των τενοντίων ελύτρων.

3. Pakos EE, Fotopoulos AD, Stafilas KS, **Gavriilidis I.**, Al Boukarali G, Tsiouris S, Xenakis TA. Ο ρόλος του Leukoscan για τη διάγνωση της φλεγμονής μετά από ολική αρθροπλαστική.

Η συγκεκριμένη μελέτη προσπάθησε να εκτιμήσει τη διαγνωστική ακρίβεια του σπινθηρογράφηματος χρησιμοποιώντας αντισώματα με σεσημασμένα λευκά αιμοσφαίρια (Leukoscan), στη φλεγμονή μετά από ολική αρθροπλαστική ισχίου ή γόνατος. Τα αποτελέσματα 19 ασθενών με υποψία φλεγμονής μετά από ολική αρθροπλαστική που είχαν υποβληθεί σε σπινθηρογράφημα 3 φάσεων και στη συνέχεια σε Leukoscan στη διάρκεια ενός έτους αναλύθηκαν. 12 ασθενείς φάνηκε να έχουν φλεγμονή σύμφωνα με καλλιέργειες αρθρικού υγρού ή διεγχειρητικά δείγματα. Η συνολική ευαισθησία, ειδικότητα, θετική και αρνητική προγνωστική αξία και διαγνωστική ακρίβεια του Leukoscan ήταν 75%, 86%, 90%, 66% και 79% αντίστοιχα συγκρινόμενη με 54%, 83%, 88%, 45% και 63% αντίστοιχα για το σπινθηρογράφημα 3 φάσεων. Η συγκεκριμένη μελέτη έδειξε ότι το Leukoscan έχει καλή διαγνωστική αξία για την ανίχνευση της φλεγμονής μετά από ολική αρθροπλαστική ισχίου ή γόνατος. Ο συνδυασμός του Leukoscan με άλλες εργαστηριακές ή απεικονιστικές εξετάσεις μπορεί να βελτιώσει τη διαγνωστική ακρίβεια στη φλεγμονή των προθέσεων και πρέπει να διερευνηθεί περαιτέρω.

4. **Gavriilidis I.**, Mosis EK, Pakos EE, Georgoulis AD, Mitsionis G., Xenakis TA. Το μηριαίο κανάλι διά του κνημιαίου καναλιού και διά της έσω αρθροσκοπικής πόρτας στην πλαστική του προσθίου χιαστού συνδέσμου. Συγκριτική πτωματική μελέτη. Knee. 2008 Oct;15(5):364-7.

Σκοπός αυτής της πτωματικής μελέτης ήταν να συγκρίνουμε την τεχνική διά του κνημιαίου καναλιού

με την τεχνική της έσω αρθροσκοπικής πόρτας με έμφαση στην ανατομική θέση του μηριαίου αποτυπώματος του προσθίου χιαστού συνδέσμου. 10 φρέσκα κατεψυγμένα πτωματικά γόνατα χρησιμοποιήθηκαν σε αυτή τη μελέτη. Τυπική αρθροσκόπηση διενεργήθηκε αρχικά και ο πρόσθιος χιαστός σύνδεσμος αφαιρέθηκε μερικά με αρθροσκοπικά ψαλίδια αφήνοντας ένα μικρό αποτύπωμα 2 mm στην ανατομική του πρόσφυση στον έξω μηριαίο κόνδυλο. Το μηριαίο κανάλι δημιουργήθηκε πρώτα διά του κνημιαίου καναλιού και στη συνέχεια διά της έσω αρθροσκοπικής πόρτας. Χρησιμοποιώντας ένα αρθροσκοπικό probe συγκεκριμένης μεγέθυνσης, μετρήσαμε τις αποστάσεις των δύο μηριαίων καναλιών από τα όρια του μηριαίου αποτυπώματος αρθροσκοπικά. Ακολούθησε διατομή των μηριαίων και μετρήσαμε τις αποστάσεις των δύο καναλιών από το οπίσθιο τοίχωμα του έξω μηριαίου κόνδυλου. Η μέση τιμή της αρθροσκοπικά μετρούμενης απόστασης των κέντρων των δύο μηριαίων καναλιών από τα όρια του μηριαίου αποτυπώματος ήταν 6.20 mm και 2.80 mm διά του κνημιαίου καναλιού και διά της έσω αρθροσκοπικής πόρτας αντίστοιχα. Η διαφορά ήταν στατιστικά σημαντική. Μετά τη διατομή των μηριαίων η μέση τιμή της απόστασης των κέντρων των δύο μηριαίων καναλιών από τα όρια του αρθρικού χόνδρου στον έξω μηριαίο κόνδυλο ήταν 6.10 mm και 5.25 mm διά του κνημιαίου καναλιού και διά της έσω αρθροσκοπικής πόρτας αντίστοιχα ( $p < 0.001$ ). Και οι δύο μετρήσεις έδειξαν ότι η πλαστική του προσθίου χιαστού συνδέσμου διά της έσω αρθροσκοπικής πόρτας είναι πιο ακριβής συγκρινόμενη με την τεχνική διά του κνημιαίου καναλιού.

5. Thermann H., Benetos IS, Panelli C., **Gavriilidis I.**, Feil S. Ενδοσκοπική θεραπεία χρόνιας τενοντίτιδας στη μεσότητα του αχιλλείου: νέα τεχνική με βραχυπρόθεσμα αποτελέσματα Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc. 2009 Oct;17(10):1264-9.Epub 2009 Mar 14.



Σε αυτή την προοπτική μελέτη παρουσιάζουμε τα βραχυπρόθεσμα κλινικά αποτελέσματα μίας νέας ενδοσκοπικής χειρουργικής τεχνικής για ασθενείς με χρόνια τενοντίτιδα στη μεσότητα του αχιλλείου. 8 ασθενείς (7 άνδρες και 1 γυναίκα, μέση ηλικία 52 ετών) με διεγνωσμένη χρόνια επώδυνη τενοντίτιδα στη μεσότητα του αχιλλείου συμπεριλήφθηκαν στη μελέτη και θεραπεύθηκαν με ενδοσκοπικό καθαρισμό της κατώτερης νεοαγγειούμενης περιοχής, του περιτενόντιου και του αχιλλείου τένοντα. Η λειτουργικότητα του αχιλλείου και η σοβαρότητα του πόνου κατά τη φόρτιση του τένοντα εκτιμήθηκαν προ- και μετεγχειρητικά με την κλίμακα Visual Analog Scale (VAS). Η ικανοποίηση των ασθενών εκτιμήθηκε επίσης με παρόμοιο τρόπο. Οι ασθενείς ήταν υπό παρακολούθηση για 6 μήνες. Όλοι οι ασθενείς παρουσίασαν άμεση ανακούφιση από τον πόνο μετεγχειρητικά. Σε σχέση με τον πόνο του αχιλλείου, η μέση τιμή της VAS αυξήθηκε από 40 (10-60) προεγχειρητικά σε 97.5 (85-100) (τελευταίο follow-up). Σε σχέση με τη λειτουργικότητα του αχιλλείου, η μέση τιμή της VAS αυξήθηκε από 22.5 (0-30) προεγχειρητικά σε 90 (80-95) (τελευταίο follow-up). Σε σχέση με την ικανοποίηση των ασθενών, η μέση τιμή της VAS στο τελευταίο follow-up ήταν 85 (70-95). Δεν υπήρχαν μετεγχειρητικά παράπονα. Συμπερασματικά, τα βραχυπρόθεσμα κλινικά αποτελέσματα ήταν ικανοποιητικά.

6. **Gavriilidis I.**, Magosch P., Lichtenberg S., Habermeyer P., Kircher J. Χρόνιο κλειδούμενο οπίσθιο εξάρθρωμα ώμου με σοβαρή αλλοίωση της βραχιονίου κεφαλής. Int Orthop. 2010 Feb;34(1):79-84. Epub 2009 Mar 20.

Η αρθροπλαστική είναι η θεραπεία επιλογής για τις σοβαρές αλλοιώσεις της βραχιονίου κεφαλής σε χρόνιο κλειδούμενο οπίσθιο εξάρθρωμα ώμου. Μελετήσαμε αναδρομικά τα αποτελέσματα 12

αρθροπλαστικών (11 ασθενείς) μεταξύ 1999 και 2005. Το μέσο follow-up ήταν  $37.4 \pm 16.8$  μήνες. Η μέση μετεγχειρητική τιμή του Constant Score ήταν  $59.4 \pm 21.6$  (το σχετικό με την ηλικία και το φύλο Constant Score ήταν  $67.1 \pm 24$ ). Υπήρχε σημαντική βελτίωση στο εύρος κάμψης, απαγωγής και έξω στροφής. Υπήρχε αρνητική συσχέτιση (Pearson συντελεστής) μεταξύ του σχετικού με την ηλικία Constant Score και του αριθμού των προηγούμενων επεμβάσεων, του πόνου και της διάρκειας των συμπτωμάτων. Ένας ασθενής υπεβλήθη σε επανεγχείρηση 36 μήνες μετεγχειρητικά με αλλαγή του προθέματος πολυαιθυλενίου. Υπήρχαν 2 ασθενείς με ήπια και ένας με σοβαρή μετατόπιση της βραχιονίου κεφαλής. Η αρθροπλαστική του ώμου είχε καλά μεσοπρόθεσμα αποτελέσματα για αυτή την ομάδα ασθενών με πλεονεκτήματα στο εύρος κίνησης, τον πόνο και την ικανοποίηση των ασθενών.

7. **Gavriilidis I.**, Kircher J., Magosch P., Lichtenberg S., Habermeyer P. Η μεταφορά του μείζονος θωρακικού μυός για τη θεραπεία των μη αποκαταστάσιμων ρήξεων του πρόσθιου-άνω τμήματος του μυοτενοντώδους πετάλου. Int Orthop. 2009 May 13. [Epub ahead of print].

Σκοπός αυτής της μελέτης ήταν να εκτιμήσουμε τα αποτελέσματα της υποκορακοειδούς μεταφοράς του μείζονος θωρακικού μυός για τη θεραπεία των μη αποκαταστάσιμων ρήξεων του μυοτενοντώδους πετάλου. Αυτού του είδους η ρήξη είναι συνδυασμός πλήρους ρήξεως υποπλατίου είτε με ρήξη μόνο του υπερακανθίου είτε με ρήξη του υπερακανθίου και του υπακανθίου. Αυτές οι ρήξεις χαρακτηρίζονται από κακή ποιότητα τένοντα, που δεν επιτρέπει την άμεση αποκατάσταση του τένοντα στο οστόύν. Μεταξύ 2000 και 2006, 15 ασθενείς θεραπεύθηκαν χρησιμοποιώντας θωρακοδελτοειδή προσπέλαση και μεταφορά του προσφυόμενου στην κλείδα τμήματος του μείζονος θωρακικού στο έλασσον βραχιόνιο

όγκωμα και στο πρόσθιο τμήμα του μείζονος βραχιονίου ογκώματος. Μετά από ένα μέσο follow-up 37 μηνών η μέση τιμή του Constant Score αυξήθηκε από  $51.73 \pm 8.84$  πόντους ( $p=0.005$ ). Οι μέσες τιμές των υποκατηγοριών του Constant Score για τον πόνο ( $p=0.005$ ), τις καθημερινές δραστηριότητες ( $p=0.008$ ) αλλά όχι για το εύρος κίνησης ( $p=0.9$ ) αυξήθηκαν σημαντικά. Στο follow-up 13 ασθενείς (87%) ήταν διαθέσιμοι για μαγνητική τομογραφία (MRI) στον ώμο. 9 ασθενείς (70%) είχαν ανέπαφο το μείζονα θωρακικό, 2 (15%) είχαν τένοντα που ήταν λεπτός αλλά όχι ανέπαφος και 2 ασθενείς είχαν ρήξη (ο 1 πλήρη). 2 ασθενείς παρουσίασαν μετεγχειρητικό αιμάτωμα και ένας ανέπτυξε οστεοαρθρίτιδα από ρήξη μυοτενοντώδους πετάλου. Τα καλά αποτελέσματα επιβεβαιώνουν ότι η μεταφορά του μείζονος θωρακικού είναι μία αξιόπιστη θεραπευτική επιλογή για τις μη αποκαταστάσιμες ρήξεις του προσθίου-άνω τμήματος του μυοτενοντώδους πετάλου με σημαντική βελτίωση στον πόνο και τη λειτουργία.

8. **Gavriilidis I.**, Pakos EE, Wipfler B., Benetos IS, Paessler HH. Η διεγχειρητική επιμόλυνση του μοσχεύματος των οπισθίων μηριαίων στην αποκατάσταση του προσθίου χιαστού συνδέσμου. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc. 2009 17(9): 1043-1047.

Επιχειρήσαμε να εκτιμήσουμε την πιθανότητα επιμόλυνσης των οπισθίων μηριαίων, τη συσχέτιση με την κλινική φλεγμονή και τη σχέση με τη CRP και την ΤΚΕ σε 89 πλαστικές προσθίου χιαστού συνδέσμου. Δύο δείγματα στέλνονταν για καλλιέργεια από κάθε μόσχευμα, ένα αμέσως μετά τη λήψη του μοσχεύματος και ένα πριν την εμφύτευση του μοσχεύματος. Η ΤΚΕ και η CRP εκτιμήθηκαν προεγχειρητικά και την 4<sup>η</sup> και 20<sup>η</sup> ημέρα μετεγχειρητικά. 9 ασθενείς (10%) είχαν θετικές καλλιέργειες αλλά κανένας δεν εμφάνισε συμπτώματα

μετεγχειρητικής φλεγμονής. Όλοι οι ασθενείς είχαν ΤΚΕ και CRP αυξημένες την 4<sup>η</sup> μετεγχειρητική ημέρα. Οι τιμές της ΤΚΕ και της CRP επέστρεψαν στα φυσιολογικά επίπεδα την 20<sup>η</sup> μετεγχειρητική ημέρα. Υψηλότερες μέσες τιμές της CRP την 4<sup>η</sup> μετεγχειρητική ημέρα παρατηρούνταν σε ασθενείς με επιμολυσμένα μοσχεύματα σε σχέση με αυτούς με μη επιμολυσμένα. Και οι 2 τιμές έφτασαν στα φυσιολογικά επίπεδα την 20<sup>η</sup> μετεγχειρητική ημέρα.

9. Kircher J., Morhard M., **Gavriilidis I.**, Magosch P., Lichtenberg S., Habermeyer P. Υπάρχει συσχέτιση μεταξύ του μικρού μεγέθους του δείκτη ακρωμίου και της οστεοαρθρίτιδας του ώμου; Int Orthop. 2009 Nov 6. [Epub ahead of print].

Σκοπός αυτής της μελέτης ήταν να εκτιμήσουμε τη συσχέτιση μεταξύ του μικρού μεγέθους του δείκτη ακρωμίου και της οστεοαρθρίτιδας του ώμου. 3 ομάδες ασθενών χρησιμοποιήθηκαν: I) Αστάθεια, n=53, II) Ασβεστοποϊός τενοντίτιδα, n=109 και III) Οστεοαρθρίτιδα, n=120. Τυπικός ακτινολογικός έλεγχος με αληθή face και διαμασχαλιαία προβολή χρησιμοποιήθηκε για εκτίμηση. Το μεσάρθριο διάστημα σε 3 επίπεδα σε κάθε πλάνο και το μέγεθος των οστεοφύτων του βραχιονίου μετρήθηκαν και η οστεοαρθρίτιδα κατανεμήθηκε σύμφωνα με το Samilson. Ο δείκτης ακρωμίου υπολογίστηκε σύμφωνα με το Nyffeler et al. (J Bone Joint Surg Am 88 :800-805, 2006) στην αληθή face προβολή. Υπήρχαν 2 ανεξάρτητοι μελετητές. Η αξιοπιστία των μετρήσεων ήταν εξαιρετική για όλες τις μετρήσεις στις αληθείς face προβολές αλλά κατώτερη στις διαμασχαλιαίες προβολές κυρίως στην ομάδα III των ασθενών. Η μέση τιμή του δείκτη ακρωμίου ήταν  $0.64 \pm 0.07$  στην ομάδα I,  $0.64 \pm 0.08$  στην ομάδα II και  $0.73 \pm 0.12$  στην ομάδα III. Ο δείκτης ακρωμίου δεν συσχετίστηκε με το εύρος του μεσαρθρίου, ούτε με το μέγεθος των οστεοφύτων ή την ταξινόμηση κατά Samilson στην ομάδα III. Οι πληροφορίες από αυτή τη

μελέτη δεν έδειξαν μία σημαντική σχέση μεταξύ μικρού μεγέθους δείκτη ακρωμίου και τυπικά σημεία οστεοαρθρίτιδας στον ώμο. Η θεωρητική άποψη του μικρού μεγέθους δείκτη ακρωμίου σχετιζόμενου με την ανάπτυξη οστεοαρθρίτιδας στον ώμο δεν αποδεικνύεται.

10. Vekris MD, Pakos EE, Soucacos PN, **Gavriilidis I.**, Beris AE. Αρθρόδεση καρπού σε παράλυση βραχιονίου πλέγματος χρησιμοποιώντας εξωτερική οστεοσύνθεση και μία αυλοφόρο βίδα (Τεχνική Ιωαννίνων). J Orthop Surg (Hong Kong). 2010 Apr;18(1):87-91.

Σκοπός: Να παρουσιάσουμε μία νέα τεχνική αρθρόδεσης καρπού και να ελέγξουμε τα αποτελέσματά της σε 33 ασθενείς με παράλυση βραχιονίου πλέγματος. Μέθοδος: 26 άντρες και 7 γυναίκες (μέση ηλικία 26 χρόνια) με είτε μετατραυματική, είτε μαιευτική παράλυση υπεβλήθησαν σε αρθρόδεση καρπού χρησιμοποιώντας εξωτερική οστεοσύμθεση και μία αυλοφόρο βίδα.. Μία συσκευή εξωτερικής οστεοσύνθεσης τοποθετήθηκε στην κερκίδα και το 2<sup>ο</sup> μετακάρπιο. Οι αρθρικές επιφάνειες της κερκίδας, του σκαφοειδούς, του μηνοειδούς και του κεφαλωτού καθαρίστηκαν και μία αυλοφόρος βίδα τοποθετήθηκε από τη βάση της στυλοειδούς απόφυσης της κερκίδας προς την 4<sup>η</sup> καρπο-μετακάρπια άρθρωση. Σπογγώδη αλλομοσχεύματα ανεμιγμένα με απομεταλλωμένη θεμέλια ουσία προστέθηκαν στα αποφλοιωμένα οστά του καρπού. Η συσκευή αφαιρέθηκε σε 8 εβδομάδες και ο καρπός προστατεύτηκε με έναν πηχεοκαρπικό νάρθηκα μέχρι την οριστική αρθρόδεση. Αποτελέσματα: Όλοι οι ασθενείς είχαν ακτινολογική επιβεβαίωση της αρθρόδεσης σε 14 εβδομάδες (εύρος 12-16). Κλινικά η σταθερότητα του καρπού ήταν εμφανής σε όλους εκτός από 2 ασθενείς. Αυτοί οι 2 ασθενείς είχαν καθυστερημένη πώρωση και μικρή αστάθεια καρπού, επειδή η αυλοφόρος βίδα ήταν

μικρότερη και εμβυθίστηκε στο σπογγώδες οστούν. Η πώρωση επιτεύχθηκε μετά από αντικατάσταση με μία μεγαλύτερη βίδα. Κανένας ασθενής δεν ανέπτυξε επιπολή ή εν τω βάθει φλεγμονή, 2 ασθενείς ανέπτυξαν φλεγμονή των βελονών της εξωτερικής οστεοσύνθεσης. Όλοι οι ασθενείς ήταν ικανοποιημένοι με το αποτέλεσμα και ικανοί να επιτελέσουν απλές καθημερινές δραστηριότητες μετά από ένα χρόνο. Συμπέρασμα: Η νέα τεχνική των Ιωαννίνων για αρθρόδεση του καρπού είναι μία λιγότερο επεμβατική τεχνική. Η απώλεια του αίματος, το ρίσκο της μετεγχειρητικής φλεγμονής και οι συμφύσεις στους εκτείνοντες τένοντες μειώνονται με τη νέα αυτή τεχνική.